

**Aastasündmus 1997. Soov aastaks 1998 :** [vastavad TTÜ dekaanid Rein Jürgenson, Väino Rajangu, Enno Reinsalu, Leo Mõtus, Jakob Kübarsepp, Rein-Karl Loide, Alari Purju, Karl Õiger, Andres Õpik]  
Jürgenson, Rein, inform.; Rajangu, Väino; Reinsalu, Enno; Mõtus, Leo; Kübarsepp, Jakob; Loide, Rein-Karl; Purju, Alari; Õiger, Karl; Õpik, Andres; Määrits, Merike; **Reinde, Urmi** Tallinna Ülikoolid 1998 / 1, lk. 3-5

**Abrasion and erosion resistance of cermets : a review**

Kübarsepp, Jakob; Juhani, Kristjan; Tarraste, Marek Materials 2022 / art. 69 <https://doi.org/10.3390/ma15010069> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Abrasive erosion of chromium carbide based cermets**

Pirso, Jüri; Viljus, Mart; Kübarsepp, Jakob 9th Nordic Symposium on Tribology NORDTRIB 2000 : Porvoo, Finland, 11-14 June 2000. Vol. 3 2000 / p. 959-967 : ill

**Abrasive erosion of titanium carbide-base cermets**

Pirso, Jüri; Kübarsepp, Jakob; Letunovitš, Sergei NORDTRIB '98 : proceedings of the 8th International Conference on Tribology, Ebeltoft, Denmark, 7-10 June 1998. Vol. 1 1998 / p. 231-237: ill

**Abrasive wear and erosion of titanium carbide based cermets**

Pirso, Jüri; Kübarsepp, Jakob EURO PM'99 : European Conference on Advances in Hard Materials Production : Turin, Italy, November 8-10, 1999 : proceedings 1999 / p. 423-428: ill

**Abrasive wear and mechanical properties of carbide composites**

Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Roosaar, Tõnu; Annuka, Harri 15th International Baltic Conference "Engineering Materials & Tribology. Balttrib - 2006" : October 5-6, 2006, Tallinn, Estonia : abstracts 2006 / p. 56-57 : ill

**Abrasive wear of Cr<sub>3</sub>C<sub>2</sub> base cermets**

Pirso, Jüri; Viljus, Mart; Kübarsepp, Jakob; Hussainova, Irina Abstracts of papers from 2nd World Tribology Congress 2001 / p. 158

**Abrasive wear of Cr<sub>3</sub>C<sub>2</sub> base cermets [Electronic resource]**

Pirso, Jüri; Viljus, Mart; Kübarsepp, Jakob; Hussainova, Irina WTC 2001 : 2nd World Tribology Congress : Vienna, Austria, 03-07 September 2001 2001 / [4] p. : ill. [CD-ROM]

**Abrasive wear performance of carbide based composites**

Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Roosaar, Tõnu; Viljus, Mart; Traksmäa, Rainer Proceedings of European Powder Metallurgy Congress : EURO PM2007 : Toulouse (France), 15-17 October 2007. Vol. 1 2007 / p. 221-226

**Abrasive wear performance of carbide composites**

Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob Wear 2006 / p. 520-526 : ill <https://doi.org/10.1016/j.wear.2005.12.004>

**Abrasive wear resistance of TiC-NiMo cermets**

Pirso, Jüri; Kübarsepp, Jakob International Conference Balttrib'99 : 21-22 September 1999, Kaunas, Lithuania : proceedings 1999 / p. 200-205: ill

**Adhesion wear performance of carbide-base composites**

Roosaar, Tõnu; Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Viljus, Mart Proceedings of Nordtrib 2008 : 13th Nordic Symposium on Tribology : Tampere, Finland, 10-13 June, 2008 2008 / [10] p

**Adhesive wear behaviour of carbide composites and tool steels**

Annuka, Harri; Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Suvi, Vahur Proceedings of the 4th International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 29-30 April 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 175-176 : ill

**Adhesive wear behaviour of hardalloys**

Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri Engineering Materials & Tribology 2004 : materials of the XIII-th International Baltic Conference : September 23-24, Riga, Latvia 2004 / p. 114-115 : ill

**Adhesive wear of WC- and TiC-based friction stir welding tool materials for aluminium alloy welding [Electronic resource]**

Kolnes, Mart; Kübarsepp, Jakob; Sergejev, Fjodor; Kolnes, Märt European Powder Metallurgy Association : proceedings : 14 – 18 October 2018, Bilbao, Spain 2018 / 6 p. : ill. [USB] <https://www.epma.com/publications/euro-pm-proceedings/product/euro-pm2018-proceedings-usb>

**Adhesive wear performance of hardmetals and cermets**

Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Roosaar, Tõnu; Viljus, Mart; Traksmäa, Rainer Wear 2010 / 9/10, p. 1122-1128 : ill

**Adhesive wear resistance of hard metals and their durability in metal forming operations**

Reshetnjak, Heinrich; **Kübarsepp, Jakob** Advances in hard materials production : proceedings of the 1996 European Conference on Advances in Hard Materials Production, Stockholm, Sweden, May 27-29, 1996 1996 / p. 327-332: ill

#### **Advanced cermets as tribomaterials**

**Hussainova, Irina; Antonov, Maksim; Kübarsepp, Jakob** Proceedings of the 5th World Tribology Congress : WTC13 : September 8-13, 2013, Torino, Italy 2013

#### **Advanced hard metal grades and technologies improving their durability in blanking operations**

Reshetnjak, Heinrich; **Kübarsepp, Jakob** Materials Engineering - 96 : materials of VI-th International Baltic Conference 1996 / p. 12-16

#### **Advanced machine learning and experimental studies of polypropylene based polyesters tribological composite systems for sustainable recycling automation and digitalization**

**Hussain, Abrar; Kübarsepp, Jakob; Sergejev, Fjodor; Goljandin, Dmitri; Hussainova, Irina; Podgurski, Vitali; Karjust, Kristo; Maurya, Himanshu Singh; Rahmani Ahranjani, Ramin; Sinka, Maris** International journal of lightweight materials and manufacture 2025 / p. 252-263 <https://doi.org/10.1016/j.ijlmm.2024.11.001>

#### **Advanced multifunctional materials and their applications**

**Antonov, Maksim; Hussainova, Irina; Kers, Jaan; Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob; Veinthal, Renno** Research in Estonia : present and future 2011 / p. 146-167

#### **Ainult töökogemusega diplomit ei saa : [kõrgharidussstandardi muudatustest : ka TTÜ õppeprorektor Jakob Kübarsepa kommentaariga]**

Tohver, Sirje; **Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2007 / 24. aug., lk. 1 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2372305\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2372305*est)

#### **Akadeemia juures tegutsevad ekspertkogud : Hariduskomisjon**

**Kübarsepp, Jakob** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2023 2024 / lk. 21-22 [https://www.ester.ee/record=b1218094\\*est](https://www.ester.ee/record=b1218094*est)

#### **Akadeemia juures tegutsevad ekspertkogud : Hariduskomisjon**

**Kübarsepp, Jakob** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2022 2023 / lk. 31-32 [https://www.ester.ee/record=b1218094\\*est](https://www.ester.ee/record=b1218094*est) <https://doi.org/3176/evp.2024.01>

#### **Akadeemia tegevusest 2014. aastal : informaatika ja tehnikateaduste osakond : akadeemik Jakob Kübarsepp : [ettekanne Eesti TA üldkogu koosolekul 15. apr. 2015]**

**Kübarsepp, Jakob** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2015 2016 / lk. 95-97

#### **Akadeemia tegevusest 2015. aastal : informaatika ja tehnikateaduste osakond : akadeemik Jakob Kübarsepp : [ettekanne Eesti TA üldkogu koosolekul 20. apr. 2016]**

**Kübarsepp, Jakob** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2016 2017 / lk. 122-124 [http://www.ester.ee/record=b1218094\\*est](http://www.ester.ee/record=b1218094*est)

#### **Akadeemia tegevusest 2016. aastal : informaatika ja tehnikateaduste osakond : akadeemik Jakob Kübarsepp : [ettekanne Eesti TA üldkogu koosolekul 19. apr. 2017]**

**Kübarsepp, Jakob** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2017 2018 / lk. 124-126

#### **Akadeemia tegevusest 2017. aastal : informaatika ja tehnikateaduste osakond : akadeemik Jakob Kübarsepp : [ettekanne Eesti TA üldkogu aastakoosolekul 20. apr. 2018]**

**Kübarsepp, Jakob** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2018 2019 / lk. 44-45

#### **[Akadeemik Jakob Kübarsepa ettekanne Eesti TA üldkogu aastakoosolekul 24. aprillil 2019]**

**Kübarsepp, Jakob** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat : faktid ja arvud = Annales Academiae Scientiarum Estonicae : 2019 2020 / lk. 79-80 [https://www.ester.ee/record=b1218094\\*est](https://www.ester.ee/record=b1218094*est)

#### **Akadeemik Jakob Kübarsepp : valimisplatvorm**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2015 / lk. 5-7 : portr [https://artiklid.elnet.ee/record=b2721092\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2721092*est)

#### **Akadeemik selgitab: mis juhtub autotööstusega, kui kogu maailm valmistub rohepöördeks?**

**Kübarsepp, Jakob** digi.geenius.ee 2023 [Akadeemik selgitab: mis juhtub autotööstusega, kui kogu maailm valmistub rohepöördeks?](https://digi.geenius.ee/2023/04/akadeemik-selgitab-mis-juhtub-autotootusega-kui-kogu-maailm-valmistub-rohepoordeks/)

#### **Alloying of TiC-FeCr cermet in manganese vapor**

**Kolnes, Märt; Tarraste, Marek; Kübarsepp, Jakob; Juhani, Kristjan; Viljus, Mart** IOP conference series : materials science and engineering 2021 / art. 012043 <https://doi.org/10.1088/1757-899X/1140/1/012043>

**Application of magnetic methods for structure investigation of steel-bonded hardmetals**

**Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob** International DAAAM : [DAAAM National Estonia] : proceedings of the 1st International Conference, 25-27th September 1997, Tallinn, Estonia 1997 / p. 145-148

**Application of the Murakami approach for prediction of surface fatigue of cemented carbides**

**Sergejev, Fjodor; Kübarsepp, Jakob; Preis, Irina** Extended abstracts of 2006 Powder Metallurgy World Congress : Busan, Korea, September 24-28. 1 2006 / p. 633-634 <https://koreascience.kr/article/CFKO200617317789652.page>

**Areng kasvatab ootusi : [arvamusi TTÜ raamatukogu kohta]**

**Kübarsepp, Jakob; Kallavus, Urve; Kalev, Kaia** Mente et Manu 2014 / lk. 10 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Arengud ja suundumused insenerihariduses**

**Kübarsepp, Jakob** Elektriala 2015 / lk. 5

**Arengutest õppetegevuse valdkonnas**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2001 / 11. det., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Arvamusi akadeemikutelt [oluliste teadusprobleemide kohta]**

**Engelbrecht, Jüri; Krumm, Lembit; Kübarsepp, Jakob; Soomere, Tarmo** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2011 2012 / lk. 230-240

**Arvamusi akadeemikutelt [oluliste teadusprobleemide kohta]**

**Engelbrecht, Jüri; Kaljo, Dimitri; Krumm, Lembit; Kübarsepp, Jakob** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2012 2013 / lk. 229-236

**Assessment of the erosion resistance of carbides based cermets**

**Hussainova, Irina; Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri** Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts 2003 / p. 74

**Assessment of the wear resistance of multiphase materials**

**Hussainova, Irina; Kübarsepp, Jakob** Advances in Powder Metallurgy and Particulate Materials : Hard Metals/Refractory Metals/Composites. Vol. 9 2004 / p. 16-27

**Assessment of the wear resistance of multiphase materials [Electronic resource]**

**Hussainova, Irina; Kübarsepp, Jakob** Advances in Powder Metallurgy & Particulate Materials - 2004 : proceedings of the 2004 International Conference on Powder Metallurgy & Particulate Materials, June 13-17, Chicago, IL 2004 / p. 16-27. [CD-ROM]

**Autotööstus on Euroopa suurim innovatsioonivedur**

**Kübarsepp, Jakob** Postimees 2022 / Lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2022/05/28/12.3>

**Avatud ülikooli poole**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2000 / 2. okt., lk. 2

**Average residual stresses in hard Physical Vapor Deposited (PVD) coatings**

Lille, Harri; Ryabchikov, Alexander; Kõo, Jakob; Mikli, Valdek; Adoberg, Eron; Vagiström, Heinar; Kübarsepp, Jakob; Peetsalu, Priidu Modern Materials and Manufacturing 2019 : 12th International DAAAM Baltic Conference and 27th International Baltic Conference BALTMATTRIB 2019. Selected, peer reviewed papers from the conference Modern Materials and Manufacturing 2019 (MMM 2019), April 24-26, 2019, Tallinn, Estonia 2019 / p. 20-25 : ill <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/KEM.799.20> <https://www.scientific.net/KEM.799.20> [https://www.ester.ee/record=b5235278\\*est](https://www.ester.ee/record=b5235278*est) Conference proceeding at Scopus Article at Scopus

**Behaviour of carbide composites in different operation conditions**

**Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Viljus, Mart; Traksmäa, Rainer; Sergejev, Fjodor** Powder metallurgy progress 2011 / p. 258-264 : ill

**Behaviour of hard alloys in sliding and erosion wear conditions**

**Kübarsepp, Jakob; Vainola, Vello; Klaasen, Heinrich; Loel, Rein** Proceedings of the 4th International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 29-30 April 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 203-206 : ill

**Behaviour of TiC-base cermets in different wear conditions**

**Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Pirso, Jüri** Wear 2001 / p. 229-234 : ill

**Blanking performance and fatigue endurance of carbide composites**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Preis, Irina; Sergejev, Fjodor; Traksmäa, Rainer** Proceedings of 10th International Conference and Exhibition of the European Ceramic Society : June 17-21, 2007, Berlin 2007 / [4] p

### **Bologna protsess doktoriõppes**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2009 / 6. märts, lk. 4 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Bologna protsess ja kõrgharidusreformid Soomes**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2004 / 17. nov., lk. 3-4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Boron carbide based composites microstructure and properties relationships to processing features**

**Kommel, Lembit; Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich** European Powder Metallurgy Conference on Meeting the Challenges of a Changing Market Place : EURO PM2003 : Valencia, Spain, October 20-22, 2003 : conference proceedings. Volume 2 2003 / p. 87-92

### **Boron containing solid and superhard composites production techniques and properties [Electronic resource]**

**Kommel, Lembit; Kübarsepp, Jakob; Tarraste, Marek; Kolnes, Märt** World PM2016 proceedings 2016 / [6] p. : ill. [USB]

### **Brazing and diffusion welding of tungsten free hardmetals**

Surženkov, Gennadi; **Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob** Abstracts of International Conference on Welding - Quality - Competitiveness 2002 / p. 61-63

### **Brazing and diffusion welding of tungsten free hardmetals [Electronic resource]**

Surženkov, Gennadi; **Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich** Proceedings of International Conference on Welding - Quality - Competitiveness 2002 / [CD-ROM]

### **Brazing of cermets with steel using amorphous filler metals**

**Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob;** Surženkov, Gennadi Abstracts of International Conference Materials Engineering and Tribology 2002 / p. 9

### **Brazing of cermets with steel using amorphous filler metals**

**Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob;** Surženkov, Gennadi Medžiagotyra = Materials science 2002 / 4, p. 451-454

### **Brazing of TiC cermet to steel**

**Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob; Vainola, Vello** Proceedings of the 7th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering : 22-24th April 2010, Tallinn, Estonia. [Il] 2010 / p. 480-485 : ill

### **Cemented carbides surface fatigue prediction using Murakami approach**

**Sergejev, Fjodor; Preis, Irina; Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich** Proceedings of EURO PM 2006 Congress & Exhibition : Ghent, Belgium, 23-26 Oct. 2006. 1 2006 / p. 61-66

### **Cermets with designed characteristics fo wear and wear-corrosion working conditions**

**Pirso, Jüri; Kübarsepp, Jakob; Liiskmann, Guido** Proceedings of Joint Nordic Conference in Powder Technology, November 26-27, Helsinki 1997 / p. 38

### **Cermets with Fe-alloy binder : a review**

**Kübarsepp, Jakob; Juhani, Kristjan** International journal of refractory metals and hard materials 2020 / art. 105290, 25 p. : ill  
<https://doi.org/10.1016/j.ijrmhm.2020.105290> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Characterisation of corrosion resistance of stainless TiC-base cermets**

**Baranovskaja, Irina; Kübarsepp, Jakob; Idla, Katrin; Viljus, Mart** Proceedings of the 2nd International Conference, 27-29th April 2000, Tallinn, Estonia / DAAAM International Vienna, DAAAM National Estonia 2000 / p. 163-166  
[https://www.researchgate.net/publication/260133663\\_Characterisation\\_of\\_corrosion\\_resistance\\_of\\_stainless\\_TiC-base\\_cermets](https://www.researchgate.net/publication/260133663_Characterisation_of_corrosion_resistance_of_stainless_TiC-base_cermets)

### **Characteristics and application of tungsten free cermets**

**Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri;** Reshetnjak, Heinrich Proceedings of Joint Nordic Conference in Powder Technology : May 5-6, 1999, Oslo, Norway 1999 / p. 19

### **Characteristics of steel-bonded cermets and their application**

**Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri;** Reshetnjak, Heinrich Advances in hard materials production : proceedings of the 1996 European Conference on Advances in Hard Materials Production, Stockholm, Sweden, May 27-29, 1996 1996 / p. 523-529: ill

### **Characteristics of titanium- and chromium carbide-base cermets and their application**

**Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri; Annuka, Harri** Proceedings of Joint Nordic Conference in Powder Technology, November 13-14, Copenhagen, 1996 1996 / p. 19

### **Characterization and application of TiC-based iron alloys bonded cermets**

**Annuka, Harri** 1999 [http://www.ester.ee/record=b1273069\\*est](http://www.ester.ee/record=b1273069*est)

## **Characterization and application of TiC-based iron alloys bonded cermets**

**Annuka, Harri** 1999 [http://www.ester.ee/record=b1337168\\*est](http://www.ester.ee/record=b1337168*est)

## **Characterization of hardmetals wear**

**Kübarsepp, Jakob**; Reshetnjak, Heinrich Materials Engineering - 98 : materials of the VII-th International Baltic Conference, September 24-25, Jūrmala, Latvia 1998 / p. 123-127: ill

## **Characterization of serviceability of steel-bonded hardmetals**

**Kübarsepp, Jakob**; Reshetnjak, Heinrich; **Annuka, Harri** International journal of refractory metals & hard materials 1994 / 6, p. 341-348: ill

## **Characterization of TiC-FeCrMn cermets produced by powder metallurgy method**

**Kolnes, Märt**; **Kübarsepp, Jakob**; **Kollo, Lauri**; **Viljus, Märt** Medžiagotyra = Materials science 2015 / p. 353-357 : ill  
<https://doi.org/10.5755/j01.ms.21.3.7364> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## **Cobalt- and nickel-free titanium and chromium carbide-based cermets = Koobalti- ja nikli-vabad titaankarbiid- ja kroomkarbiidkermised**

**Kolnes, Märt** 2018 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?9960> [https://www.ester.ee/record=b5138030\\*est](https://www.ester.ee/record=b5138030*est)

## **Comparative study of adhesive wear for CoCr, TiC-NiMo, WC-Co as potential FSW tool materials**

**Kolnes, Märt**; **Kübarsepp, Jakob**; **Sergejev, Fjodor**; **Kolnes, Märt** Materials Engineering 2017 : selected, peer reviewed papers from the 26th International Baltic Conference on Materials Engineering 2017, October 26-27, Kaunas, Lithuania 2017 / p. 224-228 : ill  
<https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/SSP.267.224> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

## **Compound carbide composites produced by diffusion bonding**

**Kübarsepp, Jakob**; **Klaasen, Heinrich**; **Laansoo, Andres** EURO PM2001 : [European Congress and Exhibition on Powder Metallurgy] : October 22-24, 2001, Nice, France. Vol. 1 : proceedings 2001 / p. 158-163 : ill

## **Contact reactions of titanium carbide with iron-base alloys**

**Panasjuk, A.**; **Kübarsepp, Jakob**; **Dzōkovitš, I.**; **Valdma, Leo** Soviet Powder Metallurgy and Metal Ceramics 1981 / p. 291-296  
<https://doi.org/10.1007/BF00797271>

## **Correlation between surface fatigue and microstructural defects of cemented carbides**

**Sergejev, Fjodor**; **Preis, Irina**; **Kübarsepp, Jakob**; **Antonov, Maksim** NORDTRIB 2006 : 12th Nordic Symposium in Tribology : Helsingor, Denmark, 7-9 June 2006 2006 / p. 68

## **Correlation between surface fatigue and microstructural defects of cemented carbides**

**Sergejev, Fjodor**; **Preis, Irina**; **Kübarsepp, Jakob**; **Antonov, Maksim** Wear 2007 / 9, p. 770-774 : ill

## **Correlation between surface fatigue and microstructural defects of cemented carbides : experimental validation**

**Sergejev, Fjodor**; **Preis, Irina**; **Kübarsepp, Jakob** Book of abstracts : International Symposium on Fatigue Design and Material Defects : Trondheim, Norway, 23-25 May 2011 2011 / p. 32-33

## **Corrosion resistance of iron-alloys bonded cermets under acid conditions**

**Kübarsepp, Jakob**; **Baranovskaja, Irina**; **Idla, Katrin**; **Kallast, Vambola** Proceedings of the 8th International Baltic Conference : Materials Engineering-99 : September 23-24, Kaunas, Lithuania 1999 / p. 151

## **Corrosion resistance of iron-alloys bonded cermets under acid conditions**

**Kübarsepp, Jakob**; **Baranovskaja, Irina**; **Idla, Katrin**; **Kallast, Vambola** Medžiagotyra = Materials science 1999 / 2, p. 15-18

## **Corrosion resistance of sintered TiC-steel alloys**

**Kübarsepp, Jakob**; **Valdma, Leo**; **Kallast, Vambola** Soviet Powder Metallurgy and Metal Ceramics 1980 / p. 293-294  
<https://doi.org/10.1007/BF00791376>

## **Department of Materials Technology**

**Valdma, Leo**; **Kübarsepp, Jakob**; **Kulu, Priit**; **Tümanok, Aleksei**; **Mellikov, Enn**; **Vallaste, Heikki** Research activities / Tallinn Technical University 1993 / p. 13-16 [https://www.ester.ee/record=b1053754\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053754*est)

