

Abrasive impact wear resistance of hardfacings

Kulu, Priit; Surženkov, Andrei; Tarbe, Riho; Simson, Taavi European Conference on Heat Treatment and 22nd IFHTSE Congress : Heat Treatment and Surface Engineering from tradition to innovation : Venice (Italy), 20-22 May 2015 / [9] p. : ill

Ajalootund Nõmme mändide all

Simson, Taavi Studioosus 2018 / lk. 12-13

Anname süsinikufondi raha idudele

Simson, Taavi Äripäev 2020 / Lk. 12 : portr https://www.ester.ee/record=b2122331*est

Comparison of plasma transferred arc and submerged arc welded abrasive wear resistant composite hardfacings

Simson, Taavi; Kulu, Priit; Surženkov, Andrei; Ciuplys, Antanas; **Viljus, Mart;** Zaldarys, Gintautas Materials science = Medžiagotyra 2018 / p. 172-176 : ill <https://doi.org/10.5755/j01.ms.24.2.19121> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Comparison of plasma transferred arc and submerged arc welded abrasive wear resistant composite hardfacings [Online resource]

Simson, Taavi; Kulu, Priit; Surženkov, Andrei; Bendikiene, Regita; Ciuplys, Antanas; **Viljus, Mart** Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fntdk.ut.ee/teesid-2018/>

Development of coarse recycled hardmetal reinforced hardfacings = Taaskasutatava jämekõvasulamarmatuuriga kõvapinnete arendus

Simson, Taavi 2018 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?9946>

Doonorlusest ja doonoriks olemisest

Simson, Taavi Studioosus 2017 / lk. 4-7

Eesti 100 % elektromobiilseks

Simson, Taavi Äripäev 2015 / lk. 15

Eetika ja kohviod

Simson, Taavi Studioosus 2016 / lk. 22-23 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Ekskursioonid hariduse hüvanguks : [TTÜ tudengite Eesti Energia korraldatud ekskursioonist Ida-Virumaale, fookuseks Eesti Energia Tehnoloogiatööstus]

Simson, Taavi Studioosus 2012 / lk. 22 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Homo doctorantus

Simson, Taavi Studioosus 2015 / lk. 12-13 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Inetu pardipoja luigelend

Simson, Taavi Studioosus 2014 / lk. 20 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Inseneri salarelvaks saab suhtlusoskus

Simson, Taavi Äripäev : Särav tudengimõte 2019 / Lk. 4 : portr <https://static-pdf.aripeev.ee/D4Dw0ZhxpI0mW32K9gjKx0V4Gb4.pdf> https://www.ester.ee/record=b1071975*est

Jõulud on märkamise aeg

Simson, Taavi Studioosus 2017 / lk. 12-13

8 asja, mida iga õige tipikas tegema peaks

Simson, Taavi Studioosus 2013 / lk. 16-17

Kas reiting on ülikooli mõõdupuu?

Simson, Taavi Studioosus 2017 / lk. 4-5

Kaunas - nagu Tallinn, aga soodsam

Simson, Taavi Studioosus 2017 / lk. 14-17

Kiirtoidust ja inimeste tunnustamisest

Simson, Taavi Studioosus 2014 / lk. 28 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Kui kiiresti jõuab ühistranspordiga TTÜ-ni?

Simson, Taavi Studioosus 2012 / lk. 20-21 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Kuidas harivalt aega veeta?

Simson, Taavi Studioosus 2014 / lk. 19 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Kuidas karastus teras? (OG seiklusi Rootsimaalt)

Simson, Taavi Studioosus 2016 / lk. 4-7 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Kuidas ma TTÜ üliõpilaskonna esindusse kandideerisin

Simson, Taavi Studioosus 2013 / lk. 12

Kuidas saab tipikas võimalikult soodsalt söönuks?

Simson, Taavi Studioosus 2012 / lk. 26-27

600 km elektriautos, ühe päevaga

Simson, Taavi Studioosus 2013 / lk. 26-27 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Maiale tudengile

Simson, Taavi Studioosus 2014 / lk. 23 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Mens sana in corpore sano

Simson, Taavi Studioosus 2017 / lk. 18-19

Midagi magusat meelele

Simson, Taavi Studioosus 2018 / lk. 16-17

Miks hakata doonoriks?

Simson, Taavi Studioosus 2014 / lk. 18-19 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Nõuanded algajale töötajale. Vahetustega ja vaheldusega töö

Simson, Taavi Studioosus 2013 / lk. 20-21

Olla doonor tähendab kinkida elu

Simson, Taavi Studioosus 2020 / lk. 10-11 : fot https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Optimization of hardmetal reinforcement content in Fe-based hardfacings for abrasive-impact wear conditions

Surženkov, Andrei; Tarbe, Riho; Tarraste, Marek; Simson, Taavi; Viljus, Mart; Kulu, Priit European Conference on Heat Treatment 2016 and 3rd International Conference on Heat Treatment and Surface Engineering in Automotive Applications : 11-13 May 2016, Prague, Czech Republic, Břevnov Monastery 2016 / [10] p. : ill

Optimization of reinforcement content of powder metallurgy hardfacings in abrasive wear conditions

Simson, Taavi; Kulu, Priit; Surženkov, Andrei; Tarbe, Riho; Viljus, Mart; Tarraste, Marek; Goljandin, Dmitri Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2016 / p. 90-96 : ill

Optimization of structure of hardmetal reinforced iron-based PM hardfacings for abrasive wear conditions

Simson, Taavi; Kulu, Priit; Surženkov, Andrei; Goljandin, Dmitri; Tarbe, Riho; Tarraste, Marek; Viljus, Mart Engineering materials and tribology XXV 2017 / p. 351-355 <http://dx.doi.org/10.4028/www.scientific.net/KEM.721.351>

Parim jõulukink sõbrale oled sina ise

Simson, Taavi Studioosus 2014 / lk. 24 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Parkimine TTÜ-s: ekstreemseiklus või lapsemäng?

