

**Ainsad Balti riikides : [TTÜ Eesti Inseneripedagoogika Keskuse juures koolituse läbinud 14 insenerpedagoogile anti insenerpedagoogi ING-PAED IGIP tiitel ja tunnistus]**

**Vanaveski, Jüri** *Mente et Manu* 2004 / 1. sept., lk. 2 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Blockschema zusammenstellung der hydromechanischen Systeme am Mehrpolmodelle der Funktionalelemente**

**Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri; Pahapill, Jaak** *Hydraulik und Pneumatik, (7.1987)* : Fachtagung mit internationaler Beteiligung (RGW) vom 3.-4. November 1987 in Dresden 1987 / S. 138-146

**Calculation of the characteristics of a hydraulic cylinder controlled by a servo-valve**

**Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri; Roosimölder, Lembit** *International DAAAM : [DAAAM National Estonia]* : proceedings of the 1st International Conference, 25-27th September 1997, Tallinn, Estonia 1997 / p. 38-41: ill

**Causality of mathematical models of technical chain systems**

**Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri** *Машиностроение и техносфера на рубеже XXI века : сборник трудов VI международной научно-технической конференции, 13-18 сентября 1999 г. в г. Севастополе. Том 3 1999 / с. 260-266: ил*

**Causality of mathematical models of technical systems**

**Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri** *ESM'98 : Simulation : Past, Present and Future : 12th European Simulation Multiconference, June 16-19, 1998, Manchester, United Kingdom 1998 / p. 191-195: ill*

**Characteristics of a hydraulic system with electro-hydraulic servo-valve controlled cylinder**

**Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri** *Advanced Mechatronics : first-time-right : proceedings of the ICMA'98 / 2nd International Conference on Machine Automation : September 15-18, 1998, Tampere, Finland. Vol. 1 1998 / p. 311-323*

**Composing multi-pole-model block schemes for a load-sensing hydraulic drive**

**Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri** *Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 3, p. 209-224: ill*

**Contemporary teaching methods as the basis of the curriculum for technical teacher training at Tallinn University of Technology**

**Rüütman, Tiia; Vanaveski, Jüri** *38th IGIP Symposium - Q2 of E2 (Quality and Quantity of Engineering Education) : 6-9 September 2009, Graz, Austria : book of abstracts+CD 2009 / p. 139-142*

**Contemporary teaching methods emphasizing conceptual understanding adapted for engineering education at Estonian Centre for Engineering Pedagogy**

**Rüütman, Tiia; Vanaveski, Jüri** *Problems of education in the 21st Century 2009 / p. 159-170*

**Creating the classes with NUT language for chain system simulation**

**Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri; Harf, Mait; Züger, Armin** *Proceedings : NordDesign '98 : August 26-28, 1998, Royal Institute of Technology, Stockholm, Sweden 1998 / p. 147-156: ill*

**Effective strategies and models for teaching thinking skills and capitalizing deep understanding in engineering education**

**Rüütman, Tiia; Vanaveski, Jüri** *Problems of education in the 21st Century 2009 / p. 176-187*

**Et inseneride taimelava ei kiduks : [Eesti inseneripedagoogika keskusest : Jüri Vanaveski ja Tiia Rüütmani kommentaaridega]**

**Pajula, Ene; Vanaveski, Jüri; Rüütman, Tiia; Kipper, Hants; Vare, Raivo** *Õpetajate Leht 2009 / lk. 7 : fot <https://dea.digar.ee/cgi-bin/dea?a=d&d=opetajateleht20090220.1.7&e=-----et-25--1--txt-txIN%7ctxTI%7ctxAU%7ctxTA----->*

**Lõputunnistuse sai viimane ühine lend tehnikaõpetajaid : [Tartu Ülikooli ja TTÜ tehnikavaldkonna õpetajate viimase ühise lennu lõpetamisest]**

**Vanaveski, Jüri** *Mente et Manu 2007 / 12. sept., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)*

**Multi-pole modelling and simulation of hydraulic chain elements**

**Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri; Harf, Mait** *Прогрессивные технологии и системы машиностроения : международный сборник научных трудов 2000 / p. 210-216 : ill*

**Multi-pole modelling and simulation of hydraulic chain systems**

**Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri; Harf, Mait** *Машиностроение и техносфера на рубеже XXI века : сборник трудов VII международной научно-технической конференции : 11-17 сентября 2000 г. в городе Севастополе 2000 / p. 216-222 : ill*

**NB! Haridusteaduse magistri kraad TTÜst**

**Vanaveski, Jüri** *Mente et Manu 2008 / 2. apr., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)*

**Non-symmetric four-way servo-valve parameters**

**Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri** *Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 /*

### **Principles of modelling of technical chain systems**

**Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri** Машиностроение и техносфера на рубеже XXI века : сборник трудов VI международной научно-технической конференции, 13-18 сентября 1999 г. в г. Севастополе. Том 3 1999 / с. 266-276: ил

### **Program package for simulation of technical chain systems**

**Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri** Машиностроение и техносфера на рубеже XXI века : сборник трудов VI международной научно-технической конференции, 13-18 сентября 1999 г. в г. Севастополе. Том 3 1999 / с. 277-283: ил

### **Rahvusvahelise Inseneripedagoogika Ühingu (IGIP) 35. sümpoosion TTÜs : [18.-21. sept.]**

**Vanaveski, Jüri** Mente et Manu 2006 / lk. 3 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Simulation of hydraulic chains using multi-pole models in the NUT programming environment**

**Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri; Harf, Mait** Simulation and Modelling : Enablers for a Better Quality of Life : 14th European Simulation Multiconference 2000 : ESM'2000 : May 23-26, 2000, Ghent, Belgium 2000 / p. 709-713 : ill  
<https://dl.acm.org/doi/10.5555/647917.740018>

### **Teaching the art of teaching at Tallinn University of Technology**

**Rüütman, Tiia; Vanaveski, Jüri** Educating engineers for innovation : book of abstracts 2009 / p. 36

### **Tehnikavaldkonna õpetajate koolitus : [algab septembrist, korraldab TTÜ koostöös Tartu Ülikooliga]**

**Vanaveski, Jüri** Mente et Manu 2005 / 6. apr., lk. 10 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Tehnikaõpetajaks! : [TTÜ koostöös Tartu Ülikooliga alustab 2004. a. septembrist järjekordset tehnikavaldkonna õpetajate koolitust : eelteade]**

**Vanaveski, Jüri; Rüütman, Tiia** Mente et Manu 2004 / 13. mai, lk. 6 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Tehnikaõpetajale haridusteaduse magistri kraad : [TTÜs toimub registreerimine tehnikaõpetaja magistriõppe õppekavale]**

**Vanaveski, Jüri** Mente et Manu 2007 / 20. juuni, lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Tööpinkide projekteerimine : meetodiline juhend projekti koostamiseks**

1994 [https://www.ester.ee/record=b1066559\\*est](https://www.ester.ee/record=b1066559*est)

### **TÜ ja TTÜ koostööna sai lõputunnistuse järjekordne lend tehnikaõpetajaid**

**Vanaveski, Jüri** Mente et Manu 2005 / 21. sept., lk. 4 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Гидравлика и пневматика**

**Reedik, Vello; Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri; Pais, Enno; Pahapill, Jaak; Ainola, Leo; Liiv, Uno; Ruustal, Endel; Kask, Endel; Koppel, Tiit; Lepp, Andres; Ruubel, R.; Sarv, Laur; Daniel, Eghert; Tiiman, Ago; Kõiv, Teet-Andrus** 1987  
[https://www.ester.ee/record=b1317064\\*est](https://www.ester.ee/record=b1317064*est)

### **Исследование движения стола круглошлифовального станка ЗБ153 по направляющим станины на фазовой плоскости при помощи ЭВМ**

**Vanaveski, Jüri** Сборник статей по машиностроению. 9 1972 / с. 13-20 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190570\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190570*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3aab34ef-a920-43ae-9a14-2c99ba3caad2>

### **Исследование устойчивости гидропривода поступательного движения : автореферат ... кандидата технических наук (05.03.01)**

**Vanaveski, Jüri** 1973 [https://www.ester.ee/record=b1329778\\*est](https://www.ester.ee/record=b1329778*est)

### **Нахождение функций аппроксимации механических характеристик**

**Vanaveski, Jüri; Küttner, Rein** Сборник статей по машиностроению. 9 1972 / с. 21-26 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190570\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190570*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3aab34ef-a920-43ae-9a14-2c99ba3caad2>

### **Параметры системы движения стола круглошлифовального станка ЗБ153**

**Vanaveski, Jüri** Сборник статей по машиностроению. 9 1972 / с. 27-35 : илл [https://www.ester.ee/record=b2190570\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190570*est)  
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3aab34ef-a920-43ae-9a14-2c99ba3caad2>

### **Построение математических моделей итерационного расчета переходных характеристик элементов гидромеханических систем**

**Pais, Enno; Vanaveski, Jüri** Гидроаэродинамика и динамика систем управления 1987 / с. 29-36

### **Программа исследовательской производственной практики по теме дипломного проекта студентов специальности 0501 (технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты)**

1977 [https://www.ester.ee/record=b2629388\\*est](https://www.ester.ee/record=b2629388*est)

---

**Расчет частотных характеристик гидравлических трасс гидроприводов с применением ЭВМ**

**Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri; Sakarias, A.** Неустановившееся движение жидкости в трубах 1980 / с. 51-59 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b1263941\\*est](https://www.ester.ee/record=b1263941*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aeac2da9-cb51-4746-9dc3-c435104586eb>

**Расчет частотных характеристик труб с сосредоточенными параметрами гидравлических приводов  
металлорежущих станков**

**Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri** Сборник статей по машиностроению. 8 1971 / с. 157-166 : илл  
[https://www.ester.ee/record=b2190317\\*est](https://www.ester.ee/record=b2190317*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9e5336a6-6d17-4555-8a2c-a8b547231bbb/>

**Составление блок-схем гидромеханических систем из многополюсных моделей функциональных элементов**

**Vanaveski, Jüri** Гидроаэродинамика и динамика систем управления 1987 / с. 15-27

**Теоретическое исследование влияния элементов гидросистемы на демпфирующие способности гидропривода  
поступательного движения стола**

**Portjanski, A.; Vanaveski, Jüri** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик,  
Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 2 1974 / с. 215 [https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

**Универсальный стенд для испытания гидравлических приводов**

**Vanaveski, Jüri** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 /  
с. 115 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**Формирование студенческого контингента ТПИ в 80-е годы (опыт и проблемы)**

**Vanaveski, Jüri** Опыт Таллинского политехнического института в организации учебно-воспитательной и научно-  
исследовательской работы : тезисы докладов Всесоюзного семинара 1986 / с. 32-34 [https://www.ester.ee/record=b1211339~S1\\*est](https://www.ester.ee/record=b1211339~S1*est)