## **Determination of the mechanical properties of carbide composites by spherical indentation**

**Sergejev, Fjodor**; **Petrov, Mihhail**; **Kübarsepp, Jakob** Proceedings of the 8th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering, 19-21st April 2012, Tallinn, Estonia. 2 2012 / p. 723-728 : ill

## **Development of cemented carbides with high chromium iron alloy binder = Kõrge kroomisisaldusega rauasulamsideainega kõvasulamite arendus**

**Tarraste, Marek** 2018 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?9959> [https://www.ester.ee/record=b5138025\\*est](https://www.ester.ee/record=b5138025*est)

#### **Developments in cermet design, technology and performance**

**Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri; Juhani, Kristjan; Viljus, Mart** International journal of materials & product technology 2014 / p. 160-179 <https://doi.org/10.1504/IJMP.T.2014.064046> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

#### **Diffusion bonding hardmetals with steels**

**Laansoo, Andres; Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob;** Surženkov, Gennadi Materials Engineering & Balttrib 2001 : materials of the X-th International Baltic Conference : September 27-28, Jurmala, Latvia 2001 / p. 58-61

#### **Diffusion bonding of steels with ceramic and metal composites**

**Kübarsepp, Jakob; Laansoo, Andres; Klaasen, Heinrich** Proceedings of the 2nd International Conference, 27-29th April 2000, Tallinn, Estonia / DAAAM International Vienna, DAAAM National Estonia 2000 / p. 171-174

#### **Diffusion welding and brazing of tungsten free hardmetals**

**Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich** Proceedings of 7th International Conference "Brazing, High Temperature Brazing and Diffusion Welding" : June 15-17, 2004, Aachen, Germany 2004 / p. 27-30

#### **Diffusion welding as an alternative for joining cermets (hardmetals) and steels**

**Kübarsepp, Jakob;** Reshetnjak, Heinrich; **Laansoo, Andres** Proceedings of the 3rd International Conference MET-99 on Welding : Technologies, Equipment, Materials, Related Technologies : June 3-4, 1999, Riga, Latvia 1999 / p. 126-129

#### **Difusion bonding of hardmetals**

**Laansoo, Andres; Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob;** Surženkov, Gennadi Engineerings Materials & Tribology 2004 : materials of the XIII-th International Baltic Conference : September 23-24, Riga, Latvia 2004 / p. 16-20 : ill

#### **Direct CVD growth of multi-layered graphene closed shells around alumina nanofibers**

**Ivanov, Roman; Mikli, Valdek; Kübarsepp, Jakob; Hussainova, Irina** Engineering materials and tribology : selected, peer reviewed papers from the 24th International Baltic Conference on Engineering Materials & Tribology (BALTMATTRIB & IFHTSE 2015), November 5-6, 2015, Tallinn, Estonia 2016 / p. 77-80 : ill <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/KEM.674.77> [Conference Proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

#### **Division of informatics and engineering**

Estonian Academy of Sciences year book = Annales Academiae Scientiarum Estonicae 2015 2016 / p. 28-33

#### **Division of informatics and engineering**

Estonian Academy of Sciences year book 2016 2017 / p. 31-32

**Doktorandi toetus kasvab, mured jäävad : [arvamust Vabariigi Valitsuse 28. okt. istungil heakskiidetud "Teadus- ja arendustegevuse korralduse ja õppelaenu seaduse muutmise seaduse" eelnõu kohta avaldavad Jakob Kübarsepp, Juhan Ernits ja Kristjan Haller]**

Mõttus, Anu; **Kübarsepp, Jakob; Ernits, Juhan-Peep;** Haller, Kristjan Õpetajate Leht 2004 / 12. nov., lk. 8  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b1960758\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1960758*est)

#### **Doktoriõppekavad Euroopa teadmistepõhises ühiskonnas**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2005 / 22. veebr., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **Dual compounds "cemented carbide+steel" produced by diffusion bonding**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Laansoo, Andres; Viljus, Mart** European Powder Metallurgy Conference on Meeting the Challenges of a Changing Market Place : EURO PM2003 : Valencia, Spain, October 20-22, 2003 : conference proceedings. Volume 1 2003 / p. 155-159 : ill

#### **Durability characteristics of compression-sintered hardmetals**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob** EURO PM2001 : [European Congress and Exhibition on Powder Metallurgy] : October 22-24, 2001, Nice, France. Vol. 1 : proceedings 2001 / p. 153-157 : ill

#### **Durability in application of TiC-base cermets**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Preis, Irina** PM2004 : Powder Metallurgy World Congress & Exhibition : 17-21st October 2004, Vienna, Austria : Euro PM2004 : conference proceedings. Volume 3 2004 / p. 617-622 : ill

#### **Durability of advanced TiC base cermets**

**Klaasen, Heinrich; Preis, Irina; Kübarsepp, Jakob** Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts 2003 / p. 21

#### **Durability of advanced TiC-base cermets**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Preis, Irina** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2003 / 4, p. 272-280 : ill

**ECTS guide : Faculty of Economics and Business Administration [at] Tallinn Technical University**

2000 [http://www.ester.ee/record=b1428669\\*est](http://www.ester.ee/record=b1428669*est)

**ECTS guide 2001/2002 : Institute of Humanities and Social Sciences**

2001 [http://www.ester.ee/record=b1552104\\*est](http://www.ester.ee/record=b1552104*est)

**Eelistus tasuta õppele**

**Kübarsepp, Jakob** Postimees 2001 / 19. mai, Arter, lk. 5

**Eessõna**

**Kübarsepp, Jakob** Factum mente et manu : Tallinna Tehnikaülikooli ehitised 1918-2008 = Buildings of Tallinn University of Technology 1918-2008 2008 / lk. 7, 9 [https://www.ester.ee/record=b2423707\\*est](https://www.ester.ee/record=b2423707*est)

**Eesti keel õppe- ja teaduskeelena tehnikahariduses : ettekanne XLI Johannes Voldemar Veski päeval "Eesti keele rollist vabariigi algusaegadel" 27. juunil 2008 Tartu Ülikoolis**

**Kübarsepp, Jakob; Mägi, Vahur** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2008 2009 / lk. 355-360

**Eesti kõrgkoolides laiutab inglise keel : [ka Jakob Kübarsepa kommentaariga võõrkeelsete õppekavade kohta TTÜs]**

Muttika, Jüri; **Kübarsepp, Jakob** Meie Kodu : [Austraalia ajaleht] 2006 / 15. märts, lk. 5

**Eesti takistab Aasia tudengite õppimapääsu : [Jakob Kübarsepa kommentaariga välistudengite õppimisvõimalustest TTÜs]**

Uuesen, kaire; **Kübarsepp, Jakob** Postimees 2004 / 22. okt., lk. 2 : fot

**Eesti teaduskeel inseneerias**

**Kübarsepp, Jakob; Kulu, Priit** Eesti teaduskeel keelterikkas teadusmaailmas 2020 / lk. 188-211 : ill [https://www.ester.ee/record=b5386829\\*est](https://www.ester.ee/record=b5386829*est)

**Eesti teaduskeele arendamine ja kasutamine tehnika, tehnoloogia ja majanduse valdkonnas**

**Kübarsepp, Jakob; Mägi, Vahur** Eestikeelne ülikool : 3. detsembril 2009 peetud terminoloogiakonverentsi ettekanded 2011 / lk. 36-45

**Eesti teaduskeele arendamine ja kasutamine tehnika, tehnoloogia ja majanduse valdkonnas : ettekanne konverentsil "Eestikeelne ülikool" 3. detsembril 2009 Tartu Ülikooli ajaloo muuseumi valges saalis**

**Kübarsepp, Jakob; Mägi, Vahur** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2009 2010 / lk. 250-256

**Eesti Teaduste Akadeemia hariduskomisjon**

**Kübarsepp, Jakob** Eesti Teaduste Akadeemia sõnas ja pildis 2022 2023 / lk. 78-79 [https://www.ester.ee/record=b5054043\\*est](https://www.ester.ee/record=b5054043*est)

**Eesti tehnikateaduskeele ja terminite arendusest Tallinna Tehnikaülikoolis [Võrguväljanne]**

**Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob; Laaneots, Rein** VI eesti teaduskeele konverents : tähistamaks Eesti Vabariigi 100. sünnipäeva ja TLÜ teaduskeelekeskuse 10. tegevusaastat : lühitutvustused 2018 / lk. 19-20

[https://www.tlu.ee/sites/default/files/Konverentsikeskus/v%C3%B5rku%20VI%20eesti%20teaduskeelekonv%20I%C3%BChitutvustused%20\(1\).pdf](https://www.tlu.ee/sites/default/files/Konverentsikeskus/v%C3%B5rku%20VI%20eesti%20teaduskeelekonv%20I%C3%BChitutvustused%20(1).pdf)

**Eesti ülikoolimaastik - palju koole, vähe raha : [vestlusringis on haridusminister Tõnis Lukas, Tartu Ülikooli rektor Alar**

**Karis, Tallinna Ülikooli rektor Rein Raud ja TTÜ õppeprorektor Jakob Kübarsepp]**

Simson, Priit; Kupinskaja, Maria; Lukas, Tõnis; Karis, Alar; Raud, Rein; **Kübarsepp, Jakob** Eesti Päevaleht 2009 / 20. veebr., lk. 2-3

<https://epl.delfi.ee/artikkel/51159693/eesti-ulikoolimaastik-palju-koole-vahe-rahha>

**Eestikeelne doktoriõpe jääb siiski alles : [TTÜ õppeprorektor Jakob Kübarsepa kommentaariga]**

Ojakivi, Mirko; **Kübarsepp, Jakob** Eesti Päevaleht 2005 / 26. sept., lk. 7

**Eestikeelsete kõrgkooliõpikute programmi raames valmivad õpikud peaksid olema kättesaadavad ka elektroonilisel kujul**

**Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2010 / lk. 8. (Ettepanek)

**Eestis toodetud naastud pikendavad rehvi eluiga : [Jakob Kübarsepp ja Veigo Kaaret räägivad TTÜ materjalitehnika instituudis välja töötatud naastudest]**

Ronk, Anti; **Kübarsepp, Jakob; Kaaret, Veigo** Eesti Päevaleht 2003 / 24. juuli, lk. 10: fot

**Effect of carbide phase and binder chemical composition on surface fatigue of carbide composites [Electronic resource]**

**Petrov, Mihhail; Kübarsepp, Jakob; Sergejev, Fjodor; Viljus, Mart** Euro PM2015 Congress & Exhibition : proceedings : 4-7 October 2015, Reims Congress Centre, Reims, France 2015 / [6] p. : ill. [USB]

**Effect of carbon stabilizing elements on WC cemented carbides with chromium steel binder**

**Tarraste, Marek; Kübarsepp, Jakob; Juhani, Kristjan; Mere, Arvo; Viljus, Mart** Materials science = Medžiagotyra 2019 / p. 202-

**Effect of high chromium content additions in iron-bonded Ti(C,N) cermets: a hardness-toughness tradeoff**

**Pampori, Tabeen Halawat; Kolnes, Märt; Juhani, Kristjan; Tarraste, Marek; Kübarsepp, Jakob** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2025 / p. 170-174 : ill <https://doi.org/10.3176/proc.2025.2.16>

**Effect of laser heat treatment on AlTi1-xN-based PVD coatings, deposited on carbon and tool steel substrates**

**Surženkov, Andrei; Viljus, Mart; Antonov, Maksim; Kübarsepp, Jakob; Juhani, Kristjan; Kulu, Priit; Vagiström, Heinar; Jankauskas, Vytenis; Leišys, Rimtautas; Bendikiene, Regita; Adoberg, Eron; Peetsalu, Priidu; Mere, Arvo; Gregor, Andre** Surface and coatings technology 2022 / art. 128771 <https://doi.org/10.1016/j.surfcoat.2022.128771> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

**Effect of microstructure and residual stresses on the wear resistance and durability of steel bonded TiC cermets**

**Sergejev, Fjodor; Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Traksmäa, Rainer** Abstracts of International Conference on Fatigue Damage of Structural Materials - ICFDSM VIII, 18-24 September 2010 2010 / [1] p

**The effect of niobium on the microstructure evolution of ferritic stainless steel matrix cermets**

**Kolnes, Märt; Juhani, Kristjan; Kübarsepp, Jakob; Viljus, Mart** Modern materials and manufacturing 2023 2024 / art. 040011 <https://doi.org/10.1063/5.0190158> Conference Proceedings at Scopus Article at Scopus

**Effect of residual stresses on the surface fatigue of TiC-based carbide composites**

**Sergejev, Fjodor; Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob** Procedia engineering 2011 / p. 3152-3161 : ill

**Effect of sintering conditions on microstructure and performance of TiC-FeCrMn cermets [Electronic resource]**

**Kolnes, Märt; Kübarsepp, Jakob; Viljus, Mart; Traksmäa, Rainer; Illopmägi, Siim** World PM2016 proceedings 2016 / [7] p. : ill. [USB]

**Effect of sintering method on surface fatigue of carbide composites**

**Petrov, Mihail; Kübarsepp, Jakob; Sergejev, Fjodor; Viljus, Mart; Tarraste, Marek** Engineering materials and tribology XXV 2017 / p. 368-372 : ill <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/KEM.721.368> Journal metrics at Scopus Article at Scopus

**Eksptarvamus : Tallinna Tehnikaülikooli seisukohad ja ettepanekud**

**Kübarsepp, Jakob** Eesti kõrghariduse kvaliteedikindlustus : tegevuse analüüs ja ühtse kvaliteedikindlustuse süsteemi väljatöötamine. Haridus- ja Teadusministeeriumi ning Rektorite Nõukogu koostööprojekt 2005 / lk. 45-49

**The electrochemical reduction of oxygen on noble metal free and biomass-based carbon nanomaterials = Hapniku elektrokeemiline redutseerumine väärismetalli-vabadel ja biomassil põhinevatel süsiniku nanomaterjalidel**

**Kaare, Kätlin** 2022 <https://doi.org/10.23658/taltech.48/2022> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/0e17c0ff-8910-49a1-a7f3-8525b28b4b77> [https://www.ester.ee/record=b5511685\\*est](https://www.ester.ee/record=b5511685*est)

**Enhancement of corrosion resistance in stainless TiC-base hardmetals**

**Baranovskaja, Irina; Kübarsepp, Jakob; Kallast, Vambola** Proceedings of the Second National DAAAM Conference in Estonia : Science'96 1997 / p. 6-12

**Enhancing of corrosion resistance of steel-bonded hardmetals in acid conditions**

**Kübarsepp, Jakob; Kallast, Vambola; Annuka, Harri** Powder Technology 95 : Vth Baltic Conference, November 7-8, 1995, Tallinn 1995 / l. 37-38 [https://www.ester.ee/record=b1492085\\*est](https://www.ester.ee/record=b1492085*est)

**Erosion of cermets based on titanium and chromium carbides**

**Pirso, Jüri; Kübarsepp, Jakob** International Conference Balttrib'99 : 21-22 September 1999, Kaunas, Lithuania : proceedings 1999 / p. 206-211: ill

**Erosions und Bruchfestigkeit von TiC-stahl Verbundwerkstoffen**

**Valdma, Leo; Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri** IX Internationale Pulvermetallurgische Tagung in der DDR : Sintern, Phänomene, Technologien und Werkstoffe, Dresden, 23. bis 25. 10. 1989 1989 / s. 209

**Erosive wear of TiC-base cermets**

**Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Mikli, Valdek; Viljus, Mart** Abstracts of International Conference Materials Engineering and Tribology 2002 / p. 41

**Erosive wear of TiC-base cermets**

**Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Mikli, Valdek; Viljus, Mart** Medžiagotyra = Materials science 2002 / 4, p. 486-488 : ill

**Estimation of erosive and adhesive wear resistance of titanium carbide-base cemented carbides**

**Annuka, Harri; Kübarsepp, Jakob** Proceedings of the First National DAAAM Conference in Estonia : Science '95 1996 / p. 80-87: ill

**Ettepanek : iga tudeng õppigu riigikeelt : [keeleloengutest TTÜ-s räägib õppeprorektor Jakob Kübarsepp]**

Laev, Sigrid; **Kübarsepp, Jakob** Eesti Päevaleht 2005 / 20. dets., lk. 4 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51026454/ettepanek-iga-tudeng-oppigu-riigikeelt>

**Euroopa ainepunktide ülekande süsteem (ECTS) - mida see tähendab Tallinna Tehnikaülikoolile**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2004 / 20. okt., lk. 2-3 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Euroopa kõrgharidusala harmoneerimine : [konverentsi IV tööühma aruanne]**

**Aarna, Olav**; Kalm, Volli; **Kübarsepp, Jakob** Euroopa Liidu haridusprogrammide Socrates ja Leonardo da Vinci avakonverents "Eesti Euroopa haridusruumis" : 2. oktoober 2000, Tallinn : aruanne 2001 / lk. 9-10

**Evaluation of hardmetals and cermets durability in plastic forming of metals**

**Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich** Proceedings of Joint Nordic Conference in Powder Technology 2000 / p. 4

**Evaluation of residual stresses in PVD coatings by means of tubular substrate length variation**

Lille, Harri; Ryabchikov, Alexander; Kõo, Jakob; **Adoberg, Eron; Mikli, Valdek; Kübarsepp, Jakob; Peetsalu, Priidu** Residual Stresses 2018 ECRS-10 : 10th European Conference on Residual Stresses (ECRS10) : Leuven, Belgium, 11-14th September, 2018 2018 / p. 131-136 : ill <https://doi.org/10.21741/9781945291890-21>

**Evalveerimine ja edetabelid ülikoolide prioriteete ja kvaliteedikultuuri mõjutamas**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2009 / lk. 2 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**E-õpe toob ülikooli koju kätte : [kommentaar ka TTÜ õppeprorektor Jakob Kübarsepalt]**

Männiste, Agnes; **Kübarsepp, Jakob** Postimees 2005 / 6. dets., lk. 27 <https://www.postimees.ee/1513963/e-ope-toob-ulikooli-koju-katte>

**Experience of continuing professional development of mechanical engineers in Estonia**

**Kübarsepp, Jakob; Kiili, Jaanus** The 4th European Forum for Continuing Engineering Education, Trondheim, Norway, 9-11 June, 1999 : proceedings 1999 / p. 221-227

**Exploring microstructural properties, phase transformations, and wettability in high-chromium content iron-bonded Ti(C,N)-based cermet**

**Pampori, Tabeen Halawat; Kolnes, Märt; Juhani, Kristjan; Tarraste, Marek; Maurya, Himanshu Singh; Kübarsepp, Jakob** Journal of the Japan Society of Powder and Powder Metallurgy 2025 / p. S1533-S1540 <https://doi.org/10.2497/jjspm.16P-T14-06>

**Fabrication, control and properties of nanocrystalline copper**

**Kommel, Lembit; Kübarsepp, Jakob; Veinthal, Renno; Traksmäa, Rainer** Nano-architected and nanostructured materials : fabrication, control and properties 2004 / p. 27-37 : ill

**Factum mente et manu**

2008 [https://www.ester.ee/record=b2423707\\*est](https://www.ester.ee/record=b2423707*est)

**Fatigue mechanics of carbide composites**

**Sergejev, Fjodor; Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Preis, Irina** International journal of materials & product technology 2011 / p. 140-163 : ill

**Fatigue mechanics of TiC-based cemented carbides**

**Sergejev, Fjodor; Preis, Irina; Hussainova, Irina; Kübarsepp, Jakob** Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers. Part J, Journal of engineering tribology 2008 / p. 201-209 : ill <http://dx.doi.org/10.1243/13506501JET342>

**Fatigue performance and mechanical reliability of cemented carbides**

**Preis, Irina** 2004 [https://www.ester.ee/record=b1994273\\*est](https://www.ester.ee/record=b1994273*est)

**Fatigue performance of carbide composites**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Preis, Irina; Sergejev, Fjodor** EURO PM2005 : congress & exhibition : 2-5 October 2005, Prague, Czech Republic : proceedings. Volume 1 2005 / p. 323-328 : ill

**Fatigue strength prediction of carbide composites by considering pores to be equivalent to small defects : effect of hot isostatic pressing**

**Sergejev, Fjodor; Preis, Irina; Kübarsepp, Jakob** Book of abstracts : International Symposium on Fatigue Design and Material Defects : Trondheim, Norway, 23-25 May 2011 2011 / p. 41-42

**Features of cermets wear resistance**

**Hussainova, Irina; Kübarsepp, Jakob** Abstracts of NATO Symposium on Fundamentals of Tribology 2000 / p. 79

### Features of hardmetals wear resistance

Reshetnjak, Heinrich; **Kübarsepp, Jakob** NORDTRIB '98 : proceedings of the 8th International Conference on Tribology, Ebeltoft, Denmark, 7-10 June 1998. Vol. 1 1998 / p. 239-246: ill

### Features of wear of TiC-base hardmetals

**Kübarsepp, Jakob**; Reshetnjak, Heinrich; **Pirso, Jüri**; **Annuka, Harri** Proceedings of the World Congress and Exhibition on Powder Metallurgy, October 18-22, Granada, Spain 1998 / p. 75-79

### Ferritic chromium steel as binder metal for WC cemented carbides

**Tarraste, Marek**; **Kübarsepp, Jakob**; **Juhani, Kristjan**; **Mere, Arvo**; **Kolnes, Märt**; **Viljus, Mart**; **Maaten, Birgit** International journal of refractory metals and hard materials 2018 / p. 183-191 : ill <https://doi.org/10.1016/j.jrmhm.2018.02.010> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### 15th International Baltic Conference "Engineering Materials & Tribology. Baltmatriib - 2006" : October 5-6, 2006, Tallinn, Estonia : abstracts

2006 [https://www.ester.ee/record=b2227259\\*est](https://www.ester.ee/record=b2227259*est)

### Foreword

**Kübarsepp, Jakob**; **Kulu, Priit** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2003 / 4, p. 245

### Formation of property gradient in coarse-grained niobium using a wedge tool : experiment and analysis

Tarasov, Oleksandr; **Kübarsepp, Jakob**; **Viljus, Mart**; **Saarna, Mart**; **Sergejev, Fjodor** International journal of refractory metals and hard materials 2024 / art. 106905 <https://doi.org/10.1016/j.jrmhm.2024.106905> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### Fracture mechanism of powder materials and coatings by abrasive erosion

**Kulu, Priit**; **Kallas, Paul**; **Kübarsepp, Jakob** International Conference Structure and Properties of the Brittle and Quaziplastic [i.e. Quasiplastic] Materials : June 14-16, 1994, Riga, Latvia : proceedings 1994 / p. 51-55