Simson, Taavi Studioosus 2012 / lk. 26-27

PhD studies Startups doktoranditoetusest

Simson, Taavi Studioosus 2015 / lk. 25 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Piiteris olüpiaadil

Simson, Taavi Studioosus 2013 / lk. 16-17 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Prediction of abrasive erosion impact wear of composite hardfacings

Kulu, Priit; Casesnoves, Francisco; Simson, Taavi; Tarbe, Riho Materials Engineering 2017 : selected, peer reviewed papers from the 26th International Baltic Conference on Materials Engineering 2017, October 26-27, Kaunas, Lithuania 2017 / p. 201-206 <http://dx.doi.org/10.4028/www.scientific.net/SSP.267.201>

Presidendimatk – rahvaspordi kevadekuulutaja

Simson, Taavi Studioosus 2014 / lk. 15 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Raamatukogus orienteerumine: katsumus või lapsemäng?

Simson, Taavi Studioosus 2012 / lk. 26

Rebase ABC

Simson, Taavi Studioosus 2014 / lk. 20 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Riigi lennufirma omamise asemel võib teenust sisse osta

Simson, Taavi Äripäev 2015 / lk. 19

Selection of hardmetal containing hardfacings for different abrasive conditions

Kulu, Priit; Surženkov, Andrei; Simson, Taavi; Sarjas, Heikki European Conference on Heat Treatment 2016 and 3rd International Conference on Heat Treatment and Surface Engineering in Automotive Applications : 11-13 May 2016, Prague, Czech Republic, Břevnov Monastery 2016 / [10] p. : ill

Semiteaduslik propaganda hematogeenile

Simson, Taavi Studioosus 2018 / lk. 16-17

Sina oled minu mobiil ehk lugu hinge avardamisest

Simson, Taavi Studioosus 2017 / lk. 12-13

Surematu Kaštšei ja eestimeelsed memuaarid

Simson, Taavi Studioosus 2017 / lk. 16-17

Tartu Motoshow 2014

Simson, Taavi Studioosus 2014 / lk. 25 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Teaduse populariseerimise raske töö

Simson, Taavi Studioosus 2015 / lk. 6-7 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Tervisekulult tulumaks tagasi

Simson, Taavi Äripäev 2015 / lk. 19

Tipikad vallutasid SEB maratonil kõiki distantse

Pütsep, Maarja; Simson, Taavi; Stökov, Stanislav Studioosus 2014 / lk. 28-29 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

"Tipikas Go" jätab "Pokemon Go" häbisse

Simson, Taavi Studioosus 2016 / lk. 4-5 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Tipikate marss Toompeale

Simson, Taavi Studioosus 2015 / lk. 7 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Trammi ristsetest ja trammiliiklusest Tallinnas : [Tallinna Linnatranspordi AS poolt korraldatud uutele trammidele nimepaneku konkursist]

Simson, Taavi Studioosus 2015 / lk. 7 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

TTÜ aastal 2018

Simson, Taavi Studioosus 2013 / lk. 22 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

TTÜ muuseum – tehnikahõngulise pärandi säilitaja

Simson, Taavi Studioosus 2012 / lk. 24-25

Tudengiökonomika

Simson, Taavi Studioosus 2014 / lk. 21 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Tudengiökonomika 2.0 - "Tasuta kõrgharidusest"

Simson, Taavi Studioosus 2014 / lk. 21 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Tule tipikate marsile Toompeale

Simson, Taavi Studioosus 2016 / lk. 6-7 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Tühi kott püsti ei seisa : [söögi kohtadest]

Simson, Taavi Studioosus 2017 / lk. 14-15

Vabatahtliku töö on tore

Simson, Taavi Studioosus 2020 / lk. 20-21 : fot https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Wear resistance and mechanisms of composite hardfacings at abrasive impact erosion wear

Surženkov, Andrei; Viljus, Mart; Simson, Taavi; Tarbe, Riho; Saarna, Mart; Casesnoves, Francisco Journal of physics : conference series 2017 / art. 012060, p. 1-10 : ill <https://doi.org/10.1088/1742-6596/843/1/012060>

Wear resistance of sintered composite hardfacings under different abrasive wear conditions

Simson, Taavi; Kulu, Priit; Surženkov, Andrei; Tarbe, Riho; Goljandin, Dmitri; Tarraste, Marek; Viljus, Mart; Traksmäa, Rainer Medžiagotyra = Materials science 2017 / p. 249-253 : ill <http://dx.doi.org/10.5755/j01.ms.23.3.17640>

Wear resistant recycled hardmetal based hardfacings [Online resource]

Simson, Taavi Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fmtdk.ut.ee/teesid/>

500 km päevas...elektriautoga

Simson, Taavi Studioosus 2013 / lk. 24-25 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Üks vahva tipikate traditsioon : [tipikate ringkäik Toompeale Eesti Vabariigi aastapäeval]

Simson, Taavi Studioosus 2014 / lk. 22 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Üks ütle mata vahva traditsioon : [TTÜ tudengite marsist 24. veebruaril Toompeale]

Simson, Taavi Studioosus 2013 / lk. 15