

Slovo úvodem

Úterý, 19 Říjen 2010 11:45 | Napsal uživatel Ing. Josef Pihera, Ph.D.

Ve dnech 8 - 9.9 2010 se v Plzni uskutečnila mezinárodní vědecká konference Aplikovaná Elektronika 2007. Časopis ElectroScope ve spolupráci s hlavními organizátory připravil další speciální číslo, ve kterém jsou publikovány vybrané články přednesené na výše zmíněné konferenci.

Časopis ElectroScope děkuje organizátorům Aplikovaná Elektronika 2010 za spolupráci a těší se na další společné projekty.

Editoři

Josef Pihera

František Steiner

Vybrané články Applied Electronics

- Quantification of the Safety Level of a Safety-Critical Control System
Rástočný Karol, prof. Ing. PhD., Ilavský Juraj, Ing.
- Pseudorandom Generator of Crosstalk Transmission Functions for Modeling of Multi-Quad Metallic Cables
Lafata Pavel, Ing., Vodrážka Jiří, doc. Ing. Ph.D.
- Control System of the Raman Spectrograph
Kostka Frantisek, Ing. CSc, Zdansky Karel, Ing. CSc, Zavadil Jiri, RNDr. CSc, Stary Robert
- Design of a Modular Brain-Computer Interface
Šťastný Jakub, Ing. Ph.D., Doležal Jaromír, Ing., Černý Vladimír, Kubový Jan, Bc.
- Low-Power Techniques for Flexible Channel Decoders
Gentile Giuseppe, Dr., Rovini Massimo, Dr., Fanucci Luca, Prof.
- An IC Random Number Generator Based on Chaos
Tavas Vedat, MSc, Demirkol Ahmet, MSc, Ozoguz Serdar, Phd, Kilic Selcuk, Phd, Toker Ali, Phd