### Globaliseerumine sunnib koostööle : [Põhja- ja Baltimaade kõrgharidusruumi võimalikkusest : Põhjamaade ja Baltimaade Rektorete Nõukogude esindajate nõupidamisel arutatust]

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2001 / 23. okt., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### Grain size-dependent mechanical and wear properties of TiC-FeNi steel cermets

**Kollo, Lauri**; **Kübarsepp, Jakob** Advances in Powder Metallurgy & Particulate Materials 2008 2008 / p. 90-85 : ill

### Greetings [Online resource]

**Kübarsepp, Jakob** Reiseuni report : the making of European architecture dialogue. Vol. 0, Preface 2016 <http://www.architecture-dialogue.eu/report/>

### Hardmetals improved serviceability characteristics prolong the lifetime of blanking and stamping dies

**Kübarsepp, Jakob**; Reshetnjak, Heinrich Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 33-42: ill

### Haridus on parim tükk Eestist

Gräzin, Igor; Heidmets, Mati; **Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2010 / lk. 4-5 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2158376\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2158376*est)

### Haridusreformiks puudub seadus : [ülikoolide õppekavade väljatöötamine käib, kuid riiklikku kõrgharidusstandardit veel pole : standardi ettevalmistamises osaleva Jakob Kübarsepa kommentaaridega]

Post, Eda; **Kübarsepp, Jakob** Üliõpilasleht 2001 / 15. okt., lk. 1 : fot

### Haridussüsteem tehnikakesksemaks

**Kübarsepp, Jakob** Eesti Päevaleht 2002 / 1. märts, lk. 11 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50915775/jakob-kubarsepp-haridussusteem-tehnikakesksemaks>

### Haridussüsteem tehnikakesksemaks

**Kübarsepp, Jakob** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 102-103

### Harjutustik konstruktsioonimaterjalide tehnoloogias : survetöötlus

**Kübarsepp, Jakob**; **Randmer, Uudus**; **Valdma, Leo** 1991 [https://www.ester.ee/record=b1252580\\*est](https://www.ester.ee/record=b1252580*est)

### Hea haridus- ja teaduspoliitika on majanduse alus

**Kübarsepp, Jakob** Postimees 2024 / lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2024/10/05/10.2>

### High energy milling of WC-FeCr cemented carbide

**Tarraste, Marek**; **Kübarsepp, Jakob**; **Juhani, Kristjan**; **Kolnes, Märt**; **Viljus, Mart** Modern Materials and Manufacturing 2019 :

12th International DAAAM Baltic Conference and 27th International Baltic Conference BALTMATTRIB 2019. Selected, peer reviewed papers from the conference Modern Materials and Manufacturing 2019 (MMM 2019), April 24-26, 2019, Tallinn, Estonia 2019 / p. 136-141 : ill <https://www.scientific.net/KEM.799.136> [https://www.ester.ee/record=b5235278\\*est](https://www.ester.ee/record=b5235278*est) <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/KEM.799.136> Conference proceeding at Scopus Article at Scopus

#### **High-specific strength cermet for production of anti-skid studs**

**Kübarsepp, Jakob**; Teeri, Niilo Proceedings of the 2nd International Conference, 27-29th April 2000, Tallinn, Estonia / DAAAM International Vienna, DAAAM National Estonia 2000 / p. 167-170 : ill

#### **High-temperature oxidation resistance and tribological properties of Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>/ta-C coating**

**Alamgir, Asad; Bogatov, Andrei**; Jõgiaas, Taivo; **Viljus, Mart**; Raadik, Taavi; **Kübarsepp, Jakob**; **Sergejev, Fjodor**; Lümkmann, Andreas; Kluson, Jan; **Podgurski, Vitali** Coatings 2022 / art. 547 <https://doi.org/10.3390/coatings12040547> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

#### **Hiina - kiirelt areneva teaduse ja kõrgharidusega maa : [TTÜ delegatsiooni külaskäigust Hiinasse 4.-7. märtsini 2007]**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2007 / 21. märts, lk. 2 : fot ; 18. apr, lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **Idee : kooli pooleli jätnud töötü võiks saada õppespendiumi : [ka TTÜ õppeprorektori Jakob Kübarsepa teemakohane seisukoht]**

Ibrus, Kadri; **Kübarsepp, Jakob** Eesti Päevaleht 2009 / 15. apr., lk. 4 : foto <https://epl.delfi.ee/artikkel/51165506/idee-kooli-poleli-jatnud-tootu-voiks-saada-oppespendiumi>

#### **Impact of Nb content on the morphology and properties of Ti (C0.5N0.5)-FeCrMo-based green cermets**

**Maurya, Himanshu Singh**; Tarraste, Marek; **Viljus, Mart**; Juhani, Kristjan; **Sergejev, Fjodor**; **Kübarsepp, Jakob** Ceramics international 2024 / 10 p <https://doi.org/10.1016/j.ceramint.2024.11.188>

#### **Impact of solid particles against cermet targets**

**Hussainova, Irina**; **Kübarsepp, Jakob**; Štšeglov, Igor Proc. of BELTRIB-99 Intern. Conference : Gomel, Belarus, 1999 1999 / p. 53-60

#### **Induction brazing of cermets to steel**

**Laansoo, Andres**; **Kübarsepp, Jakob**; Vainola, Vello; **Viljus, Mart** Estonian journal of engineering 2012 / p. 232-242 : ill

#### **Induction brazing of cermets to steel and eddy current testing of joint quality**

**Laansoo, Andres**; **Kübarsepp, Jakob**; Surženkov, Andrei; Land, Raul; **Märtens, Olev**; **Viljus, Mart** Welding in the World 2020 / p. 563-571 <https://doi.org/10.1007/s40194-020-00854-x> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

#### **Induction brazing of tungsten free hardmetals to steel**

**Laansoo, Andres**; **Kübarsepp, Jakob**; Surženkov, Gennadi Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts 2003 / p. 49

#### **Industrial sustainable fabrication, SEM characterization, mechanical testing, ANOVA analysis of PP-PETF recycled composites : artificial intelligence and deep learning studies for nuclear shielding applications**

**Hussain, Abrar**; Goljandin, Dmitri; **Podgurski, Vitali**; Yörük, Can Rüstü; **Sergejev, Fjodor**; **Kübarsepp, Jakob**; **Maurya, Himanshu Singh**; Rahmani Ahranjani, Ramin European polymer journal 2024 / art. 113082 <https://doi.org/10.1016/j.eurpolymj.2024.113082> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

#### **Influence of particles properties on the collision of solid particles with hardmetal and cermet**

**Hussainova, Irina**; **Kübarsepp, Jakob**; Štšeglov, Igor; Tisler, Sergei International Conference Baltrib'99 : 21-22 September 1999, Kaunas, Lithuania : proceedings 1999 / p. 281-287: ill

#### **Influence of pressurized sintering on the performance of TiC-based cermets**

**Kübarsepp, Jakob**; Klaasen, Heinrich; Tsinjan, Aleksei; Juhani, Kristjan; Kollo, Lauri; **Viljus, Mart** Engineering materials and tribology 2013 / p. 56-61 [https://www.researchgate.net/publication/272047524\\_Influence\\_of\\_Pressurized\\_Sintering\\_on\\_Performance\\_of\\_TiC-Based\\_Cermets](https://www.researchgate.net/publication/272047524_Influence_of_Pressurized_Sintering_on_Performance_of_TiC-Based_Cermets)

#### **Influence of sintering techniques on performance characteristics of TiC-based cermet**

**Tsinjan, Aleksei**; Klaasen, Heinrich; **Kübarsepp, Jakob**; Annuka, Harri 18th International Baltic Conference : Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB-2009 : October 22-23, 2009, Tallinn, Estonia : abstracts 2009 / p. 26

#### **Influence of sintering techniques on the performance characteristics of steel-bonded TiC-based cermets**

**Tsinjan, Aleksei**; Klaasen, Heinrich; **Kübarsepp, Jakob**; Annuka, Harri Estonian journal of engineering 2009 / 4, p. 283-292 : ill [https://www.researchgate.net/publication/237428192\\_Influence\\_of\\_sintering\\_techniques\\_on\\_the\\_performance\\_characteristics\\_of\\_steel-bonded\\_TiC-based\\_cermets](https://www.researchgate.net/publication/237428192_Influence_of_sintering_techniques_on_the_performance_characteristics_of_steel-bonded_TiC-based_cermets)

### **Influence of sintering technology on cermet performance**

**Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri; Juhani, Kristjan** BALTTTRIB'2013 : VII International Scientific Conference : 14-15 November 2013, Kaunas, Lithuania : proceedings 2013 / p. 56-61

[https://www.researchgate.net/publication/384980961\\_Influence\\_of\\_sintering\\_technology\\_on\\_cermet\\_performance](https://www.researchgate.net/publication/384980961_Influence_of_sintering_technology_on_cermet_performance)

### **Influence of strong carbide-forming elements (Nb and Ta) on the development of the green (Ti, Me)(C,N)-high chromium Fe-based cermets**

**Maurya, Himanshu Singh; Juhani, Kristjan; Tarraste, Marek; Viljus, Mart; Kumar, Rahul, 1993-; Hussain, Abrar; Sergejev, Fjodor; Kübarsepp, Jakob** Vacuum 2024 / art. 113723, 12 p <https://doi.org/10.1016/j.vacuum.2024.113723> [Journal metrics at Scopus](#)

[Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **Informaatika ja tehnikateaduste osakond**

Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2016 2017 / lk. 27-29

### **Informaatika ja tehnikateaduste osakond**

Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2015 2016 / lk. 24-28

### **Inglise-eesti tehnikasõnaraamat**

Kull, Rein; **Kübarsepp, Jakob; Üksti, Lembit** 2000 [https://www.ester.ee/record=b1435747\\*est](https://www.ester.ee/record=b1435747*est)

### **Inimene Marsil või termotuumareaktsioon energeetikas : kumb tuleb enne?**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2018 / lk. 35 : fot [http://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1242496*est)

<http://dea.digar.ee/publication/AKmenteetmanu> [https://artiklid.elnet.ee/record=b2865227\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2865227*est)

### **Innovative teaching methods at Tallinn University of Technology**

**Kübarsepp, Jakob; Kaps, Tiit** Innovative Teaching and Learning in Engineering Education : proceedings of the International Seminar : Valladolid 26-28th May 2006 2006 / p. 129-143 : ill

### **Innovatsioon ei seisne muu maailma kopeerimises**

**Kübarsepp, Jakob** Postimees 2010 / Kõrgharidusfoorum, lk. 8 : fot <https://www.postimees.ee/316750/ttu-oppeprorektor-innovatsioon-ei-seisne-muu-maailma-kopeerimises>

### **Insener kui loovisik**

**Kübarsepp, Jakob; Hamburg, Arvi; Peipman, Tõnu Sirp** 2017 / lk. 17-19 <http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/insener-kui-loovisik/>

### **Inseneriamet tagab huvitava töö ja leiva**

**Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2005 / 15. apr., Kutsevalik, lk. 4 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2343638\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2343638*est)

### **Insenerid ees, investeeringud järel**

Kello, Karl; **Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2017 / lk. 7 <https://opleht.ee/2017/05/insenerid-ees-investeeringud-jarel/>

### **Insenerid on Eesti jätkusuutliku arengu mootoriks**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu. Uudistaja : sisseastuja erileht 2003 / kevad, lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Inseneride koolitus Eestis : olukord ja suundumused**

**Kübarsepp, Jakob** Välis-Eesti : Välis-Eesti Ühingu ajakiri 2022 / lk. 14-17 [https://www.ester.ee/record=b4482089\\*est](https://www.ester.ee/record=b4482089*est)

### **Inseneriharidus ja -teadused kõrgharidus- ja teadusmaastikul**

**Kübarsepp, Jakob** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2016 2017 / lk. 84-89 [http://www.ester.ee/record=b1218094\\*est](http://www.ester.ee/record=b1218094*est)

### **Inseneriharidus ja -teadused kõrgharidus- ja teadusmaastikul**

**Kübarsepp, Jakob** Jakob Kübarsepp : bibliograafia 2017 / lk. 28-34 [http://www.ester.ee/record=b4664665\\*est](http://www.ester.ee/record=b4664665*est)

### **Inseneriharidus muudatuste teel : [1.-4. juulini toimunud SEFI ja IGIP'i aastakonverentsist Ungaris]**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2007 / 17. okt., lk. 2 ; 31. okt., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Inseneriks interneti teel? : [kaugõppest TTÜs]**

**Kübarsepp, Jakob** Äripäev 2003 / 25. juuli, lk. 19

### **Inseneripedagoogika - mõjusam õpetus STEM-valdkonnas**

**Rüütmann, Tiia; Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2016 / lk. 13 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2762809\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2762809*est)  
<https://opleht.ee/2016/04/inseneripedagoogika-mojusam-opetus-stem-valdkonnas/>

### **Inseneriõppest ja insenerikutsest**

**Kübarsepp, Jakob** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 136-137. (Insener ja inseneriharidus)

#### **Inseneriõppest ja insenerikutsest**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2001 / 27. veebr., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **In-situ alloying of TiC-FeCr cermets in manganese vapour**

**Kolnes, Märt; Tarraste, Marek; Kübarsepp, Jakob; Juhani, Kristjan; Viljus, Mart** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2021 / p. 533-539 : ill <https://doi.org/10.3176/proc.2021.4.22> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

#### **Internal stresses in diffusion bonded joints**

**Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob; Saarna, Mart; Klaasen, Heinrich** Materials science = Medžiagotyra 2006 / 2, p. 110-113 : ill <https://matssc.ktu.lt/index.php/MatSc/article/view/26413>

#### **Investigation of impact of solid particles against hardmetal and cermet targets**

**Hussainova, Irina; Kübarsepp, Jakob; Štšeglov, Igor** Tribology international 1999 / p. 337-344 : ill

#### **Investigation of impact of solid particles against hardmetal and cermet targets**

**Hussainova, Irina; Kübarsepp, Jakob; Štšeglov, Igor** Abstracts of 12th International Conference on Wear of Materials, April 25-29, 1999, Atlanta (Georgia), USA 1999 / p. 15

#### **Investigation of the fatigue mechanics aspects of PM hardmetals and cermets = Pulverkõvasulamite ja -kermiste väsimusmehaanika aspektide uurimine**

**Sergejev, Fjodor** 2007 [https://www.ester.ee/record=b2350243\\*est](https://www.ester.ee/record=b2350243*est)

#### **Investigation of the surface fatigue of carbide composites and PVD hard coatings**

**Sergejev, Fjodor; Antonov, Maksim; Gregor, Andre; Hussainova, Irina; Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob** Proceedings of the 6th International Conference of DAAAM Baltic "Industrial Engineering" : 24-26th April 2008, Tallinn, Estonia. [2] 2008 / p. 543-548 : ill <http://innomet.ttu.ee/daaam08/online/Materials%20Engineering/Sergejev.pdf>

#### **Jakob Kübarsepp : arendusgrant suurendab teaduse ühiskondlikku mõju**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2019 / lk. 33 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est) [https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM\\_01\\_2019/mobile/index.html](https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2019/mobile/index.html)

#### **Jakob Kübarsepp : väljakutseid ei tohi karta, need tuleb vastu võtta**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2017 / lk. 12-17 : fot [https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM\\_02\\_2017/index.html](https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_02_2017/index.html) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2816023\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2816023*est)

#### **Jakob Kübarsepp lubab evolutsioonilist arengut**

**Kübarsepp, Jakob** Inseneeria 2015 / lk. 26-28 : portr [https://artiklid.elnet.ee/record=b2723085\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2723085*est)

#### **Jakob Kübarsepp: mind on köitnud akadeemiline eluviis ja selle sisemine loogika**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2025 / lk. 16-17 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **Joining hardmetals to steel using brazing processes**

**Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich;** Surženkov, Gennadi Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 177-180 : ill

#### **Kallid üliõpilasteks pürgijad!**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2001 / 19. märts, Eri, lk. [2] : ill [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **Karbiidkomposiitide abrasiiv-erosioon- ja hõõrdekulumine**

**Vainola, Vello; Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich;** Loel, Rein Tallinna Tehnikakõrgkooli Toimetised 2004 / lk. 66-71 : ill

#### **Karbiidteraste kulumiskindlus abrasiivjoas : magistritöö : (vene keeles)**

**Annuka, Harri** 1992 [http://www.ester.ee/record=b2488716\\*est](http://www.ester.ee/record=b2488716*est)

#### **Kas "rahvusülikoolil" on Eestis üldse mõtet?**

**Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2010 / 7. mai, lk. 7

#### **Kaugõpe võimaldab ühildada töötamise ja õppimise**

**Kübarsepp, Jakob** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2003 2004 / lk. 148-150

**Kaugõpe võimaldab ühildada töötamise ja õppimise : [kaugõppe taaskäivitamisest TTÜs, kavandatavalt 2003/2004. õppeaastal]**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2003 / 13. mai, lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Keevitamine : laboratoorsete tööde juhend**

1990 [https://www.ester.ee/record=b1212458\\*est](https://www.ester.ee/record=b1212458*est)

**Kellele kuuluvad tudengite tehtud kooli- ja lõputööd? : [kommentaari ka TTÜ õppeprorektorilt Jakob Kübarseppilt]**

Pruul, Priit; **Kübarsepp, Jakob** Eesti Päevaleht 2006 / 8. nov., lk. 18 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51063345/kellele-kuuluvad-tudengite-tehtud-kooli-ja-loputood>

**Kellest saab TTÜ uus rektor? : Mente et Manu küsib**

Aaviksoo, Jaak; **Kübarsepp, Jakob**; Salupere, Andrus; Ustav, Mart Mente et Manu 2015 / lk. 4-8 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2718124\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2718124*est)

**"Kitsas" ja "lai" matemaatika**

**Kübarsepp, Jakob** Postimees 2014 / lk. 13

**Kolledžijuhil konkursist oodatakse suuremat osavõttu : [J.Kübarsepa sõnul]**

**Kübarsepp, Jakob**; Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2005 / lk. 3

**Kolm küsimust õppeprorektor Jakob Kübarseppale : [Avaja küsimustele vastab Jakob Kübarsepp]**

**Kübarsepp, Jakob** Avaja 2003 / 18. detsembr., lk. 1 : portr

**Kolm ülikooli tahavad tudengikohti juurde : [ülikoolid soovivad riikliku koolitustellimuse suurendamist : TTÜ õppeprorektor Jakob Kübarsepa kommentaariga]**

Möistlik, Anu; **Kübarsepp, Jakob** Postimees 2003 / 19. mai, lk. 5 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50954903/kolm-ulikooli-tahavad-tudengikohti-juurde>

**Konkurents peab asenduma koostööga : [Eesti kõrghariduse üle arutlevad Jakob Kübarsepp, Heli Aru, Volli Kalm jt.]**

Helme, Kristi; **Kübarsepp, Jakob**; Aru, Heli; Kalm, Volli Õpetajate Leht 2008 / 6. juuni, lk. 6-7 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2381861\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2381861*est)

**Konservatiivse kõrghariduspoliitika toetuseks**

**Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2004 / 3. detsembr., lk. 3 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1360648\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1360648*est)

**Konservatiivse kõrghariduspoliitika toetuseks**

**Kübarsepp, Jakob** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 21-24 : ill

**Konstruktioonimaterjalide tehnoloogia : tööprogramm, kontrolltöö ja metoodilised juhised eriala 0902 (KM - puidutöötlemise tehnoloogia) kaugüliõpilastele**

1988 [https://www.ester.ee/record=b1230824\\*est](https://www.ester.ee/record=b1230824*est)

**Koolid tulevad rahahädas tudengitele appi : [tasulistel kohtadel õppivate tudengite maksujõudluse teemal võtab sõna ka TTÜ õppeprorektor Jakob Kübarsepp]**

Kodres, Mari; **Kübarsepp, Jakob** Eesti Päevaleht 2009 / 23. märts, lk. 4 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51162999/koolid-tulevad-rahahadas-tudengitele-appi>

**Koostöö tööstusega - mehaanikateaduskonna olulisemaid arengustrateegiaid 21. sajandi künnisel**

**Kübarsepp, Jakob** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1999 2000 / lk. 13-24 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1004434\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1004434*est)

**Korrosionsbestandigkeit und Verschleissfestigkeit von Sinterlegierungen aus Titankarbid und Chromstahl**

Schächter, Klára; **Kallast, Vambola**; **Kübarsepp, Jakob**; Lohonyai, Nándor Korrosionswoche : Budapest, 11-15 April, 1988 : Vorträge = Corrosion Week : Lectures 1988 / S. 147-153

**Kriitilised toorained mõjutavad auto arengut**

**Kübarsepp, Jakob** Postimees 2023 / Lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2023/12/02/9.3>

**Kui palju peaks riik insenerikoolitusse investeerima?**

**Kübarsepp, Jakob** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 14-19

**Kui palju peaks riik insenerikoolitusse investeerima?**

**Kübarsepp, Jakob** Halduskultuur 2000 : teaduskonverentsi materjalid 2001 / lk. 62-66 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2123029\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2123029*est)

**Kui palju peaks riik investeerima insenerikoolitusse**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2001 / 24. apr., lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Kuidas Eestis koolitada jõuluvanu! : [tsitaate artiklitest : üksikute sõnade asendamisega toimetuse poolt]**  
Bachmann, Talis; **Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2000 / 19. dets., lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Kuidas kommenteerite Concordia Ülikooli hetkeseisu?**  
**Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2003 / 14. märts, lk. 4

**Kuidas kujuneb riiklik koolitustellimus 2002**  
**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2002 / 5. veebr., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Kuidas tõsta kõrghariduse konkurentsivõimet?**  
**Kübarsepp, Jakob**; Pärenson, Joonas Õpetajate Leht 2008 / 28. nov., lk. 6-7 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2385983\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2385983*est)

**Kulumiskindlad materjalid - uus tase materjalitehnoloogias**  
Kalberg, Signe; **Kübarsepp, Jakob** Eesti Päevaleht 2015 / Metallileht, lk. 8 [https://issuu.com/epl.ee/docs/metallileht20150526\\_008](https://issuu.com/epl.ee/docs/metallileht20150526_008)

**Kvaliteedi tagamine kõrghariduses Euroopas, Eestis ja TTÜs**  
**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2004 / 18. veebr., Kvaliteet, lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Kõlav erialanimetus ei pruugi tagada riiklikku diplomit : [Jakob Kübarsepa kommentaariga]**  
Kübar, Eva; **Kübarsepp, Jakob** Üliõpilasleht 2003 / 1. sept., lk. 5 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2336809\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2336809*est)

