

#### **Constructional solutions of the induction MHD-machines**

**Jansikene, Raik** 43. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 21.-24.09.1998. Band 4, Elektroenergiesysteme und elektrische Geräte, Diagnostik, Hochspannungstechnik und elektrische Isoliertechnik, Energiewandlung : Vortragsreihen 1998 / p. 552-556: ill

#### **Dependability evaluation in fault-tolerant systems with high-level decision diagrams**

**Ubar, Raimund-Johannes; Jervan, Gert; Raik, Jaan; Jenihhin, Maksim; Ellervee, Peeter** Computer Science Meets Automation : 10-13 September 2007 : proceedings. Volume II 2007 / p. 147-152 : ill [https://www.db-thueringen.de/receive/dbt\\_mods\\_00008864](https://www.db-thueringen.de/receive/dbt_mods_00008864)

#### **Diffusion welding contacts to 6H-SiC substrates**

**Korolkov, Oleg; Rang, Toomas** 43. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 21.-24.09.1998 1998 / p. 47-48

#### **Hierarchical approach to test generation for digital systems at system, circuit and defect levels**

**Ubar, Raimund-Johannes** 45. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 04.-06.10.2000 : Tagungsband 2000 / S. 711-716 : III

#### **Intelligent decision support system**

**Ševtsenko, Eduard; Karaulova, Tatjana; Küttner, Rein** 50. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium : 19.-23.09.2005 : Mechanical Engineering from Macro to Nano : [proceedings] 2005 / p. 549-550 : ill

#### **Interactive teaching software "Introduction to digital test"**

**Ubar, Raimund-Johannes; Wuttke, Heinz-Dietrich; Orasson, Elmet** 45. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 04.-06.10.2000 : Tagungsband 2000 / S. 949-954

#### **Java-based system for finite state machine decomposition**

**Sudnitsõn, Aleksander; Levenko, Aleksei; Andreev, Dmitri** 45. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 04.-06.10.2000 : Tagungsband 2000 / S. 961-965 : III

#### **Load adapting resonant converter as a transformer with smoothly variable ratio**

**Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas** 43. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 21.-24.09.1998. Band 4, Elektroenergiesysteme und elektrische Geräte, Diagnostik, Hochspannungstechnik und elektrische Isoliertechnik, Energiewandlung : Vortragsreihen 1998 / S. 657-662: III

#### **Novel power factor correction method and topology for AC/DC converters**

**Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Šklovski, Jevgeni** 51. IWK : Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 11.-15.09.2006 : proceedings 2006 / p. 349-350 [https://www.db-thueringen.de/servlets/MCRFileNodeServlet/dbt\\_derivate\\_00018153/IWK\\_2006\\_6\\_2\\_1.pdf](https://www.db-thueringen.de/servlets/MCRFileNodeServlet/dbt_derivate_00018153/IWK_2006_6_2_1.pdf)

#### **On LFSR polynomial calculation for test time reduction**

**Jutman, Artur** Computer Science Meets Automation : 10-13 September 2007 : proceedings. Volume II 2007 / p. 153-158 : ill [https://www.db-thueringen.de/receive/dbt\\_mods\\_00008867](https://www.db-thueringen.de/receive/dbt_mods_00008867)

#### **On the voltage across an inductor with time-varying turn number**

**Kruusing, Arvi; Tauts, Ants** 43. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 21.-24.09.1998. Band 4, Elektroenergiesysteme und elektrische Geräte, Diagnostik, Hochspannungstechnik und elektrische Isoliertechnik, Energiewandlung : Vortragsreihen 1998 / p. 628-633: ill

#### **Partition search problem for finite state machine decomposition**

**Sudnitsõn, Aleksander** 45. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 04.-06.10.2000 : Tagungsband 2000 / S. 673-678 : III

#### **Permanent magnet low-speed synchronous generator for wind applications**

**Järvik, Jaan; Kesküla, Viktor; Kilk, Aleksander** 51. IWK : Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 11.-15.09.2006 : proceedings 2006 / p. 407-408

#### **Power analyse and modernisation of trolleybus traction drive**

**Mälter, Meelis; Joller, Jüri; Arukivi, Andres; Laugis, Juhan** 43. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 21.-24.09.1998. Band 4, Elektroenergiesysteme und elektrische Geräte, Diagnostik, Hochspannungstechnik und elektrische Isoliertechnik, Energiewandlung : Vortragsreihen 1998 / p. 612-616: ill

#### **Power measurements of trams in Tallinn's traffic conditions**

**Joller, Jüri; Arukivi, Andres; Mälter, Meelis; Laugis, Juhan** 43. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 21.-24.09.1998. Band 4, Elektroenergiesysteme und elektrische Geräte, Diagnostik, Hochspannungstechnik und elektrische Isoliertechnik, Energiewandlung : Vortragsreihen 1998 / p. 622-627: ill