**Kõrgharidus Eestis - visioon ja võimalused**  
**Kübarsepp, Jakob** Postimees 2021 / Lk. 8 [https://dea.digar.ee/publication/postimees\\_\"Kõrgharidus Eestis - visioon ja võimalused\"](https://dea.digar.ee/publication/postimees_\)

**Kõrghariduse arendamise programm PRIMUS**  
**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2008 / 29. aug., lk. 2 ; 12. sept., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Kõrghariduse konkurentsivõimelisust suurendavad ja pärssivad asjaolud Eesti kõrgharidusstrateegias 2006-2015 : [TTÜ seisukohtadega, esitatud kahel kõrghariduse arengule pühendatud foorumil]**  
**Kübarsepp, Jakob**; Aaviksoo, Jaak Mente et Manu 2006 / 8. nov., lk. 1-2 ; 22. nov., lk. 2 : portr. ; 6. dets., lk. 2  
[https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Kõrghariduse riikliku reguleerimise võimalikkusest**  
**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2004 / 13. jaan., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Kõrghariduse riikliku reguleerimise võimalikkusest**  
**Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2004 / 16. jaan., lk. 3 : portr [https://artiklid.elnet.ee/record=b1350866\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1350866*est)

**Kõrghariduse riikliku reguleerimise võimalikkusest**  
**Kübarsepp, Jakob** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 127-129

**Kõrghariduse trendid ja uuendused**  
**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2007 / 21. veebr., lk. 3 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Kõrghariduse tulevik: hind ja kvaliteet : [neljanda Saksa-Eesti akadeemilise nädala Academica raames toimunud avalikust diskussioonist]**  
**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2000 / 18. sept., lk. 5 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Kõrgharidusstrateegiast : [katkend TTÜ õppeprorektori J.Kübarsepa teesidest Valge Saali foorumile 13.10.2006]**  
**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2006 / 18. okt., lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Kõrgkoolid annaksid tudengitele teise võimaluse : [EÜL ja ülikoolide esindajad pooldavad ülikooliseaduse muutmist, mis lubaks üliõpilastel eriala ja kooli vahetada : J.Kübarsepa kommentaariga]**  
Kuimet, Peeter; **Kübarsepp, Jakob** Postimees 2005 / 21. juuli, lk. 4 <https://www.postimees.ee/1487733/korgkoolid-annaksid-tudengitele-teise-voimaluse>

**Kõrgtehnoloogilised pulberkomposiitmaterjalid ja -pinded tööks kulumise tingimustes**  
**Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob** Teaduse uued suunad : materjaliteadus : Eesti Teaduste Akadeemia seminari materjalid : 23.10.2003 2004 / lk. 31-37 : ill

**Kõvasulamid ja terrassideainega kõvasulamid**  
**Kübarsepp, Jakob** Tehnika ja Tootmine 1990 / 5, lk. 10-12

**Kümned hiinlased tuleks Eestisse ülikooli : [TTÜ loodab oluliselt suurendada välisüliõpilaste arvu : TTÜ prorektori Jakob**

## **Kübarsepa kommentaariga]**

Ammas, Anneli; **Kübarsepp, Jakob** Eesti Päevaleht 2004 / 24. mai, lk. 4

**Loiust tudengist saab kraadiga töötü : noored juristid leiavad erialase töö kõige hõlpsamalt : [ka TTÜ lõpetajatest, kellest paljud rajavad oma firma : prorektor Jakob Kübarsepa sõnul]**

Pajula, Malle; Jõesaar, Anu; **Kübarsepp, Jakob** Eesti Päevaleht 2000 / 28. aug., lk. 7 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b1651487\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1651487*est)

**Lõpuks ometi! : [tehnika-alasest inglise-eesti terminoloogiast ja detsembris ilmuvast "Inglise-eesti tehnikasõnaraamatust"]**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2000 / 24. okt., lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Lävendipõhise vastuvõtu poolt ja vastu**

**Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2005 / 26. aug., lk. 7 : portr [https://artiklid.elnet.ee/record=b2347840\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2347840*est)

**Maaailma ja Eesti kõrghariduse trendid**

**Kübarsepp, Jakob** Elektriala 2015 / lk. 8-10 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2740336\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2740336*est)

**Magistriõppekohti jääb mõnel erialal üle : [olukorda TTÜs kommenteerivad õppeprorektor Jakob Kübarsepp ja õppeosakonna juhataja asetäitja Tiit Nirk]**

Roonemaa, Holger; Ojakivi, Mirko; **Kübarsepp, Jakob**; **Nirk, Tiit** Eesti Päevaleht 2005 / 28. juuni, lk. 5  
<https://epi.delfi.ee/artikkel/51013822/magistriõppekohti-jaab-monel-erialal-ule>

**Maksumaksja raha tuleb kasutada mõistlikult : [kõrghariduse finantseerimisest ja õppemaksust]**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2006 / 15. veebr., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Massikõrgharidus - väljakutse nii riigile kui ka kõrgkoolidele**

**Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2007 / 19. okt., lk. 6 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2374394\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2374394*est)

**Materjalikriis kui innovatsiooni mootor**

**Kübarsepp, Jakob** postimees.ee 2025 <https://arvamus.postimees.ee/8318150/jakob-kubarsepp-materjalikriis-kui-innovatsiooni-mootor>

**Materjalikriis kui innovatsiooni mootor**

**Kübarsepp, Jakob** Postimees 2025 / lk. 8 <https://arvamus.postimees.ee/8318150/jakob-kubarsepp-materjalikriis-kui-innovatsiooni-mootor>  
<https://dea.digar.ee/article/postimees/2025/09/06/9.3>

**Materjalitehnika : õpik kõrgkoolidele. 1**

**Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob; Laansoo, Andres; Veinthal, Renno** 2015 [https://www.ester.ee/record=b4459279\\*est](https://www.ester.ee/record=b4459279*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c783c117-2ac8-4a7a-8417-21c90918ed51>

**Materjalitehnika : õpik kõrgkoolidele. 2**

**Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob; Laansoo, Andres; Veinthal, Renno** 2015 [https://www.ester.ee/record=b4459287\\*est](https://www.ester.ee/record=b4459287*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/4ab40e78-b578-4dcc-aa3e-6516e8fa33c9>

**Materjalitehnika : õpperaamat**

**Hendre, Enn; Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob; Metusala, Tiit; Tapupere, Olev** 2003 [http://www.ester.ee/record=b1809587\\*est](http://www.ester.ee/record=b1809587*est)

**Materjalitehnika instituut**

**Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob; Mellikov, Enn; Tümanok, Aleksei; Vallaste, Heikki** Teadustegevus / TTÜ 1993 / lk. 17-20

**Materjalitehnika seletav sõnaraamat : eesti, inglise, vene**

**Kübarsepp, Jakob; Kulu, Priit; Laansoo, Andres; Karjust, Kristo; Saarna, Mart** 2013 [http://www.ester.ee/record=b2931759\\*est](http://www.ester.ee/record=b2931759*est)

**Materjalitehnika seletav sõnaraamat : eesti-inglise-vene**

**Kübarsepp, Jakob; Kulu, Priit; Laansoo, Andres; Karjust, Kristo; Saarna, Mart** 2016 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b67162fb-6378-49d9-afe6-689539612fd0>

**Materjalitehnika seletav sõnaraamat : eesti-inglise-vene**

**Kübarsepp, Jakob; Kulu, Priit; Laansoo, Andres; Karjust, Kristo; Saarna, Mart** 2014 [http://www.ester.ee/record=b4763202\\*est](http://www.ester.ee/record=b4763202*est)

**Materjalitehnika seletav sõnaraamat : eesti-inglise-vene**

**Kübarsepp, Jakob; Kulu, Priit; Laansoo, Andres** 2014 [http://www.ester.ee/record=b4763379\\*est](http://www.ester.ee/record=b4763379*est)

**Materjalitehnika seletav sõnaraamat : inglise-eesti terminite register**

2014 [http://www.ester.ee/record=b4763208\\*est](http://www.ester.ee/record=b4763208*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a5c09027-1f8d-41bf-857d-a6075e035322>

## **Materjalitehnika seletav sõnaraamat : vene-eesti terminite register**

2014 [http://www.ester.ee/record=b4763209\\*est](http://www.ester.ee/record=b4763209*est)

## **Mechanical and wear behaviour of compression sintered hardmetals**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob;** Kahar, Andres PM2004 : Powder Metallurgy World Congress & Exhibition : 17-21st October 2004, Vienna, Austria : Euro PM2004 : conference proceedings. Volume 3 2004 / p. 557-562 : ill

## **Mechanical and wear behaviour of Tic-base cermets sintered by different techniques**

**Klaasen, Heinrich; Kollo, Lauri; Kübarsepp, Jakob** EURO PM2005 : congress & exhibition : 2-5 October 2005, Prague, Czech Republic : proceedings. Volume 1 2005 / p. 217-222 : ill

## **Mechanical properties and features of erosion of cermets**

**Hussainova, Irina; Pirso, Jüri; Kübarsepp, Jakob** Abstracts of 13th International Conference on Wear of Materials 2001 / p. 99

## **Mechanical properties and features of erosion of cermets**

**Hussainova, Irina; Kübarsepp, Jakob** 4th EUROMECH : Solid Mechanics Conference, Metz, France, June 26-30, 2000 : book of abstracts II, general sessions 2000 / p. 509

## **Mechanical properties and features of erosion of cermets**

**Hussainova, Irina; Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri** Wear 2001 / p. 818-825

## **Mechanical properties and wear performance of compression sintered TiC based cermets**

**Klaasen, Heinrich; Kollo, Lauri; Kübarsepp, Jakob** Powder metallurgy 2007 / 2, p. 132-136

## **Mechanical properties of hard metals and their erosive wear resistance**

Reshetnjak, Heinrich; **Kübarsepp, Jakob** Wear 1994 / p. 185-193: ill

## **Mehaanikainseneride koolitus 1918-1998**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1053823\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053823*est)

## **Mehaanikateaduskond 2008**

2008 [https://www.ester.ee/record=b2421266\\*est](https://www.ester.ee/record=b2421266*est)

## **Mehaanikateaduskonna arenguperspektiivid ja nende seos Eesti tööstuse tulevikuga : [nõupidamine TTÜs]**

**Kübarsepp, Jakob** Tehnikaülikool 1995 / 8. veebr., lk. 2-3

## **Metallid - materjaliringluse liidrid**

**Kübarsepp, Jakob** Postimees 2024 / Lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2024/02/10/11.3>

## **Metallide omadused ja katsetamine**

**Kallas, Paul; Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob** 1994 [https://www.ester.ee/record=b1066838\\*est](https://www.ester.ee/record=b1066838*est)

## **Metallide plastne vormimine : laboratoorsete tööde juhendid**

1992 [https://www.ester.ee/record=b1062337\\*est](https://www.ester.ee/record=b1062337*est)

## **Metallide tehnoloogia**

**Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo** 1997 [https://www.ester.ee/record=b1059080\\*est](https://www.ester.ee/record=b1059080*est)

## **Metallide tehnoloogia : juhendmaterjalid harjutustöödeks**

**Kübarsepp, Jakob; Kommel, Feodor; Laansoo, Andres** 1997 [https://www.ester.ee/record=b1059864\\*est](https://www.ester.ee/record=b1059864*est)

## **Metallide tehnoloogia : juhendmaterjalid harjutustöödeks**

**Kübarsepp, Jakob; Kommel, Feodor; Laansoo, Andres** 2001 [https://www.ester.ee/record=b1526029\\*est](https://www.ester.ee/record=b1526029*est)

## **Metallide tehnoloogia laboratoorsete tööde juhend**

**Valdma, Leo; Kübarsepp, Jakob** 1993 [https://www.ester.ee/record=b1064401\\*est](https://www.ester.ee/record=b1064401*est)

## **Metalliõpetus ja metallide tehnoloogia**

**Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob; Laansoo, Andres; Pirso, Jüri; Valdma, Leo** 2001 [https://www.ester.ee/record=b1526273\\*est](https://www.ester.ee/record=b1526273*est)

## **Metalliõpetus ja metallide tehnoloogia**

**Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob; Laansoo, Andres; Pirso, Jüri; Valdma, Leo** 2001 [https://www.ester.ee/record=b1526274\\*est](https://www.ester.ee/record=b1526274*est)

## **Metalliõpetus ja metallide tehnoloogia**

**Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo** 2000 [https://www.ester.ee/record=b1053814\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053814*est)

#### **Metalliõpetus ja metallide tehnoloogia**

**Arensburger, Daniil; Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri** 1999 [https://www.ester.ee/record=b1299973\\*est](https://www.ester.ee/record=b1299973*est)

#### **Metalliõpetus ja metallide tehnoloogia**

**Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1053814\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053814*est)

#### **Metalliõpetus ja metallide tehnoloogia : eesti-inglise-saksa-vene terminid ja määratlused**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1193488\\*est](https://www.ester.ee/record=b1193488*est)

#### **Metalliõpetus ja metallide tehnoloogia : eesti-inglise-saksa-vene terminid ja määratlused**

1997 [https://www.ester.ee/record=b1053791\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053791*est)

#### **Metalliõpetus ja metallide tehnoloogia. III, Keesitus. Termolõikamine. Jootmine. Termopindamine : eesti-inglise-saksa-vene terminid ja määratlused**

1999 [https://www.ester.ee/record=b1059860\\*est](https://www.ester.ee/record=b1059860*est)

#### **Microstructural evolution and mechanical properties of Ti(C,N)–FeCrMo-based green cermets**

**Maurya, Himanshu Singh; Juhani, Kristjan; Viljus, Mart; Sergejev, Fjodor; Kübarsepp, Jakob** Ceramics international 2024 / p. 8695-8705 <https://doi.org/10.1016/j.ceramint.2023.12.186> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

#### **Microstructure evolution of TiC cermets with ferritic AISI 430L steel binder**

**Kolnes, Märt; Mere, Arvo; Kübarsepp, Jakob; Viljus, Mart; Maaten, Birgit; Tarraste, Marek** Powder metallurgy 2018 / p. 197-209 : ill <https://doi.org/10.1080/00325899.2018.1447268> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

#### **Microstructure formation and performance of reactive sintered titanium oxycarbide base ceramic-ceramic composites**

**Juhani, Kristjan; Kübarsepp, Jakob; Tarraste, Marek; Pirso, Jüri; Viljus, Mart** Modern Materials and Manufacturing 2019 : 12th International DAAAM Baltic Conference and 27th International Baltic Conference BALTMATTRIB 2019. Selected, peer reviewed papers from the conference Modern Materials and Manufacturing 2019 (MMM 2019), April 24-26, 2019, Tallinn, Estonia 2019 / p. 131-135 : ill <https://www.scientific.net/KEM.799.131> [https://www.ester.ee/record=b5235278\\*est](https://www.ester.ee/record=b5235278*est) <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/KEM.799.131> [Conference proceeding at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

#### **Mida annb e-Ülikool? : [küsimusele vastavad Jakob Kübarsepp jt.]**

**Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2005 / 18. nov., lk. 3

#### **Mida arvate TTÜ raamatukogust? : [küsimustele vastavad: Peep Jonas, Jakob Kübarsepp, Jaak Leimann, Urve Kallavus, Aimur Raja, Valdek Kulbach, Maie Parts, Kairi Talli, Ergo Tars]**

**Jonas, Peep; Kübarsepp, Jakob; Leimann, Jaak; Kallavus, Urve; Raja, Aimur; Kulbach, Valdek; Parts, Maie; Talli, Kairi; Tars, Ergo** Mente et Manu 2002 / 23. apr., lk. 3 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **Mida millestki teha saaks**

**Lõhmus, Ants; Kübarsepp, Jakob** Jakob Kübarsepp : bibliograafia 2017 / lk. 52-63 [http://www.ester.ee/record=b4664665\\*est](http://www.ester.ee/record=b4664665*est)

#### **Mida millestki teha saaks : [ka TTÜ materjalitehnika instituudi uurimistöödest]**

**Lõhmus, Ants; Kübarsepp, Jakob** Horisont 2005 / 6, lk. 10-15 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2038782\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2038782*est)

#### **Mida muuta Eesti kõrgharidussüsteemis? : [küsimusele vastavad Rein Raud, Tõnis Lukas, Jakob Kübarsepp jt.]**

**Raud, Rein; Lukas, Tõnis; Kübarsepp, Jakob; Sander, Maris** Eesti Ekspress 2010 / 8. juuli, lk. 18-19

#### **Mida on õppida Ameerika tippülikoolilt?**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2007 / 29. aug., lk. 2 : ill. ; 12. sept., lk. 2 ; 3. okt., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **Mida teha, et reaal- ja tehnikaerialasid uuesti populaarseks muuta?**

**Kübarsepp, Jakob** Üliõpilasleht 2001 / 14. mai, lk. 5

#### **Mida tuua esile lõppevast haridusaastast? : [küsimusele vastavad Mart Laanpere, Jakob Kübarsepp jt.]**

**Laanpere, Mart; Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2010 / lk. 3 <https://dea.digar.ee/page/opetajateleht/2010/12/10/3>

#### **Mikro- ja nanotehnoloogiliste uurimismeetodite arendamine tööstuslike materjalide väljatöötamiseks : kommentaar Eesti Vabariigi teaduse aastapreemia pälvinud tööde tsüklile**

**Kübarsepp, Jakob; Lõhmus, Ants; Hussainova, Irina; Lõhmus, Rünno** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2005 2006 / lk. 269-284

**Miks peaks/ei peaks säilima eesti keel kui teaduskeel? : [küsimusele vastavad Jakob Kübarsepp jt.]**  
**Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2009 / 11. dets., lk. 3 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1508247\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1508247*est)

**Millist kasu saab õppekava parendamiseks tehtav töö 13. mail rahvusraamatukogus toimunud foorumist "Uuenev riiklik õppekava"? : [vastavad] Anto Raukas, Olav Aarna, Väino Rajangu**  
**Raukas, Anto; Aarna, Olav; Rajangu, Väino; Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2006 / 19. mai, lk. 3 : portr

**Minu kõrgtehnoloogiline pintsak**  
**Kübarsepp, Jakob** Meie Maa 2009 / 19. okt., lk. 2

**Minu kõrgtehnoloogiline pintsak**  
**Kübarsepp, Jakob** Põhjarannik 2009 / 28. okt., lk. 2

**Mis on teie kõige põletavam probleem? : [vastavad L.Mõtus, R.-K.Loide, V.Rajangu, E.Reinsalu, A.Purju, J.Kübarsepp, A.Õpik]**  
**Mõtus, Leo; Loide, Rein-Karl; Rajangu, Väino; Reinsalu, Enno; Purju, Alari; Kübarsepp, Jakob; Õpik, Andres; Reinde, Urmi**  
Tehnikaülikool 1997 / 18. dets., lk. 2-3, 12: ill [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**Modern Materials and Manufacturing 2019 : 12th International DAAAM Baltic Conference and 27th International Baltic Conference BALTMATTRIB 2019. Selected, peer reviewed papers from the conference Modern Materials and Manufacturing 2019 (MMM 2019), April 24-26, 2019, Tallinn, Estonia**  
2019 [https://www.ester.ee/record=b5235278\\*est](https://www.ester.ee/record=b5235278*est) <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/KEM.799>

**Modern Materials and Manufacturing (MMM 2021), 27th-29th April 2021, Tallinn, Estonia**  
2021 <https://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/1140/1>

**Murakami approach : fatigue strength prediction of cemented carbides by considering pores to be equivalent to small defects**  
**Sergejev, Fjodor; Preis, Irina; Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob** EURO PM2005 : congress & exhibition : 2-5 October 2005, Prague, Czech Republic : proceedings. Volume 1 2005 / p. 335-340 : ill

**Muudatustest ülikooliseadustes : [tööst seadusemuudatustega kõrgharidusreformi käigus : seoses Bologna deklaratsiooni allkirjastamisega]**  
**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2002 / 21. mai, lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**40 [protsenti] tudengeid langeb välja : [TTÜs : õppeprorektor Jakob Kübarsepa sõnul]**  
**Kübarsepp, Jakob** Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2007 / 16. nov., lk. 15

**New design and material combination for anti-skid studs of tyres**  
**Kübarsepp, Jakob; Teeri, Niilo** Proceedings of 2000 Powder Metallurgy World Congress : November 12-16, 2000, Kyoto, Japan. Part 2 2000 / p. 1637-1640 : ill

**Non-tungsten and non-cobalt cermets with designed serviceability characteristics**  
**Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri; Annuka, Harri** Abstracts of 7th International Exhibition and Symposium on Powder Metallurgy, March 18-21, Minsk 1997 / p. 91

**Noored teadlased ei taha välismaale minna : [Jakob Kübarsepp ja Irina Preis kommenteerivad probleeme seoses välismaale doktoriõppesse minemisega]**  
Lõhmus, Alo; **Kübarsepp, Jakob; Preis, Irina** Postimees 2004 / 27. veebr., lk. 3 : fot <https://www.postimees.ee/1400661/noored-teadlased-ei-taha-valismaale-minna>

**Novel alumina-nanocarbon hybrids**  
**Hussainova, Irina; Anoshkin, Ilya; Ivanov, Roman; Kübarsepp, Jakob** 38th International Conference & Exposition on Advanced Ceramics and Composites : abstract book : January 26-31, 2014, Daytona Beach, Florida 2014 / p. 117

**Opinions on teaching and learning in secondary school expressed from a university perspective**  
**Kübarsepp, Jakob** 5th IOSTE Eastern and Central European Symposium "Europe Needs More Scientists - the Role of Eastern and Central European Science Educators" : 8-11 November 2006, Tartu, Estonia 2007 / p. 142-150 : ill

**Otsad kokku... : [toimetuse kolmele aastalõpuküsimusele vastavad: Peep Jonas, Evelin Kusman, Jakob Kübarsepp, Reigo Kimmel, Jüri Tanner, Kristine Esko, Peep Sürje]**  
**Jonas, Peep; Kusman, Evelin; Kübarsepp, Jakob; Kimmel, Reigo; Tanner, Jüri; Esko, Kristine; Sürje, Peep** Mente et Manu 2000 / 19. dets., lk. 4 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Oxidation resistance of titanium and chromium carbide-base cermets**

**Pirso, Jüri; Kübarsepp, Jakob** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1996 / 1, p. 4-13: ill

**Oxidation-abrasion of TiC-based cermets in SiC medium**

**Antonov, Maksim; Hussainova, Irina; Kübarsepp, Jakob; Traksmäa, Rainer** Wear 2011 / p. 23-31 : ill

**Pealinnas hakkab kujunema kahe ülikooli süsteem : Tallinna Tehnikaülikoolile hakkab sekundeerima humanitaarsuunitlusega Tallinna Ülikool : [Jakob Kübarsepa kommentaariga]**

Lõhmus, Alo; **Kübarsepp, Jakob** Postimees 2002 / 15. mai, lk. 2 <https://www.postimees.ee/1939445/pealinnas-hakkab-kujunema-kahe-ulikooli-susteem>

**Peculiarities of hardmetals wear in blanking of sheet metals**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Eigi, R.** Tribology international 2006 / 4, p. 303-309 : ill

**Performance and failure of carbide composites in different wear conditions**

**Klaasen, Heinrich; Roosaar, Tõnu; Kübarsepp, Jakob; Tšinjan, Aleksei** International Powder Metallurgy Congress & Exhibition : EURO PM2009 : 12th October - 14th October 2009, Copenhagen, Denmark : proceedings. Vol.1 2009 / p. 317-322 : ill

**Performance of carbide composites for cyclic loading applications**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob** International journal of materials & product technology 2007 / 3/4, p. 399-424 : ill

**Performance of carbide composites in cyclic loading conditions**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Roosaar, Tõnu; Sergejev, Fjodor; Talkop, Adolf** International Powder Metallurgy Congress & Exhibition : EURO PM2008 : 29th September - 1st October 2008, Mannheim, Germany : proceedings. Vol.1 2008 / p. 237-242 : ill

**Performance of carbide composites in cyclic loading wear conditions**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Tšinjan, Aleksei; Sergejev, Fjodor** Wear 2011 / p. 837-841 : ill

**Performance of cemented carbides in cyclic loading conditions**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Sergejev, Fjodor; Traksmäa, Rainer** Materials science = Medžiagotyra 2006 / 2, p. 144-146 : ill

**Performance of cemented carbides in cyclic loading wear conditions**

**Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Sergejev, Fjodor** Materials science forum 2007 / Progress in powder metallurgy, p. 1221-1224 : ill

**Performance of cemented carbides in cyclic loading wear conditions**

**Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Sergejev, Fjodor** Extended abstracts of 2006 Powder Metallurgy World Congress : Busan, Korea, September 24-28. 2 2006 / p. 887-888

**Performance of cemented carbides in cyclic loading wear conditions**

**Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Sergejev, Fjodor** Progress in powder metallurgy. Part 2, Proceedings of the 2006 Powder Metallurgy World Congress & Exhibition (PM2006), Busan, Korea, September 24-28, 2006 2006 / p. 1221-1224 : ill

**Performance of ceramic-metal composites as potential tool materials for friction stir welding of aluminium, copper and stainless steel**

**Kolnes, Mart; Kübarsepp, Jakob; Sergejev, Fjodor; Kolnes, Märt; Tarraste, Marek; Viljus, Mart** Materials 2020 / art. 1994, 18 p. : ill <https://doi.org/10.3390/ma13081994> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Performance of ceramic-metal composites as tool materials for friction stir welding = Keraamilis-metalsed komposiidid otshõõrdkeevituse tööriista materjalidena**

**Kolnes, Mart** 2020 [https://www.ester.ee/record=b5391663\\*est](https://www.ester.ee/record=b5391663*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/407d051a-6584-41fe-8c27-2ddcbcd8d902>

**Performance of hard alloys in abrasive-erosive and sliding wear conditions**

**Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Vainola, Vello** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2004 / 4, p. 308-314 : ill

**Performance of sinterhipped TiC-base cermets**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Kollo, Lauri** Proceedings of EURO PM 2006 Congress & Exhibition : Ghent, Belgium, 23-26 Oct. 2006. 1 2006 / p. 213-216

**Performance of TiC-base cermets sintered by different techniques**

**Klaasen, Heinrich; Kollo, Lauri; Kübarsepp, Jakob** Materials science & technology 2005 / 9, p. 1049-1053 : ill

**Performance of tool materials in blanking = Tööriistamaterjalide toimivus väljalõikestantsimisel**  
**Tšinjan, Aleksei** 2012

**Performance of tool steels strengthened by PVD coatings**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Tšinjan, Aleksei; Adoberg, Eron; Vainola, Vello** World PM 2010 : International Powder Metallurgy Congress & Exhibition : 10th October – 14th October 2010 : Fortezza da Basso, Florence, Italy 2010 / [6] p

**Performance of tool steels strengthened by PVD coatings in adhesion and cyclic loading wear conditions**

**Tšinjan, Aleksei; Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Adoberg, Eron; Talkop, Adolf; Viljus, Mart** Proceedings of EURO PM 2011 Congress & Exhibition : October 9-12, 2011, Barcelona, Spain 2011 / [6] p.: ill  
[https://www.researchgate.net/publication/286309089\\_Performance\\_of\\_tool\\_steels\\_strengthened\\_by\\_PVD\\_coatings\\_in\\_adhesion\\_and\\_cyclic\\_loading\\_wear\\_conditions](https://www.researchgate.net/publication/286309089_Performance_of_tool_steels_strengthened_by_PVD_coatings_in_adhesion_and_cyclic_loading_wear_conditions)

**Pigem õppemaksuvaba haridus**

**Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2009 / 6. märts, lk. 7 : portr. (Ettepanek) [https://artiklid.elnet.ee/record=b1080268\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1080268*est)

**Poolteist aastakümnet kõrgharidusreformi TTÜs**

**Kübarsepp, Jakob** Uuele kvaliteedile ja väärikale positsioonile : Tallinna Tehnikaülikool 2000-2015 2018 / lk. 197-217 : ill  
[http://www.ester.ee/record=b4775778\\*est](http://www.ester.ee/record=b4775778*est) <https://digi.lib.ttu.ee/i/?10910>

**Porkohászati uton előállított TiC-acélötvözetek korrózióállósága ásványi savakban**

**Kallast, Vambola; Kübarsepp, Jakob; Schächter, Klára; Talimets, Ellen; Lohonyai, Nándor** Korróziós figyelő 1987 / o. 110-114

**Powder materials and coatings**

**Kübarsepp, Jakob** 1994 [https://www.ester.ee/record=b1067714\\*est](https://www.ester.ee/record=b1067714*est)

**Preface**

**Mattisen, Heli; Kübarsepp, Jakob** Self-evaluation report : external review of Estonian Higher Education Quality Agency (EKKA) : 2012 2012 / p. [5]

**Preliminary assessment of durability of hardmetals and cermets**

**Preis, Irina; Kübarsepp, Jakob; Strizak, Viktor** Proceedings of the 2nd International Conference, 27-29th April 2000, Tallinn, Estonia / DAAAM International Vienna, DAAAM National Estonia 2000 / p. 175-178 : ill

**Pressurized sintering of TiC-base cermets**

**Klaasen, Heinrich; Kollo, Lauri; Kübarsepp, Jakob; Viljus, Mart** Proceedings of European Powder Metallurgy Congress : EURO PM2007 : Toulouse (France), 15-17 October 2007. Vol. 1 2007 / p. 215-220

**Priit Kulu : bibliograafia**

2015

**Priit Kulu : bibliograafia**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4458614\\*est](http://www.ester.ee/record=b4458614*est)

**Processing and mechanical properties of ZrC-ZrO<sub>2</sub> composites**

**Voltšihin, Nikolai; Hussainova, Irina; Kübarsepp, Jakob; Traksmaa, Rainer** Engineering materials & tribology XXII 2014 / p. 258-261 <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/KEM.604.258> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Conference proceedings at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Production of superhard carbon rich boron carbon (B<sub>11.72</sub>C<sub>3.28</sub>) based composite in the B<sub>4</sub>C-Al-WC-Co-Cu system through SHS and SPS techniques [Electronic resource]**

**Kommel, Lembit; Tarraste, Marek; Kolnes, Märt; Veinthal, Renno; Kübarsepp, Jakob** Euro PM2015 Congress & Exhibition : proceedings : 4-7 October 2015, Reims Congress Centre, Reims, France 2015 / [6] p. : ill. [USB]

**Professuurid, mis teenivad Eesti huve**

**Kübarsepp, Jakob** Postimees 2022 <https://dea.digar.ee/article/postimees/2022/12/06/11.10>

**Properties of hardmetals influencing their adhesive wear in sheet metal blanking**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob** 9th Nordic Symposium on Tribology NORDTRIB 2000 : Porvoo, Finland, 11-14 June 2000. Vol. 3 2000 / p. 877-885 : ill

**Properties of hardmetals influencing their adhesive wear in sheet metal blanking**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob** Tribologia 2001 / 1, p. 23-30 : ill

**Properties of hardmetals influencing their durability**

Reshetnjak, Heinrich; **Kübarsepp, Jakob** EURO PM'99 : European Conference on Advances in Hard Materials Production : Turin, Italy, November 8-10, 1999 : proceedings 1999 / p. 349-355: ill

#### **Pulbermetallurgia ja komposiitmaterjalid : loengukonspekt**

**Valdma, Leo; Kübarsepp, Jakob** 1989 [https://www.ester.ee/record=b1210599\\*est](https://www.ester.ee/record=b1210599*est)

#### **Põgusaid ääremärkusi arengukonverentsil kõneldust : [väljavõtteid Jaak Leimanni, Peep Sürje, Jakob Kübarsepa, Rein Vaikmäe, Ardo Kamratovi jt. sõnavõttudest]**

**Leimann, Jaak; Sürje, Peep; Kübarsepp, Jakob; Vaikmäe, Rein; Kamratov, Ardo** Mente et Manu 2005 / 14. dets., lk. 2  
[https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **Pääs kahte kooli selgub pärast riigieksameid : [Tartu Ülikool ja Tallinna Ülikool kasutavad lävendipõhist vastuvõttu. J.Kübarsepa kommentaariga mitte kasutada TTÜs lävendipõhist vastuvõttu]**

**Lotman, Rebekka; Kübarsepp, Jakob** Postimees 2005 / 23. veebr., lk. 4

#### **Pöördumine Haridus- ja Teadusministri ning Riigikogu kultuurikomisjoni esimehe poole : [doktorikoolide probleemist]**

**Arro, Ilmar; Kaljurand, Mihkel; Kallavus, Urve; Kübarsepp, Jakob; Lille, Ülo; Lopp, Margus; Mellikov, Enn; Min, Mart; Rang, Toomas; Rüstern, Ennu; Taklaja, Andres; Tamm, Toomas; Tammet, Tanel; Tepandi, Jaak; Ubar, Raimund-Johannes; Öpik, Andres** Mente et Manu 2005 / 18. mai. lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **Pöördumine Haridus- ja Teadusministri ning Riigikogu kultuurikomisjoni esimehe poole : [doktorikoolide probleemist]**

**Arro, Ilmar; Kaljurand, Mihkel; Kallavus, Urve; Kübarsepp, Jakob; Lille, Ülo; Lopp, Margus; Mellikov, Enn; Min, Mart; Rang, Toomas; Rüstern, Ennu; Taklaja, Andres; Tamm, Toomas; Tammet, Tanel; Tepandi, Jaak; Ubar, Raimund-Johannes; Öpik, Andres** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2005 2006 / lk. 430-431

#### **Reformid Eesti kõrghariduses läbi kahe aastakümne**

**Kübarsepp, Jakob** Jakob Kübarsepp : bibliograafia 2017 / lk. 35-51 [http://www.ester.ee/record=b4664665\\*est](http://www.ester.ee/record=b4664665*est)

#### **Reformid Eesti kõrghariduses läbi kahe aastakümne = Reforms in Estonian higher education system during two decades**

**Kübarsepp, Jakob** Kakskümmend aastat taasiseseisvust Eestis, 1991-2011 : ettekannete kokkuvõtted teaduskonverentsil "20 aastat taasiseseisvust Eestis, 1991-2011" 20. augustil 2011 Tallinnas = Twenty years of restored statehood in Estonia, 1991-2011 : the proceedings of scientific conference " 20 years of restored statehood in Estonia, 1991-2011, 20th August 2011, Tallinn 2011 / lk. 131-165

#### **Reliability characteristics of hardmetals**

**Kübarsepp, Jakob; Reshetnjak, Heinrich** Proceedings of the World Congress and Exhibition on Powder Metallurgy, October 18-22, Granada, Spain 1998 / p. 15-20

#### **Reliability characteristics of sinterhipped hardmetals**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob** Materials Engineering & Balttrib 2001 : materials of the X-th International Baltic Conference : September 27-28, Jurmala, Latvia 2001 / p. 55-57

#### **Reliability of dual compounds "carbide composite+steel" produced by diffusion welding**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Laansoo, Andres; Viljus, Mart** International journal of refractory metals and hard materials 2010 / 5, p. 580-586 : ill

#### **Research activities in materials engineering and tribology at TUT**

**Kulu, Priit; Veinthal, Renno; Kübarsepp, Jakob** 18th International Baltic Conference : Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB-2009 : October 22-23, 2009, Tallinn, Estonia : abstracts 2009 / p. 15

#### **Residual stresses on various PVD hard coatings on tube and plate substrates**

**Lille, Harri; Ryabchikov, Alexander; Peetsalu, Priidu; Lind, Liina; Sergejev, Fjodor; Mikli, Valdek; Kübarsepp, Jakob** Coatings 2020 / art. 1054, 11 p <https://doi.org/10.3390/coatings10111054> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

#### **Resistance of hardmetals to fracture**

**Reshetnjak, Heinrich; Kübarsepp, Jakob** Powder metallurgy 1998 / 3, p. 211-216: ill

#### **Riigieksamite tulemus annab pääsu ülikooli : [ka J.Kübarsepp kommenteerib lävendipõhist vastuvõttu]**

**Ojakivi, Mirko; Kübarsepp, Jakob** Eesti Päevaleht 2004 / 23. nov., lk. 8 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50997875/riigieksamite-tulemus-annab-paasu-ulikooli>

#### **Riik tellib rohkem insenere ja vähem humanitaare : [Jakob Kübarsepp jt. kommenteerivad 2003/2004. õppeaasta riiklikku koolitustellimuse kava]**

**Kübar, Eva; Kübarsepp, Jakob** Üliõpilasleht 2003 / 21. apr., lk. 1

## **Riiklike tehnikaprofessuuride ees seisab rida väljakutseid**

**Kers, Jaan** TööstusEST 2023 / lk. 32-34 : ill [https://www.ester.ee/record=b4481084\\*est](https://www.ester.ee/record=b4481084*est)

## **Riiklike tehnikaprofessuuride väljakutsed roheleppe, ringmajanduse ja digiteerimise valguses**

**Kers, Jaan** Mente et Manu 2022 / lk. 26-27 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Roheliste metallide vältimatust vajadusest**

**Kübarsepp, Jakob** Postimees 2022 / lk. 8 <https://arvamus.postimees.ee/7656691/jakob-kubarsepp-roheliste-metallide-vajalikkus-on-valtimatu>

## **Rohepööre autotööstuses: mis ikkagi saama hakkab?**

Hanson, Martin; Kübarsepp, Jakob Särtsakad kilomeetrid 2024 [Rohepööre autotööstuses: mis ikkagi saama hakkab?](#) [Rohepööre autotööstuses: mis ikkagi saama hakkab?](#)

## **Saateks**

**Kübarsepp, Jakob** Üliõpilase aabits : 2002/2003 õppeaasta 2002 / lk. 4-5 [https://www.ester.ee/record=b1428636\\*est](https://www.ester.ee/record=b1428636*est)

## **Saateks**

**Kübarsepp, Jakob** Üliõpilase aabits : 2003/2004 õppeaasta 2003 / lk. 4-5 [https://www.ester.ee/record=b1428636\\*est](https://www.ester.ee/record=b1428636*est)

## **Saateks**

**Kübarsepp, Jakob** Tudengi aabits : 2004/2005. õppeaasta 2004 / lk. 4-5

## **Saateks**

**Kübarsepp, Jakob** Üliõpilase aabits : 2001/2002 õppeaasta 2001 / lk. 4-5 [https://www.ester.ee/record=b1428636\\*est](https://www.ester.ee/record=b1428636*est)

## **Saateks**

**Kübarsepp, Jakob** TTÜ mehaanikateaduskond. Eesti Masinatööstuse Liit 2011 / lk. 5-6 [http://www.ester.ee/record=b2720689\\*est](http://www.ester.ee/record=b2720689*est)

## **Saateks**

**Kübarsepp, Jakob** 70 aastat mehaanikateaduskonda / Tallinna Tehnikaülikool 2006 / lk. 5-7 : portr

## **Saateks**

**Kübarsepp, Jakob** Teadusmõte Eestis (X). Tehnikateadused. 3 : [artiklikogumik] 2019 / lk. 5-6 [https://www.ester.ee/record=b5208765\\*est](https://www.ester.ee/record=b5208765*est)

## **SEFI täienduskoolituse töögrupi aastakoosolek TTÜs**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2005 / 12. jaan., lk. 3 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Serviceability characteristics of steel-bonded hardmetals and their structure sensitivity**

**Kübarsepp, Jakob**; Reshetnjak, Heinrich; **Annuka, Harri** International Conference "Novel Processes and Materials in Powder Metallurgy" : PM-97 : November 24-28, 1997, Kiev : abstracts 1997 / p. 330

## **Significance of structural characteristics on wear resistance of hardmetals**

**Kübarsepp, Jakob**; **Annuka, Harri**; Reshetnjak, Heinrich Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 90-93: ill

## **Silmapaistvaid Eesti insenere**

Sirp 2017 / lk. 19 <http://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/insener-kui-loovisik/>

## **Sinter/HIP technology of TiC-based cermets = Titaankarbiidkermiste survepaagutustehnoloogia**

**Kollo, Lauri** 2007

## **Sintering of high Mn cemented carbides in Mn-rich environment**

**Tarraste, Marek**; **Kübarsepp, Jakob**; **Juhani, Kristjan**; **Kolnes, Märt**; **Viljus, Mart**; **Mere, Arvo** Defect and diffusion forum 2020 / p. 402-407 <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/DDF.405.402> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

## **Sintering parameters of TiC cermets with FeCr binder**

**Kolnes, Märt**; **Kübarsepp, Jakob** TÜ ja TTÜ doktorikool "Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad" : 04.-05. märts 2014, Tartu 2014 / [1] p. : ill

## **Sintering technology and properties of TiC-base cermets**

**Klaasen, Heinrich**; **Kübarsepp, Jakob**; **Kollo, Lauri** Engineerings Materials & Tribology 2004 : materials of the XIII-th International Baltic Conference : September 23-24, Riga, Latvia 2004 / p. 56-57

**Skandaal muutis bakalaureusetöö kaitsmise karmimaks : [ka TTÜ õppeprorektori Jakob Kübarsepa arvamusest nimetatud teemal]**

Maasalu, Sandra; **Kübarsepp, Jakob** Postimees 2010 / 17. juuni, lk. 3 <https://leht.postimees.ee/277428/skandaal-muutis-bakalaureusetoo-kaitsmise-karmimaks/comments>

**Sliding and erosion wear of cemented carbides**

**Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Vainola, Vello** Engineering Materials & Tribology 2004 : materials of the XIII-th International Baltic Conference : September 23-24, Riga, Latvia 2004 / p. 120-122 : ill

**Slurry erosion-corrosion of TiC-NiMo cermets**

**Pirso, Jüri; Viljus, Mart; Kübarsepp, Jakob** Advances in Powder Metallurgy & Particulate Materials - 1999. Part 11, Cermets & Refractory Metals 1999 / p. 11-29 - 11-35 : ill

**Slurry erosion-corrosion of TiC-NiMo cermets**

**Pirso, Jüri; Kübarsepp, Jakob** Proceedings of the International Conference on Powder Metallurgy & Particulate Materials PM2TEC'99 : June 20-24, 1999, Vancouver, Canada 1999 / [7] p

**Spark plasma sintering of WC hardmetals with Fe-based binder [Electronic resource]**

**Tarraste, Marek; Kübarsepp, Jakob; Juhani, Kristjan; Suurkivi, Taavi; Pirso, Jüri** World PM2016 proceedings 2016 / [6] p. : ill. [USB]

**Stainless hardmetals and their electrochemical corrosion resistance**

**Kübarsepp, Jakob; Kallast, Vambola** Werkstoffe und Korrosion 1994 / p. 452-458: ill

**Steel-bonded hardmetals**

**Kübarsepp, Jakob** 1992 [http://www.ester.ee/record=b1062341\\*est](http://www.ester.ee/record=b1062341*est)

**Sternfeld ja Laidre : koolisüsteemis on midagi täiesti viltu : [TTÜ lõpetanute, Vabadussõja võidusamba kavandi autorite mõtteid Eesti hariduse üle; kommentaar TTÜ õppeprorektorilt Jakob Kübarsepalt]**

**Kangro, Tiina;** Sternfeld, Rainer; Laidre, Andri; **Kübarsepp, Jakob** Linnaleht 2007 / 28. sept., lk. 9-10 : fot

**Strateegilisest juhtimisest kõrghariduses : [ülevaade 6.-10. okt. Riias toimunud seminarist "Strateegiline finantsjuhtimine kõrghariduses : korraldasid UNESCO Rahvusvaheline Hariduse Planeerimise Instituut, Läti Ülikool ja UNESCO Läti Rahvuslik Komisjon]**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2002 / 22., 29. okt., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Strength and failure of TiC based cermets**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Sergejev, Fjodor** Powder metallurgy 2009 / 2, p. 111-115 : ill

**Strength and wear resistance of sinterhipped hardmetals**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob** Euro PM 2002 : European Conference on Hard Materials and Diamond Tooling, Lausanne, Switzerland, October 7-9th 2002 : hard materials proceedings 2002 / p. 234-239 : ill

**Structural-selective wearing model of cemented non-tungsten carbide composites**

**Valdma, Leo; Talving, T.; Kübarsepp, Jakob; Kallas, Paul; Annuka, Harri** Proceedings of Japan International Tribology Conference 1990 / p. 1-3

**Structure and properties of boron nitride based composite produced by SHS method**

**Kommel, Lembit; Kübarsepp, Jakob; Hussainova, Irina; Kimmari, Eduard** Fifth International Conference on Composite Science and Technology : ICCST/5 : 1-3 February 2005, Sharjah, United Arab Emirates : proceedings 2005 / p. 461-466 : ill

**Structure and wear resistance of hard metals**

**Kübarsepp, Jakob;** Reshetnjak, Heinrich; Järv, Jaan Powder Technology 95 : Vth Baltic Conference, November 7-8, 1995, Tallinn 1995 / l. 26-28 [https://www.ester.ee/record=b1492085\\*est](https://www.ester.ee/record=b1492085*est)

**Structure formation and characteristics of chromium carbide-iron-titanium cermets**

**Kolnes, Märt; Pirso, Jüri; Kübarsepp, Jakob; Viljus, Mart; Traksmäa, Rainer** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2016 / p. 138-143 : ill <https://doi.org/10.3176/proc.2016.2.09> [https://artiklid.elnet.ee/record=b2768217\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2768217*est) [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Structure sensitivity of hard metals and their durability in metal forming operations**

**Kübarsepp, Jakob;** Reshetnjak, Heinrich International DAAAM : [DAAAM National Estonia] : proceedings of the 1st International Conference, 25-27th September 1997, Tallinn, Estonia 1997 / p. 133-136: ill

**Structure sensitivity of wear resistance of hardmetals**

Reshetnjak, Heinrich; **Kübarsepp, Jakob** The technology, application and markets of hard and superhard materials : abstracts of the International Conference in Johannesburg, South-Africa, 1995 / South-African Powder Metallurgy Association 1995 / p. 24

### **Structure sensitivity of wear resistance of hardmetals**

Reshetnjak, Heinrich; **Kübarsepp, Jakob** International journal of refractory metals & hard materials 1997 / p. 89-95: ill  
[https://doi.org/10.1016/S0263-4368\(96\)00018-2](https://doi.org/10.1016/S0263-4368(96)00018-2)

### **Students preparation for, and coping with, tertiary level science and engineering education**

**Teichmann, Mare; Kübarsepp, Jakob** The need for a paradigm shift in science education for post-soviet societies : research and practice (Estonian example) 2008 / p. 184-198  
[https://www.researchgate.net/publication/271700473\\_Students'\\_Preparation\\_for\\_and\\_Coping\\_with\\_Tertiary\\_Level\\_Science\\_and\\_Engineering\\_Education](https://www.researchgate.net/publication/271700473_Students'_Preparation_for_and_Coping_with_Tertiary_Level_Science_and_Engineering_Education)

### **Students' self-management : e-course, e-tutoring and online support system**

**Teichmann, Mare; Kübarsepp, Jakob; Ilvest, Jüri jr** Innovative techniques in instruction technology, e-learning, e-assessment, and education 2008 / p. 304-308 : ill

### **Sõnaraamatuuputus Eestis?! : [ka ilmuvas "Eesti-inglise tehnikasõnaraamatust"]**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2001 / 18. dets., lk. 2 : ill [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **[Sõnavõtt diskutandina Eesti Haridusfoorumi IV sessioonil "Kõrghariduse roll haridussüsteemi muutustes"**

**Kübarsepp, Jakob** Õppimine ja õpetamine õpiühiskonnas : 8.-9. detsember 2000, Tartu : ettekannete ja sõnavõttude kogumik 2001 / lk. 118-120

### **Synergistic effect of Nb and Mo on the microstructural formation of the Ti(C,N)-high chromium ferrous-based cermets**

**Maurya, Himanshu Singh; Juhani, Kristjan; Tarraste, Marek; Viljus, Mart; Sergejev, Fjodor; Pampori, Tabeen Halawat; Hussain, Abrar; Kübarsepp, Jakob** International journal of refractory metals and hard materials 2024 / art. 106723  
<https://doi.org/10.1016/j.ijrmhm.2024.106723> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Taas on alanud kõrgkooliõpikute konkurss. Eestikeelsete kõrgkooliõpikute väljaandmine vajab ka edaspidi riigi tõhusat tuge : [ka Jakob Kübarsepa arvamus]

**Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2009 / 20. märts, lk. 7

### **Tallinn University of Technology : 2005**

**Aviksoo, Kai; Kübarsepp, Jakob; Udam, Maiki; Vaikmäe, Rein; Keevallik, Andres; Parre, Kiira; Järs, Jüri; Everest, Ragnar; Pihel, Mare; Kamratov, Ardo; Pöder, Ülle; Toompuu, Katrin; Karits, Henn; Krispin, Madli; Johannes, Anu; Orulaid, Kerly; Lill, Heino; Pihlamägi, Olavi** 2006 [http://www.ester.ee/record=b1968466\\*est](http://www.ester.ee/record=b1968466*est)

### **Tallinn University of Technology annual report 2007**

**Kübarsepp, Jakob; Udam, Maiki; Vaikmäe, Rein; Parre, Kiira; Keevallik, Andres; Jakobson, Indrek; Kamratov, Ardo; Pöder, Ülle; Toompuu, Katrin; Leivo, Margus; Järva, Rein; Pihel, Mare; Krispin, Madli; Johannes, Anu; Kallas, Oliver; Orulaid, Kerly; Järs, Jüri; Lill, Heino; Pihlamägi, Olavi; Moldau, Merike** 2008 [https://www.ester.ee/record=b1968466\\*est](https://www.ester.ee/record=b1968466*est)

### **Tallinn University of Technology annual report 2008**

**Laane, Mare-Anne; Rajangu, Väino; Aviksoo, Kai; Krispin, Madli; Johannes, Anu; Kübarsepp, Jakob; Udam, Maiki; Vaikmäe, Rein; Parre, Kiira; Keevallik, Andres; Jakobson, Indrek; Järs, Jüri; Toomel, Kärt; Orulaid, Kerly; Pihel, Mare; Pöder, Ülle; Toompuu, Katrin; Leivo, Margus; Järva, Rein; Lill, Heino; Pihlamägi, Olavi; Arumaa, Helgi** 2009  
[https://www.ester.ee/record=b1968466\\*est](https://www.ester.ee/record=b1968466*est)

### **Tallinna Mehaanikakool (TMK) - kiirelt muutuval koolitusturul**

**Kübarsepp, Jakob** Deutsch-estnische Berufsbildungszusammenarbeit : gemeinsame Projekte zur Unterstützung der Reform = Saksa-Eesti kutsealane koostöö : hariduse reorganiseerimise ühisprojektid 1997 / S. 118-126

### **Tallinna Tehnikaülikool : aasta 2001**

**Arumaa, Helgi; Aviksoo, Kai; Kübarsepp, Jakob; Piht, Aime; Sürje, Peep; Parre, Kiira; Järs, Jüri; Pihel, Mare; Jonas, Peep; Toompuu, Katrin; Murumets, Urmas; Paulus, Olavi; Aru, Mare; Kaasik, Imbi** 2002 [http://www.ester.ee/record=b1558944\\*est](http://www.ester.ee/record=b1558944*est)

### **Tallinna Tehnikaülikool : aasta 2002**

**Aviksoo, Kai; Kübarsepp, Jakob; Nirk, Tiit; Sürje, Peep; Parre, Kiira; Järs, Jüri; Pihel, Mare; Jonas, Peep; Pöder, Ülle; Toompuu, Katrin; Järva, Rein; Lill, Heino; Aru, Mare; Pihlamägi, Olavi; Kaasik, Imbi** 2003 [http://www.ester.ee/record=b1558944\\*est](http://www.ester.ee/record=b1558944*est)

### **Tallinna Tehnikaülikool 2005**

**Aviksoo, Kai; Krispin, Madli; Johannes, Anu; Kübarsepp, Jakob; Udam, Maiki; Vaikmäe, Rein; Keevallik, Andres; Parre, Kiira; Järs, Jüri; Everest, Ragnar; Orulaid, Kerly; Pihel, Mare; Kamratov, Ardo; Pöder, Ülle; Toompuu, Katrin; Karits, Henn; Orulaid, Kerly; Lill, Heino; Pihlamägi, Olavi** 2006 [https://www.ester.ee/record=b1558944\\*est](https://www.ester.ee/record=b1558944*est)

#### **Tallinna Tehnikaülikool 2006**

Moldau, Merike; Pajula, Katrin; Krispin, Madli; Johannes, Anu; Kübarsepp, Jakob; Udam, Maiki; Vaikmäe, Rein; Keevallik, Andres; Jakobson, Indrek; Järs, Jüri; Assuküll, Alar; Orulaid, Kerly; Pihel, Mare; Kamratov, Ardo; Pöder, Ülle; Toompuu, Katrin; Järva, Rein; Paulus, Olavi; Orulaid, Kerly; Lill, Heino; Pihlamägi, Olavi; Arumaa, Helgi 2007

[http://www.ester.ee/record=b1558944\\*est](http://www.ester.ee/record=b1558944*est)

#### **Tallinna Tehnikaülikool 2007**

Moldau, Merike; Krispin, Madli; Johannes, Anu; Kübarsepp, Jakob; Udam, Maiki; Vaikmäe, Rein; Keevallik, Andres; Jakobson, Indrek; Järs, Jüri; Kallas, Oliver; Orulaid, Kerly; Pihel, Mare; Kamratov, Ardo; Pöder, Ülle; Toompuu, Katrin; Järva, Rein; Leivo, Margus; Lill, Heino; Pihlamägi, Olavi 2008 [https://www.ester.ee/record=b1558944\\*est](https://www.ester.ee/record=b1558944*est)

#### **Tallinna Tehnikaülikool aastal 2000**

Tamm, Boris, inform.; Aviksoo, Kai; Kübarsepp, Jakob; Piht, Aime; Sürje, Peep; Parre, Kiira; Pihel, Mare; Jonas, Peep; Toompuu, Katrin; Paulus, Olavi; Leimann, Jaak; Aru, Mare; Ummelas, Mart; Tarve, Tiit; Kaasik, Imbi 2001

[https://www.ester.ee/record=b1558944\\*est](https://www.ester.ee/record=b1558944*est)

#### **Tallinna Tehnikaülikool avatud Euroopa kontekstis : kiri Riigikogu Valge saali foorumile 11. aprillil 2005**

Kübarsepp, Jakob Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2005 2006 / lk. 17-19

#### **Tallinna Tehnikaülikool avatud Euroopa kontekstis : [TTÜ peamistest arengusuundadest]**

Kübarsepp, Jakob Mente et Manu 2005 / 18. mai. lk. 3, 8 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **Tallinna Tehnikaülikooli aastaaruanne 2008**

Rajangu, Väino; Aviksoo, Kai; Krispin, Madli; Johannes, Anu; Kübarsepp, Jakob; Udam, Maiki; Vaikmäe, Rein; Parre, Kiira; Keevallik, Andres; Jakobson, Indrek; Järs, Jüri; Toomel, Kärt; Orulaid, Kerly; Pihel, Mare; Kamratov, Ardo; Pöder, Ülle; Toompuu, Katrin; Leivo, Margus; Järva, Rein; Lill, Heino; Pihlamägi, Olavi; Arumaa, Helgi 2009

[https://www.ester.ee/record=b1558944\\*est](https://www.ester.ee/record=b1558944*est)

#### **Tallinna Tehnikaülikooli professorid läbi aegade : [professorite elulood]**

2008 [https://www.ester.ee/record=b2404266\\*est](https://www.ester.ee/record=b2404266*est)

#### **Tartu ülikool tõstab üleaja õppijate maksu : [teemakohane kommentaar ka TTÜ õppeprorektor Jakob Kübarsepalt]**

Kübar, Eva; Kübarsepp, Jakob Postimees 2005 / 22. nov., lk. 4 <https://www.postimees.ee/1511159/tartu-ulikool-tostab-uleaja-oppijate-maksu>

#### **Tasanaast - kas talverehvide tulevik?**

Kübarsepp, Jakob; Nirk, Tavi Tehnikamaailm 2000 / 11, lk. 63 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1005335\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1005335*est)

#### **Tasanaastrehv hoiab auto paremini teel : [TTÜ materjalitehnika instituudi osalemisel väljatöötatud efektiivsest, teedsäästvast rehvist]**

Kübarsepp, Jakob Äripäev 2003 / 17. juuni, Kliendileht Tehnoloogia, lk. 2

#### **Tasuline kõrgharidus ei pruugi rohkem õppima panna : [J.Kübarsepa kommentaariga]**

Krõlov, Martin; Kübarsepp, Jakob Õpetajate Leht 2006 / 20. jaan., lk. 1 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2388623\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2388623*est)

#### **Teadus- ja tehnikaerialad vajavad toetust**

Kübarsepp, Jakob Õpetajate Leht 2006 / 27. jaan., lk. 6-7 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2353519\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2353519*est)

#### **Teadus vajab muutusi juba doktorantuuri tasemel**

Kübarsepp, Jakob Postimees 2018 / lk. 9 [Jakob Kübarsepp: teadus vajab muutusi juba doktorantuuri tasemel](https://www.postimees.ee/1511159/tartu-ulikool-tostab-uleaja-oppijate-maksu)

#### **Teaduse ja tehnika seletav sõnaraamat**

Kull, Rein; Vaimel, Ants; Tiigimägi, Eeli; Reinsalu, Enno; Papstel, Jüri 1998 [https://www.ester.ee/record=b1056567\\*est](https://www.ester.ee/record=b1056567*est)

#### **Teaduse ja tehnika seletav sõnaraamat**

Kull, Rein; Vaimel, Ants; Tiigimägi, Eeli; Reinsalu, Enno; Papstel, Jüri; Parmasto, Erast 1997

[https://www.ester.ee/record=b1054939\\*est](https://www.ester.ee/record=b1054939*est)

#### **Teaduse ja tehnika seletav sõnaraamat**

Kull, Rein; Vaimel, Ants; Tiigimägi, Eeli; Reinsalu, Enno; Papstel, Jüri 1997 [https://www.ester.ee/record=b1054940\\*est](https://www.ester.ee/record=b1054940*est)

#### **Teaduskeeke ja terminoloogia arendamine Tallinna Tehnikaülikoolis**

Kübarsepp, Jakob Eesti teaduskeel ja terminoloogia - kuidas edasi? : Eesti Teaduste Akadeemia seminari materjalid : 28.02.2006 2006 / lk. 21-22

## **Teadusmõte Eestis : [artiklikogumik]**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5208765\\*est](https://www.ester.ee/record=b5208765*est)

## **Teaduspreemia tehnikateaduste alal tööde tsükli "Mikro- ja nanotehnoloogiliste uurimismeetodite arendamine tööstuslike materjalide väljatöötamiseks" eest**

**Kübarsepp, Jakob**; Lõhmus, Ants; **Hussainova, Irina**; Lõhmus, Rünno Eesti Vabariigi teaduspreemiad 2005 2005 / lk. 54-73 : ill., fot

## **Technological peculiarities of chromium carbide-based iron alloy bonded cermet**

**Kolnes, Märt; Kübarsepp, Jakob; Viljus, Mart; Traksmäe, Rainer** Materials Engineering 2017 : selected, peer reviewed papers from the 26th International Baltic Conference on Materials Engineering 2017, October 26-27, Kaunas, Lithuania 2017 / p. 82-86 : ill

<https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/SSP.267.82> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

## **Tehnikaerialade langus**

**Kübarsepp, Jakob** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2000 2001 / lk. 284-286. (Insener ja inseneriharidus)

## **Tehnikaerialade langus : erinevalt Eestist tehnikaerialade üliõpilaste arv mujal maailmas kasvab**

**Kübarsepp, Jakob** Postimees 2000 / 6. nov., lk. 17 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2318255\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2318255*est)

## **Tehnikavaldkonna rahvusülikool ristteel**

Maidla, Margus Sirp 2021 / lk. 34-35 : fot <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c21-teadus/tehnikavaldkonna-rahvusulikool-ristteel/>

## **Tehnikaülikool alustab uut õppeaastat edukalt**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2003 / 5. sept., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Tehnikaülikool kaebas ministri kohtusse : [seoses TTÜ Tallinna Kolledži äriõiguse õppekava mitteakrediteerimisega]**

Maran, Triinu; **Kübarsepp, Jakob** Linnaleht 2009 / 23. jaan., lk. 3

## **Tehnikaülikool parandab õppeinfosüsteemi : [õppekavad, õppetegevuse korraldus, tehnoloogiakeskus jm.]**

**Kübarsepp, Jakob** Postimees 2001 / 1. sept., lk. 6 : portr <https://www.postimees.ee/1888035/tehnikaulikool-parandab-oppeinfosusteemi>

## **Tehnikaülikool saab uue laborihoone : [mehaanikateaduskonnale : dekaan Jakob Kübarsepa sõnul]**

**Kübarsepp, Jakob**; Jürgens, Agnes Sõnumileht 1998 / 25. märts, lk. 6

## **Tehnikaülikool saab uue laborihoone : [vestlus Jakob Kübarsepaga]**

Jürgens, Agnes; **Kübarsepp, Jakob** Tehnikaülikool 1998 / 13. apr., lk. 5

## **Tehnikaülikool tihendab koostööd tehnikagümnaasiumiga : [13. dets. sõlmiti koostööleping kolmeks aastaks :**

**J.Kübarsepa kommentaariga : lühisõnum]**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2005 / 14. dets., lk. 6 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Tehnikaülikool võttis vastu üle 3500 tudengi**

**Kübarsepp, Jakob; Urbla, Anne** Mente et Manu 2014 / lk. 9-11 : fot., tab [https://artiklid.elnet.ee/record=b2682374\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2682374*est)

## **Tehnikaülikooli kolledži endise hoone saatus on lahtine : [Järveküla tee 35 Kohtla-Järvel : J.Soone ja J.Kübarsepa kommentaaridega]**

**Voropajeva, Niina; Soone, Jüri; Kübarsepp, Jakob** Põhjarannik 2006 / 10. veebr., lk. 3 : fot

## **Tehnikaülikooli üheksa aastakümnet : [intervjuu TTÜ prodekaani Jakob Kübarsepaga]**

Mõttus, Anu; **Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2008 / 19. sept., lk. 7 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2383899\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2383899*est)

## **Telesaadete ideekonkurss : [Tallinna Tehnikaülikooli tutvustava saatesarja kavandamiseks ETVs : eelteade]**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2002 / 17. sept., lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Tellimuse proportsioonid muutuvad : [riiklikust koolitustellimusest]**

**Kübarsepp, Jakob** Postimees 2000 / 4. veebr., lk. 13 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1952778\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1952778*est)

## **Teras kulumiskindlate komposiitide tehnoloogias**

**Kübarsepp, Jakob** Teadusmõte Eestis (X). Tehnikateadused. 3 : [artiklikogumik] 2019 / lk. 108-121 : ill., fot

[https://www.ester.ee/record=b5208765\\*est](https://www.ester.ee/record=b5208765*est)

## **Terassideainega kõvasulamite lõiketöötlemisest**

**Kübarsepp, Jakob; Talimets, Ellen** Tehnika ja Tootmine 1990 / 6, lk. 12-13: tab

## **Terminiarendus materjalitehnika valdkonnas [Võrguväljaanne]**

**Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob** II eesti teaduskeele konverents : 7. detsembril 2012 : teesid 2012 / lk. 14

## **Terminiarendusest TTÜ-s kõrgkooliõpiku "Materjalitehnika" näitel**

**Kulu, Priit; Kübarsepp, Jakob** III eesti teaduskeele konverents : 5.-6. detsembril 2014 : lühitutvustused, teesid 2014 / lk. 21-22

## **Terminoloogiaarendus tehnikavaldkonnas : 2013. aasta alguses on kavas välja anda uus terminoloogiasõnastik**

**Kübarsepp, Jakob; Kulu, Priit** Sirp 2013 / lk. 9 <https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c9-sotsiaalia/terminoloogiaarendus-tehnikavaldkonnas/>

## **The effect of Cr and C on the characteristics of WC-FeCr hardmetals [Electronic resource]**

**Tarraste, Marek; Juhani, Kristjan; Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri; Mikli, Valdek** Euro PM2015 Congress & Exhibition : proceedings : 4-7 October 2015, Reims Congress Centre, Reims, France 2015 / [6] p. : ill. [USB]

## **The effect of impact angle on erosion of cermets**

**Hussainova, Irina; Kübarsepp, Jakob** Fundamentals of tribology 2001 / p. 537-542

## **The effects of impact variables and abrasive particle properties on the erosion of cermets**

**Hussainova, Irina; Pirso, Jüri; Kübarsepp, Jakob** Abstracts of papers from 2nd World Tribology Congress 2001 / p. 73

## **The effects of impact variables and abrasive particle properties on the erosion of cermets [Electronic resource]**

**Hussainova, Irina; Pirso, Jüri; Kübarsepp, Jakob** WTC 2001 : 2nd World Tribology Congress : Vienna, Austria, 03-07 September 2001 2001 / [4] p. : ill. [CD-ROM]

## **The features of wear and application of hardmetals**

**Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri; Annuka, Harri** Mekaaniset kulumisilmiöt ja kulutusta kestävä materiaalit : proceedings of spring seminar, June 8-10, 1998, Korpilahti, Finland 1998 / p. 14.1-14.5

## **Thermal and microstructural analysis of doped alumina nanofibers**

**Aghayan, Marina; Gasik, Michael; Hussainova, Irina; Rubio-Marcos, Fernando; Kollo, Lauri; Kübarsepp, Jakob** Thermochemica acta 2015 / p. 43-48 : ill <https://doi.org/10.1016/j.tca.2015.01.009> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

## **Ti-C-acéltövezetek korrózióállóságának vizsgálata ásványi savakban**

**Kallast, Vambola; Kübarsepp, Jakob; Lohonyai, Nándor; Schächter, Klára A** III. Korróziós Inhibitor Szeminárium előadásai : Csopak, 1985. október 7-9 1985 / o.15

## **TiC-base cermet steel dual compounds produced by diffusion bonding**

**Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Laansoo, Andres** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 173-176 : ill

## **TiC-base cermets as wear resistant materials**

**Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Pirso, Jüri; Klaasen, Heinrich vt.ka Reshetnjak, Heinrich; Reshetnjak, Heinrich vt.ka** Klaasen, Heinrich 9th Nordic Symposium on Tribology NORDTRIB 2000 : Porvoo, Finland, 11-14 June 2000. Vol. 1 2000 / p. 206-215 : ill

## **TiC-base new design anti-skid studs of tyres**

**Kübarsepp, Jakob; Teeri, Niilo** Proceedings of Joint Nordic Conference in Powder Technology 2000 / p. 13

## **Tiia Rüütmann pälv isinseneripedagoogika elutööpreemia**

**Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2020 / Lk. 8 : fot <https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2020/10/02/8.1>

## **Tiigel; Tiigelahi; Toruahi; Tsentrifugaalvalu; Tulekindlad materjalid; Tunnelahi; Täppisvalu; Tükistamine**

**Kübarsepp, Jakob** Eesti entsüklopeedia. 9 1996 / lk. 423, 490, 545, 604, 618, 671, 686

## **Tipist peaministriks : [intervjuu Tiit Vähiga]**

Vähi, Tiit; Grün-Ots, Ille; **Kübarsepp, Jakob** Linnaleht : TTÜ 2004 / lk. 3 : fot

## **Toimetuse küsitluse dekaane : [Heino Mölder, Leo Mõtus, Andres Õpik, Rein-Karl Loide, Ene Kolbre, Peeter Laido, Jakob**

**Kübarsepp, Enno Reinsalu]**

**Mölders, Heino; Mõtus, Leo; Õpik, Andres; Loide, Rein-Karl; Kolbre, Ene; Laido, Peeter; Kübarsepp, Jakob; Reinsalu, Enno** Tehnikaülikool 1996 / 24. jaan., lk. 2-3: ill

## **Toimetuse sai kirja Sadamate Liidult : [Eesti Sadamate Liidu tegevdirektori Viktor Palmeti kiri sadamaehituse inseneride koolitamise asjus, kommenteerivad TTÜ õppeprorektor Jakob Kübarsepp ja prof. Tiit Koppel]**

Palmet, Viktor; **Kübarsepp, Jakob; Koppel, Tiit** Mente et Manu 2009 / 6. märts, lk. 5 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Toughness and durability of cemented carbides**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Preis, Irina** Deformation and Fracture in Structural PM Materials : DF PM 2002 : proceedings of the international conference, Stara Lesna, Slovak Republic, September 15-18, 2002. Vol. 1 2002 / p. 77-83 : ill

### **Toughness characteristics of carbide composites**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Preis, Irina** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 154-156 : ill

### **Toughness of carbide composites and their durability in application**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Preis, Irina** Euro PM 2002 : European Conference on Hard Materials and Diamond Tooling, Lausanne, Switzerland, October 7-9th 2002 : hard materials proceedings 2002 / p. 240-245 : ill

### **Toughness of hardmetals and their durability in metalforming operations**

Reshetnjak, Heinrich; **Kübarsepp, Jakob** Proceedings of Joint Nordic Conference in Powder Technology : May 5-6, 1999, Oslo, Norway 1999 / p. 37

### **Tribological characterization of TiC-base cermets**

**Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri; Klaasen, Heinrich** Proceedings of 2000 Powder Metallurgy World Congress : November 12-16, 2000, Kyoto, Japan. Part 2 2000 / p. 1633-1636 : ill

### **TTÜ alustab kaugõpet [sügisest : Jakob Kübarsepa kommentaariga : lühisõnum]**

Laev, Sigrid; **Kübarsepp, Jakob** Eesti Päevaleht 2003 / 25. apr., lk. 7 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50952988/ttu-alustab-kaugopet>

### **TTÜ on kõige rahvusvahelisem ülikool Eestis**

Inseneeria 2017 / lk. 56 [http://www.ester.ee/record=b2336521\\*est](http://www.ester.ee/record=b2336521*est)

### **TTÜ poeb põhjanaabrite hõlma alla : [Tallinna Tehnikaülikool plaanib koos Helsingi Tehnikaülikooliga moodustada kaksikülikooli : J.Kübarsepa, A.Öpiku ja A.Keevalliku kommentaaridega]**

Kübar, Eva; **Kübarsepp, Jakob; Öpik, Andres; Keevallik, Andres** Üliõpilasleht 2004 / 7. juuni, lk. 1 : fot  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b1371858\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1371858*est)

### **TTÜ Virumaa kolledž soovib ehitada Jõhvi uue õppehoone : [Ants Soone, Jakob Kübarsepa jt. arvamused]**

Sommer-Kalda, Sirle; **Soon, Ants; Kübarsepp, Jakob** Põhjarannik 2003 / 20. dets., lk. 3

### **TTÜ õppekavade süsteem eile, täna ja homme**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2013 / lk. 6-8 : fot

### **Tulemusleping - uut tüüpi leping riigi ja ülikooli vahel : [riikliku koolitustellimuse lepingutest ülikoolide ning Haridus- ja Teadusministeeriumi vahel]**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2009 / 27. aug., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Tunne kolleegi. Rein Küttner : [intervjuu Rein Küttneriga]**

Küttner, Rein; **Kübarsepp, Jakob; Kulu, Priit; Karaulova, Tatjana** Avaja 2003 / lk. 6 : portr

### **Ultrafine cemented carbides with cobalt and iron binders prepared via reactive in situ sintering**

**Tarraste, Marek; Kübarsepp, Jakob; Mere, Arvo; Juhani, Kristjan; Kolnes, Märt; Viljus, Mart** Solid state phenomena ; 320 2021 / p. 176-180 <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/SSP.320.176> Conference Proceedings at Scopus Article at Scopus

### **Updated curriculum for engineering pedagogical continuing in-service education**

**Rüütman, Tiia; Annus, Ivar; Kübarsepp, Jakob; Läänemets, Urve; Umborg, Jaak** Mobility for Smart Cities and Regional Development - Challenges for Higher Education : proceedings of the 24th International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL2021), Volume 2 2022 / p. 556-567 [https://doi.org/10.1007/978-3-030-93907-6\\_59](https://doi.org/10.1007/978-3-030-93907-6_59) Conference proceedings at Scopus Article at Scopus Article at WOS

### **Uued tuuled globaliseeruva kõrgharidusmaastikul**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2009 / 6. märts, lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Vaakumahi; Vagranka; Valu; Valumetall; Valuvorm; Vanametall; Vormimisautomaat; Vormimismasin; Vormkast; Õhupuhur; Üliplastsus**

**Kübarsepp, Jakob** Eesti entsüklopeedia. 10 1998 / lk. 113-114, 133, 198, 199, 202, 206, 493, 591, 648

### **Valiku ees seisvad noored! : [eessõna]**

**Kübarsepp, Jakob** Teatmik sisseastujale / Tallinna Tehnikaülikool 2002 / lk. 5 [https://www.ester.ee/record=b1221725\\*est](https://www.ester.ee/record=b1221725*est)

**Vastuvõtt ülikooli : [võimalikust riigieksamite süsteemi muutumisest]**

**Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2010 / 29. jaan., lk. 9 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1946320\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1946320*est)

**Vastuvõtt ülikoolidesse edeneb mustast stsenaariumist hoolimata**

**Kübarsepp, Jakob** Eesti Päevaleht 2002 / 16. juuli, lk. 9 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50929074/jakob-kubarsepp-vastuvott-ulikoolidesse-edeneb-mustast-stsenaariumist-hoolimata>

**Vastuvõtust TTÜ-sse 2014**

**Kübarsepp, Jakob; Urbla, Anne** Inseneria 2014 / lk. 40-42 : tab [https://artiklid.elnet.ee/record=b2687427\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2687427*est)

**Wear behavior of ceramic-metal composites as tool material for FSW of copper**

**Kolnes, Mart; Kübarsepp, Jakob; Sergejev, Fjodor; Kolnes, Märt; Tarraste, Marek; Viljus, Mart** Solid state phenomena ; 320 2021 / p. 144–149 <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/SSP.320.144> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

**Wear behavior of Co-free hardmetals doped by zirconia and produced by conventional PM and SPS routines**

**Hussainova, Irina; Antonov, Maksim; Voltšihhin, Nikolai; Kübarsepp, Jakob** Wear 2014 / p. 83-90 : ill <https://doi.org/10.1016/j.wear.2014.01.014> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Wear behaviour and mechanical properties of sinterhipped hardmetals**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob** Powder metallurgy 2004 / 2, p. 161-167 : ill

**Wear behaviour, durability, and cyclic strength of TiC base cermets**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Preis, Irina** Materials science and technology 2004 / August, 1006-1010 p. : ill

**Wear characteristics of TiC-base cermets**

**Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Pirso, Jüri** Materials Engineering & Balttrib 2001 : materials of the X-th International Baltic Conference : September 27-28, Jurmala, Latvia 2001 / p. 207-211 : ill

**Wear of advanced cemented carbides for metalforming tool materials**

**Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob** Wear 2004 / p. 846-853 : ill <https://doi.org/10.1016/j.wear.2003.08.004>

**Wear of potential tool materials for aluminium alloys friction stir welding at weld temperatures**

**Kolnes, Mart; Kübarsepp, Jakob; Sergejev, Fjodor; Kolnes, Märt** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2019 / p. 198–206 : ill <https://doi.org/10.3176/proc.2019.2.12> [http://www.kirj.ee/public/proceedings\\_pdf/2019/issue\\_2/proc-2019-2-198-206.pdf](http://www.kirj.ee/public/proceedings_pdf/2019/issue_2/proc-2019-2-198-206.pdf) [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

**Wear performance of PVD coated tool steels**

**Tšinjan, Aleksei; Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Adoberg, Eron; Sergejev, Fjodor;** Talkop, Adolf Estonian journal of engineering 2012 / p. 202-210 : ill

**Wear performance of TiC-base cermets**

**Roosaar, Tõnu; Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Viljus, Mart** Materials science 2008 / p. 238-241 : ill

**Wear performance of TiC-base cermets**

**Roosaar, Tõnu; Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Viljus, Mart** 17th International Baltic Conference : Materials Engineering 2008 : November 6-7, Kaunas, Lithuania : abstracts of papers 2008 / p. 32

**Wear performance of WC- and TiC- based ceramic-metallic composites**

**Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Tšinjan, Aleksei; Roosaar, Tõnu; Annuka, Harri** Proceedings of VI International Scientific Conference BALTTTRIB 2011 2011 / p. 150-155

**Wear performance of WC- and TiC-based ceramic and metal composites**

**Roosaar, Tõnu; Kübarsepp, Jakob; Klaassen, Heinrich** Materials engineering & Balttrib 2010 : materials of the XIX-th International Baltic Conference : October 28-29, 2010, Riga, Latvia 2010 / p. 28

**Wear performance of WC-and TiC-based ceramic-metallic composites = WC- ja TiC-baasil keraamilis-metalsete komposiitide kulumiskindlus**

**Roosaar, Tõnu** 2010 [https://www.ester.ee/record=b2634532\\*est](https://www.ester.ee/record=b2634532*est)

**Wear resistance and toughness of hardmetals**

**Reshetnjak, Heinrich; Kübarsepp, Jakob** Proceedings of the 8th International Baltic Conference : Materials Engineering-99 : September 23-24, Kaunas, Lithuania 1999 / p. 152

**Wear resistance and toughness of hardmetals**

**Reshetnjak, Heinrich; Kübarsepp, Jakob** Medžiagotyra = Materials science 1999 / 2, p. 69-71: ill

**Wear resistance assessment of cermets and hardmetals**

**Kübarsepp, Jakob**; Reshetnjak, Heinrich; **Annuka, Harri** International Conference Balttrib'99 : 21-22 September 1999, Kaunas, Lithuania : proceedings 1999 / p. 76-84: ill

**Wear resistance assessment of steel-bonded hard metals**

**Kübarsepp, Jakob**; Reshetnjak, Heinrich; **Annuka, Harri** Materials Engineering - 96 : materials of VI-th International Baltic Conference 1996 / p. 51-57: ill

**Wear resistance of hardmetals and cermets in conditions with prevailation of adhesion**

**Kübarsepp, Jakob**; Reshetnjak, Heinrich Proceedings of the International Conference on Powder Metallurgy & Particulate Materials PM2TEC'99 : June 20-24, 1999, Vancouver, Canada 1999 / [10] p

**Wear resistance of hardmetals and cermets in conditions with prevailation of adhesion**

**Kübarsepp, Jakob**; Reshetnjak, Heinrich Advances in Powder Metallurgy & Particulate Materials - 1999. Part 10, Cemented carbides 1999 / p. 179-188 : ill

**Wearing model of cemented carbide composites**

**Valdma, Leo**; **Kübarsepp, Jakob**; **Kallas, Paul**; **Annuka, Harri** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1991 / lk. 99-105: ill

**Web-based freshmen support system at Tallinn University of Technology [Electronic resource]**

**Teichmann, Mare**; **Kübarsepp, Jakob**; Ilvest, Jüri jr Proceedings of Research Symposium on Problem Based Learning : Aalborg University, Denmark, June 30 - July 1, 2008 2008 / [5] p. : ill [CD-ROM]

**Welcome to Tallinn Technical University : [preface]**

**Kübarsepp, Jakob** ECTS guide : 2003/2004 2004 / p. 2 [https://www.ester.ee/record=b1753640\\*est](https://www.ester.ee/record=b1753640*est)

**Viis soovitud gümnaasiumiõpilastele**

**Kübarsepp, Jakob** Postimees 2008 / 5. sept., lk. 13 <https://www.postimees.ee/31157/jakob-kubarsepp-viis-soovitust-gumnaasiumiopilastele>

**Virumaa kolledži direktori kohusetäitjaks saab Viktor Andrejev : [J.Kübarsepa kommentaariga]**

Gamzejev, Erik; **Kübarsepp, Jakob** Põhjarannik 2005 / lk. 3

**Virumaa kolledži direktori konkurss kukkus läbi : [J.Kübarsepa kommentaariga]**

Gamzejev, Erik; **Kübarsepp, Jakob** Põhjarannik 2005 / 3. märts, lk. 1

**Virumaa kolledži rektori konkursi konkureerivad taas Andrejev ja Guljavin : [Jakob Kübarsepa ja Viktor Andrejevi kommentaaridega]**

Gamzejev, Erik; **Kübarsepp, Jakob** Põhjarannik 2005 / lk. 1 : fot

**Virumaa kolledži uus juht selgub nelja kandidaadi seast märtsis : [J.Kübarsepa kommentaariga]**

Gamzejev, Erik; **Kübarsepp, Jakob** Põhjarannik 2005 / 18. veebr., lk. 3 : fot

**Vähem jäätmeid, rohkem väärtust**

**Kübarsepp, Jakob** postimees.ee 2024 [Vähem jäätmeid, rohkem väärtust https://www.akadeemia.ee/wp-content/uploads/2024/04/teadlase-pilguga-jakob-kubarsepp.-30.03.24.pdf](https://www.akadeemia.ee/wp-content/uploads/2024/04/teadlase-pilguga-jakob-kubarsepp.-30.03.24.pdf)

**Väljalangus on probleem**

Kello, Karl; **Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2017 / lk. 12 <https://opleht.ee/2017/06/valjalangus-on-probleem/>

**Õpetamisest ja õppimisest üldhariduskoolis Tehnikaülikooli pilgu läbi**

**Kübarsepp, Jakob** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2006 2007 / lk. 187-197 : ill

**Õpilaslülit soovib Ameerika kombel ülikooli saamist : [ka TTÜ õppeprorektor Jakob Kübarsepa seisukoht]**

Raun, Alo; **Kübarsepp, Jakob** Postimees 2010 / 13. jaan., lk. 4

**Õppekavade akrediteerimine asendumas õppekavagruppide kvaliteedihindamisega**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2010 / lk. 2 : portr. ; 26. veebr., lk. 2 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Õppekavade reform kõrghariduse esimesel astmel**

**Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2017 / lk. 11 <https://opleht.ee/2017/01/oppekavade-reform-korghariduse-esimesel-astmel/>

**Õppeprorektorite arvamused akrediteerimisest**

Pung, Andres; **Kübarsepp, Jakob** Kõrghariduse kvaliteedikindlustamise süsteemist Eestis - tagasisaade esimesele akrediteerimise ringile 2003 / lk. 13-16

## **Õppetegevuse valdkonna arengutest**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2002 / 21. det., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Õppige inseneriks!**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2004 / Uudistaja, lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Õppimisest ja õpetamisest Tallinna Tehnikaülikoolis**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2011 / lk. 3

## **Õppuri ja riigi ootused põhikoolile**

**Kübarsepp, Jakob** Põhikool annab põhja : 11. ja 12. jaanuar 2008, Väimela : ettekannete ja artiklite kogumik 2008 / lk. 127-130

## **Ühisõppekavad ja -kraadid kõrgharidusmaastikku mitmekesistamas**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2008 / lk. 2 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Üldhariduskooli kõrgkooli pilguga**

**Kübarsepp, Jakob** Haridus 2006 / 9/10, lk. 33-36 : ill

## **Üldkogu aastakoosolek 24. aprillil 2013 : [ka akadeemik Jakob Kübarsepa ja peasekretär Leo Mõtuse ettekanded ning asepresident Jüri Engelbrehti sõnavõtt]**

**Kübarsepp, Jakob; Mõtus, Leo; Engelbrecht, Jüri** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Annales academiae scientiarum Estonicae 2013 2014 / lk. 60-84

## **Ülikool muutis suhtumist**

**Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2011 / lk. 6 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2286573\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2286573*est)

## **Ülikool peab lähtuma ühiskonna vajadustest : [konverentsil "Eesti kõrghariduse tulevik - Eesti Ülikool?" räägitust : ka TTÜ õppeprorektor Jakob Kübarsepa seisukohtadega]**

Helme, Kristi; **Kübarsepp, Jakob** Õpetajate Leht 2008 / 30. mai, lk. 1 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2381588\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2381588*est)

## **Ülikooli lõputöö eest 25000 krooni või kast head veini : plagieerimise süvenemist ennustatakse e-õppe laienedes : [Jakob Kübarsepp kommenteerib olukorda]**

Ilisson, Airi; **Kübarsepp, Jakob** Eesti Päevaleht 2004 / 26. märts, lk. 6 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50980030/ulikooli-loputoo-eest-25-000-krooni-voi-kast-head-veini>

## **Ülikooli õppejõud - õpetav teadlane**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2011 / lk. 2 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Ülikoolid alustavad võitlust tudengite pärast : [ka TTÜ prorektori Jakob Kübarsepa hinnangutega]**

Lotman, Rebekka; **Kübarsepp, Jakob** Postimees 2005 / 25. mai, lk. 4 <https://www.postimees.ee/1477867/ulikoolid-alustavad-voitlust-tudengite-parast>

## **Ülikoolid loobuvad tudengite loengusse meelitamisest : [TTÜ õppeprorektor Jakob Kübarsepp räägib e-õppest]**

Kaasik, Karit; **Kübarsepp, Jakob** Eesti Päevaleht 2007 / 14. nov., lk. 7 <https://epl.delfi.ee/artikkel/51108544/ulikoolid-loobuvad-tudengite-loengusse-meelitamisest>

## **Ülikoolid lühendavad bakalaureuseõppe kestust : [selgitusi jagavad Jakob Kübarsepp jt.]**

Jüriado, Rein; **Kübarsepp, Jakob** Postimees 2000 / 26. apr., lk. 3 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1658676\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1658676*est)

## **Ülikoolid mures õpetajakoolituse pärast : [Jakob Kübarsepa kommentaariga]**

Mõistlik, Anu; **Kübarsepp, Jakob** Postimees 2002 / 4. juuni, lk. 2 <https://www.postimees.ee/1943637/ulikoolid-mures-opetajakoolituse-parast>

## **Ülikoolid surve all : kas kõrghariduses plaanitäitmine iga hinna eest?**

**Kübarsepp, Jakob**; Roostalu, Hugo Postimees 2001 / 1. okt., lk. 13 <https://arvamus.postimees.ee/1894257/ulikoolid-surve-all>

## **Ülikoolidel alguseks vaba voli : [TTÜ eelnädalat kommenteerib õppeprorektor Jakob Kübarsepp]**

**Kübarsepp, Jakob** Postimees 2005 / 29. aug., lk. 7 <https://www.postimees.ee/1494509/ulikoolidel-alguseks-vaba-voli>

## **Ülikooliõpingute katkestamine ja jätkamine - probleemid ja lahendused**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2008 / 30. jaan., lk. 2; 20. veebr., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Üliõpilaste arv kerkis rekordini : [Jakob Kübarsepp kommenteerib TTÜ tudengite vastuvõttu]**

Laasik, Helve; **Kübarsepp, Jakob** Postimees 2003 / 5. märts, lk. 17 : ill

#### **Абразивная износостойкость карбидосталей**

**Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri; Valdma, Leo** Тезисы докладов пятой республиканской конференции "Эрозионностойкие порошковые материалы и покрытия" 1988 / с. 23-24 [https://www.ester.ee/record=b1256812\\*est](https://www.ester.ee/record=b1256812*est)

#### **Влияние обработки горячим изостатическим прессованием на свойства спеченных сплавов TiC-сталь**

**Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri; Zeer, G.; Valdma, Leo** Свойства и технология изготовления композиционных материалов 1985 / с. 21-25

#### **Влияние содержания углерода в связке на механические свойства термообрабатываемых сплавов карбид титана - сталь**

**Kübarsepp, Jakob** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1985 / с. 43-46 [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

#### **Влияние термической и химико-термической обработки на свойства порошковых твердых сплавов**

**Pirso, Jüri; Kübarsepp, Jakob** Металловедение и термическая обработка металлов : [ежемесячный научно-технический и производственный журнал] 1987 / с. 41-42

#### **Влияние термообработки на свойства карбидосталей**

**Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri; Valdma, Leo** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 36-43: ill

#### **Вопросы выбора состава карбидтитановых сплавов со связками на основе железа**

**Kübarsepp, Jakob** [Порошковая металлургия] : тезисы докладов XV всесоюзной научно-технической конференции : (19-22 нояб. 1985 г.) 1985 / с. 381-382 [https://www.ester.ee/record=b2336294\\*est](https://www.ester.ee/record=b2336294*est)

#### **Вопросы триботехнического материаловедения порошковых карбидостальных композитов**

**Valdma, Leo; Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri** Современные проблемы триботехнологии : тезисы докладов Всесоюзной научно-технологической конференции 1988 / с. 152-153

#### **Гидроабразивная износостойкость спеченных термообрабатываемых твердых сплавов**

**Valdma, Leo; Kübarsepp, Jakob** Трение и износ = Friction and Wear : международный научный журнал 1983 / с. 1046-1050 [https://www.ester.ee/record=b1312784\\*est](https://www.ester.ee/record=b1312784*est)

#### **Гидроабразивная износостойкость твердых сплавов**

**Valdma, Leo; Kallas, Juha; Pirso, Jüri; Kübarsepp, Jakob** Трение, износ и смазочные материалы. Т. 2, Смазочное действие и смазочные материалы. Триботехническое материаловедение. Самоорганизующиеся процессы фрикционного контакта : труды международной научной конференции (Ташкент, 22-26 мая 1985 г.) : тезисы секционных докладов 1985 / с. 249-253 [https://www.ester.ee/record=b2770097\\*est](https://www.ester.ee/record=b2770097*est)

#### **Закономерности измельчения твердосплавных смесей**

**Pirso, Jüri; Arensbürger, Daniil; Kübarsepp, Jakob** [Порошковая металлургия] : тезисы докладов XV всесоюзной научно-технической конференции : (19-22 нояб. 1985 г.) 1985 / с. 140-141 [https://www.ester.ee/record=b2336294\\*est](https://www.ester.ee/record=b2336294*est)

#### **Изготовление и свойства конструкционных износостойких сплавов TiC-Fe-C**

**Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo** Порошковые конструкционные материалы : [Сборник статей] 1980 / с. 23-24

#### **Износостойкие распылители жидкого топлива из карбидостальных порошковых композитов**

**Valdma, Leo; Kallas, Paul; Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri** Порошковая металлургия и области его применения : тезисы докладов к зональному семинару 11-12.06.1990, Пенза 1990 / с. 81-82

#### **Износостойкость карбидосталей в абразивной струе**

**Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri; Valdma, Leo** Износостойкие спеченные материалы и покрытия 1988 / с. 8-18

#### **Износостойкость порошковых карбидосталей**

**Annuka, Harri; Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo** Уральская региональная конференция по порошковой металлургии : тезисы докладов 1987 / с. 45

#### **Износостойкость порошковых сплавов TiC-сталь в жидких коррозионно-абразивных средах**

**Kübarsepp, Jakob; Arensbürger, Daniil; Valdma, Leo** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1980 / с. 100-103 [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

#### **Износостойкость сплавов TiC-сталь в гидроабразивной струе**

**Valdma, Leo; Kübarsepp, Jakob; Post, Tiit** Свойства и технология изготовления износостойких материалов 1980 / с. 41-48 : илл [https://www.ester.ee/record=b1276393\\*est](https://www.ester.ee/record=b1276393*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/be560987-a637-4f71-93da-1a9ee9705512>

#### **Износостойкость твердых сплавов с термическими упрочняемыми связками**

**Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo; Arensbürger, Daniil** Трение и износ в машинах : сборник статей. 11 1981 / с. 49-55 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2191149\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191149*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/983b9430-cae0-4a0d-a83d-ddb843ffcaee>

#### **Изучение условий размола порошковых смесей TiC-Fe-Cr**

**Arensbürger, Daniil; Kübarsepp, Jakob** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1978 / с. 6-10 : рис., таб [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

#### **Использование стружечных отходов титановых сплавов в производстве карбидосталей**

Levinskii, J.; **Kübarsepp, Jakob** Тезисы докладов пятой республиканской конференции "Эрозионностойкие порошковые материалы и покрытия" 1988 / с. 25-26 [https://www.ester.ee/record=b1256812\\*est](https://www.ester.ee/record=b1256812*est)

#### **Исследование влияния легирования на некоторые свойства керметов карбид титана-сталь**

**Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo** Направления развития инструментального производства в X пятилетке : сборник тезисов докладов научно-технического семинара 1978 / с. 160-161 [https://www.ester.ee/record=b1308562\\*est](https://www.ester.ee/record=b1308562*est)

#### **Исследование возможностей повышения износостойкости твердых сплавов TiC-сталь**

**Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo; Post, Tiit** Трение и износ в машинах 1983 / с. 95-102 : ил  
[https://www.ester.ee/record=b2191148\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191148*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/876d7109-271d-48ba-b6b2-7bd68c0f4458>

#### **Исследование механических свойств и коррозионной стойкости порошковых твердых сплавов TiC-сталь**

**Kallast, Vambola; Kübarsepp, Jakob; Talimets, Ellen; Schächter, K.; Lohonyai, N.** Комплексная переработка фосфатного сырья, анализ природных и технических объектов 1986 / с. 89-94

#### **Исследование некоторых условий применимости твердых сплавов TiC-сталь при абразивном и гидроабразивном изнашивании**

**Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri; Valdma, Leo** Трение и износ = Friction and Wear : международный научный журнал 1985 / с. 851-858 : илл [https://www.ester.ee/record=b1312784\\*est](https://www.ester.ee/record=b1312784*est)

#### **Исследование свойств карбидтитановых твердых сплавов, цементированных сплавами на основе железа, предназначенных для работы в условиях абразивного изнашивания : автореферат ... кандидата технических наук (05.16.06)**

**Kübarsepp, Jakob** 1979 [https://www.ester.ee/record=b2341097\\*est](https://www.ester.ee/record=b2341097*est)

#### **Исследование технологических возможностей улучшения износостойкости сплавов TiC-сталь**

**Annuka, Harri; Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo** Трение и износ в машинах. 14 1987 / с. 54-63

#### **Карбидостали как износостойкие конструкционные и инструментальные материалы**

**Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri; Valdma, Leo** Трение и износ в машинах. 15 1989 / с. 71-84

#### **Комплекс износостойкость - прочность порошковых карбидосталей**

**Valdma, Leo; Annuka, Harri; Kübarsepp, Jakob** Трение и износ = Friction and Wear : международный научный журнал 1987 / с. 368-373 : илл [https://www.ester.ee/record=b1312784\\*est](https://www.ester.ee/record=b1312784*est)

#### **Контактное взаимодействие карбида титана с некоторыми сплавами железа**

**Kübarsepp, Jakob; Dzökovitš, I.** Адгезия расплавов и пайка материалов : республиканский межведомственный сборник. Вып. 13 1984 / с. 66-70 : ил [https://www.ester.ee/record=b2012925\\*est](https://www.ester.ee/record=b2012925*est)

#### **Контактное взаимодействие карбида титана со сплавами на основе железа**

Panasjuk, A.; **Kübarsepp, Jakob; Dzökovitš, I.; Valdma, Leo** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1981 / с. 66-72 [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

#### **Коррозионная стойкость и износостойкость порошковых твердых сплавов на основе карбида титана и хромистой стали**

**Kallast, Vambola; Kübarsepp, Jakob; Schächter, Klára; Lohonyai, Nándor** Periodica polytechnica. Chemical engineering = Химия 1989 / с. 141-148 : ил., табл. [https://www.ester.ee/record=b1198772\\*est](https://www.ester.ee/record=b1198772*est)

#### **Коррозионная стойкость нержавеющей порошковых твердых сплавов TiC-сталь**

**Kallast, Vambola; Kübarsepp, Jakob; Schächter, Klára; Lohonyai, Nándor** Periodica polytechnica. Chemical engineering = Химия 1987 / с. 213-219 : ил., табл [https://www.ester.ee/record=b1198772\\*est](https://www.ester.ee/record=b1198772*est)

#### **Коррозионная стойкость порошковых сплавов TiC-сталь**

**Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo; Kallast, Vambola** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1980 / с. 99-101 : табл [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

#### **Коррозионная стойкость спеченных твердых сплавов TiC-Fe-Cr и её влияние на коррозионно-абразивное**

#### **изнашивание**

**Kallast, Vambola; Kübarsepp, Jakob** Защита металлов 1989 / с. 107-111 :ил., табл [https://www.ester.ee/record=b2054384\\*est](https://www.ester.ee/record=b2054384*est)

#### **Место спеченных сплавов TiC-сталь среди твердых сплавов**

**Valdma, Leo; Kübarsepp, Jakob** Тезисы докладов XIV Всесоюзной конференции по порошковой металлургии (г. Ташкент, 1979 г.) 1979 / с. 80-81

#### **Механические свойства и абразивная износостойкость карбидосталей**

**Kübarsepp, Jakob; Rešetnjak, Heinrich; Annuka, Harri** Порошковая металлургия : тезисы докладов XVI Всесоюзная научно-техническая конференция, Свердловск, 1989. Ч. 2 1989 / с. 64-65

#### **Некоторые данные о гидроабразивном износе спеченных материалов типа карбид титана - сталь**

**Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo** Трение и износ в машинах 1978 / с. 57-66 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190999\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190999*est)  
<https://www.etera.ee/zoom/121378/view?page=1&p=separate&search=%D0%A2%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B8%20%D0%B8%D0%B7%D0%BD%D0%BE%D1%81%20%D0%B2%20%D0%BC%D0%B0%D1%88%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D1%85&tool=search&view=0.0.1964.3047>

#### **Некоторые закономерности изнашивания карбидосталей в условиях абразивной эрозии**

**Rešetnjak, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Sepp, A.; Annuka, Harri** Трение и износ = Friction and Wear : международный научный журнал 1989 / с. 525-529 : илл [https://www.ester.ee/record=b1312784\\*est](https://www.ester.ee/record=b1312784*est)

#### **Некоторые показатели работоспособности безвольфрамовых твердых сплавов "TiC-сталь"**

**Kübarsepp, Jakob; Rešetnjak, Heinrich** Твердосплавная штамповая оснастка в электромашиностроении : тезисы докладов V отраслевого научно-технического семинара 1987 / с. 56-58 : таб [https://www.ester.ee/record=b1272870\\*est](https://www.ester.ee/record=b1272870*est)

#### **Некоторые принципы выбора состава твердых сплавов TiC-сталь**

**Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri; Valdma, Leo** Свойства и технология изготовления износостойких материалов 1984 / с. 27-33

#### **Некоторые проблемы изготовления и применения карбидтитановых сплавов со стальным связками**

**Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo; Annuka, Harri** Металловедение и термическая обработка металлов : [ежемесячный научно-технический и производственный журнал] 1987 / с. 43-45 : илл

#### **Некоторые проблемы применения термической обработки сплавов TiC-сталь**

**Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri; Valdma, Leo** Безвольфрамовые порошковые твердые сплавы и карбидостали. Часть 1 : тезисы докладов IV республиканской научно-технической конференции 1985 / с. 15-17 : таб [https://www.ester.ee/record=b1253975\\*est](https://www.ester.ee/record=b1253975*est)

#### **Некоторые проблемы технологии изготовления сплавов TiC-сталь**

**Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo; Annuka, Harri** Свойства и технология изготовления композиционных материалов 1986 / с. 58-65

#### **Некоторые пути повышения износостойкости твердых сплавов TiC-сталь в абразивной струе**

**Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo; Annuka, Harri** Трение и износ = Friction and Wear : международный научный журнал 1985 / с. 698-703 : илл [https://www.ester.ee/record=b1312784\\*est](https://www.ester.ee/record=b1312784*est)

#### **Неорганическая химия и технология**

**Tõnsuaadu, Kaia; Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel; Viisimaa, Ludmilla; Ojaste, Ülle; Veskimäe, Helgi; Kuusik, Rein, keemik; Kaljuvee, Tiit; Vilbok, Heinrich; Hödrejärvi, Helvi; Ott, Roman; Kerm, Karin; Vaarmann, Aini; Help, Kalju; Pets, Lydia; Koncsik, I.; Lohonyai, Nándor; Schächter, Klára; Talimets, Ellen; Kallast, Vambola; Kübarsepp, Jakob** 1986  
[https://www.ester.ee/record=b1476293\\*est](https://www.ester.ee/record=b1476293*est)

#### **О коррозионной стойкости порошковых карбидтитановых твердых сплавов**

**Kallast, Vambola; Kübarsepp, Jakob** Защита металлов 1987 / с. 659-662 : фот., табл [https://www.ester.ee/record=b2054384\\*est](https://www.ester.ee/record=b2054384*est)

#### **Окисление компонентов системы TiC-Fe-Cr при предварительном спекании порошковой карбидостали**

**Kübarsepp, Jakob** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1988 / с. 43-47 : рис., таб [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

#### **Окисление твердых сплавов на основе карбида титана, содержащих железо, хром и кремний**

**Lavrenko, V.; Protsenko, T.; Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo** Сверхтвердые материалы 1982 / с. 47-50

#### **Особенности коррозии твердых сплавов TiC-сталь**

**Kallast, Vambola; Kübarsepp, Jakob** Республиканская конференция по коррозии и защите металлов : 25 лет с начала систематических исследований по коррозии в ЭССР : тезисы докладов 1983 / с. 26-27 [https://www.ester.ee/record=b1288836\\*est](https://www.ester.ee/record=b1288836*est)

### **Особенности размола порошковых смесей карбид титана-железо стальными шарами**

**Kübarsepp, Jakob; Arensbürger, Daniil** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1984 / с. 4-8 : рис., таб [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

### **Перспективность использования спеченного твердого сплава типа карбид титана - сталь для форсунок жидкого топлива**

**Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo** Порошковая металлургия. 1 1976 / с. 33-44 : илл [https://www.ester.ee/record=b2111354\\*est](https://www.ester.ee/record=b2111354*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/c96ed6d3-4203-45dd-8179-87f8028f1fba>

### **Показатели работоспособности карбидосталей**

**Kübarsepp, Jakob; Reshetnjak, Heinrich** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1990 / 2, с. 48-53

### **Получение высокохромистых сплавов TiC-Fe-Cr, легированных кремнием**

**Kübarsepp, Jakob** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1986 / с. 65-69 : рис., таб [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

### **Получение и свойства коррозионностойких сплавов TiC-сталь**

**Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo** Свойства и технология изготовления износостойких материалов 1980 / с. 33-40  
[https://www.ester.ee/record=b1276393\\*est](https://www.ester.ee/record=b1276393*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/be560987-a637-4f71-93da-1a9ee9705512>

### **Порошковая металлургия**

**Mosberg, Rudolf; Arensbürger, Daniil; Letunovič, Sergei; Pirso, Jüri; Kallas, Paul; Agošašvili, B.T.; Bujanovski, I.N.; Ivaštšenko, L.K.; Kulu, Priit; Mühlman, J.; Halling, Jaanus; Valdma, Leo; Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri; Laansoo, Andres; Käerdi, Helmo; Randmer, Uudus; Liimann, Väino; Siimar, Rein; Ritso, Aadu** 1986 [https://www.ester.ee/record=b1354812\\*est](https://www.ester.ee/record=b1354812*est)

### **Порошковая металлургия**

**Mosberg, Rudolf; Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri; Arensbürger, Daniil; Kudrjavitsev, Vladimir; Kallas, Paul; Annuka, Harri; Valdma, Leo; Kulu, Priit; Halling, Jaanus; Letunovič, Sergei; Roninson, Aleksander; Laansoo, Andres; Ritso, Aadu; Siimar, Rein; Liimann, Väino** 1984 [https://www.ester.ee/record=b1356624\\*est](https://www.ester.ee/record=b1356624*est)

### **Порошковая металлургия**

**Mosberg, Rudolf; Arensbürger, Daniil; Letunovič, Sergei; Kulu, Priit; Kallas, Paul; Halling, Jaanus; Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri; Zeer, G.; Valdma, Leo; Pirso, Jüri; Siimar, Rein; Laansoo, Andres; Randmer, Uudus; Liimann, Väino; Ritso, Aadu; Akkel, T.** 1985 [https://www.ester.ee/record=b1302663\\*est](https://www.ester.ee/record=b1302663*est)

### **Порошковая металлургия**

**Mosberg, Rudolf; Valdma, Leo; Annuka, Harri; Kübarsepp, Jakob; Kallas, Paul; Kudrjavitsev, Vladimir; Tani, P.; Arensbürger, Daniil; Letunovič, Sergei; Pirso, Jüri; Kulu, Priit; Rõuk, Arno; Rõuk, Marina; Halling, Jaanus; Vennikas, Peeter; Laansoo, Andres; Liimann, Väino; Ritso, Aadu; Tsainikov, N.A.; Karatšunski, A.D.; Siimar, Rein; Grigorjev, A.V.** 1988 [https://www.ester.ee/record=b1256860\\*est](https://www.ester.ee/record=b1256860*est)

### **Применение поверхностных и объемных свойств для оценки абразивной износостойкости**

**Kübarsepp, Jakob; Кудрявцев В.А.; Reshetnjak, Heinrich; Annuka, Harri** Износостойкие порошковые материалы и покрытия : тезисы докладов второй конференции Балтийских республик 1991 / с. 14-15

### **Принципы управления комплексом гидроабразивная износостойкость-прочность твердых сплавов**

**Valdma, Leo; Pirso, Jüri; Kallas, Paul; Kübarsepp, Jakob** Новые технологические процессы в порошковой металлургии 1986 / с. 47-52 [https://www.ester.ee/record=b2047985\\*est](https://www.ester.ee/record=b2047985*est)

### **Принципы управления комплексом гидроабразивная износостойкость-прочность твердых сплавов**

**Valdma, Leo; Pirso, Jüri; Kallas, Paul; Kübarsepp, Jakob** Порошковая металлургия : тезисы докладов XV всесоюзной научно-технической конференции : (19-22 нояб. 1985 г.) 1985 / с. 403-404 [https://www.ester.ee/record=b2336294\\*est](https://www.ester.ee/record=b2336294*est)

### **Проблема применения термически упроченных карбидных композитов для распылителей мазутных форсунок**

**Valdma, Leo; Annuka, Harri; Kübarsepp, Jakob; Kallas, Paul** Износостойкие спеченные материалы и покрытия 1988 / с. 3-7

### **Проблемы выбора состава твердых сплавов для изготовления износостойких деталей**

**Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo; Annuka, Harri** Безвольфрамовые порошковые твердые сплавы и карбидостали. Часть 1 : тезисы докладов IV республиканской научно-технической конференции 1985 / с. 13-15 [https://www.ester.ee/record=b1253975\\*est](https://www.ester.ee/record=b1253975*est)

### **Проблемы изготовления коррозионностойких твердых сплавов TiC-сталь**

**Kübarsepp, Jakob** Свойства и технология изготовления композиционных материалов 1985 / с. 67-73

### **Проблемы легирования карбидтитановых твёрдых сплавов, цементированных сплавами на основе железа**

**Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo** Карбиды и материалы на их основе : [Сборник статей] 1983 / с. [?]

#### **Проблемы легирования стальной связки керметов TiC-сталь**

**Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo** Трение и износ в машинах 1980 / с. 55-62 [https://www.ester.ee/record=b2191013\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191013*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ce30370b-afd1-4c7d-a563-4e4f7a1b178e>

#### **Прочность и пластичность карбидосталей с железоникелевыми связками**

**Kübarsepp, Jakob; Reshetnjak, Heinrich; Annuka, Harri** Износостойкие порошковые материалы и покрытия : тезисы докладов второй конференции Балтийских республик 1991 / с. 15-17

#### **Прочность карбидотитановых сплавов, сцементированных сплавами железа**

**Kübarsepp, Jakob** Свойства и технология изготовления износостойких материалов 1982 / с. 11-20 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1309562\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309562*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/da5bb058-212f-443b-9de3-5673fbd01534>

#### **Прочность при изгибе и ударная вязкость карбидосталей**

**Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1989 / с. 75-79 : илл [https://www.ester.ee/record=b1645489\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645489*est)

#### **Прочность, вязкость и пластичность карбидосталей**

**Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri; Reshetnjak, Heinrich** Тезисы докладов пятой республиканской конференции "Эрозиястойкие порошковые материалы и покрытия" 1988 / с. 19-21 [https://www.ester.ee/record=b1256812\\*est](https://www.ester.ee/record=b1256812*est)

#### **Разработка и исследование порошковых сплавов для распылителей жидкого топлива котлоагрегатов**

**Arutjunova, I.; Šestjorkin, N.; Pirso, Jüri; Kübarsepp, Jakob** Технология сварки при изготовлении и ремонте элементов оборудования для тепловых электростанций 1988 / с. 118-122

#### **Свойства безвольфрамовых твердых сплавов TiC-сталь**

**Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo** Пути экономии вольфрамосодержащих инструментальных материалов : сборник тезисов докладов научно-технического семинара 1979 / с. 30-32 : табл [https://www.ester.ee/record=b1275894\\*est](https://www.ester.ee/record=b1275894*est)

#### **Свойства и области применения спеченных твердых сплавов TiC-сталь**

**Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo** Развитие конструкции и технологии изготовления твердосплавных штампов : сборник тезисов докладов научно-технического семинара 1978 / с. 45-49 : табл. [https://www.ester.ee/record=b1304998\\*est](https://www.ester.ee/record=b1304998*est)

#### **Свойства спеченных сплавов сталь-карбид титана**

**Kübarsepp, Jakob; Arensbürger, Daniil** Направления развития инструментального производства в X пятилетке : сборник тезисов докладов научно-технического семинара 1978 / с. 149 [https://www.ester.ee/record=b1308562\\*est](https://www.ester.ee/record=b1308562*est)

#### **Специальные стальные связки для карбидо-титановых термообрабатываемых керметов**

**Valdma, Leo; Kübarsepp, Jakob** V Международная конференция по порошковой металлургии в ЧССР. Сентябрь 1978 : сборник трудов 1978 / с. 127-142

#### **Твердые сплавы со стальной связкой**

**Kübarsepp, Jakob; Reshetnjak, Heinrich** 1991 [http://www.ester.ee/record=b1235762\\*est](http://www.ester.ee/record=b1235762*est)

#### **Технология и свойства сплавов TiC-сталь, изготовленных из карбида титана, полученного СВС-методом**

**Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri; Arensbürger, Daniil** Свойства и технология изготовления износостойких материалов 1984 / с. 3-8

#### **Технология металлов : руководство к выполнению практических заданий**

**Kübarsepp, Jakob; Kommel, Feodor; Laansoo, Andres; Preis, Irina** 2001 [https://www.ester.ee/record=b1499648\\*est](https://www.ester.ee/record=b1499648*est)

#### **Трение и износ в машинах**

**Tadolder, Jüri; Pallase, Ado; Pappel, Toivo; Järvpõld, Lembit; Vainu, J.; Kulu, Priit; Halling, Jaanus; Tammeraid, Ivar; Letunovič, Sergei; Arensbürger, Daniil; Pirso, Jüri; Kallas, Paul; Juriditski, B.J.; Mihhailov, B.G.; Annuka, Harri; Kübarsepp, Jakob; Valdma, Leo; Kallasvee, Andres; Saar, Bernhard; Möldre, Heino; Tamre, Mart; Ajaots, Maido; Lees, Rein** 1987  
[https://www.ester.ee/record=b2191170\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191170*est)

#### **Трение и износ в машинах**

**Tadolder, Jüri; Kleis, Ilmar; Remi, Toomas; Kangur, Hillar; Ellermaa, Riho-Rene; Pallase, Ado; Kulu, Priit; Halling, Jaanus; Pirso, Jüri; Kallas, Paul; Klautš, D.N.; Kuštševa, M.N.; Rõuk, Marina; Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri; Valdma, Leo; Ajaots, Maido; Põdra, Priit; Tamre, Mart** 1989 [https://www.ester.ee/record=b2191662\\*est](https://www.ester.ee/record=b2191662*est)

#### **Трещиностойкость и прочность карбидосталей**

**Kübarsepp, Jakob; Annuka, Harri; Reshetnjak, Heinrich; Майстренко А.Л.; Чеповецкий Г.И.** Порошковая металлургия = Powder metallurgy : ежемесячный научно-технический журнал 1990 / 1, с. 90-94: рис

**Упрочнение и восстановление поверхностей запорных вентилях ТЭС и АЭС методом пропитки - пайки**  
**Kübarsepp, Jakob** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 82-90: ill

**Условия размола порошковых смесей сталь - карбид титана**

**Arensburger, Daniil; Kübarsepp, Jakob** Порошковая металлургия : сборник статей. 2 1977 / с. 3-10 : илл

[https://www.eester.ee/record=b2111366\\*est](https://www.eester.ee/record=b2111366*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/70a3ad25-126c-4b5f-b887-e5dc1aa558b3>