

12. SEMINÁŘ

ŠÍŘENÍ VLN – METAMATERIÁLY A APLIKACE

Pořádá: Univerzita Pardubice, Dopravní fakulta Jana Pernera (DFJP), katedra elektrotechniky, elektroniky a zabezpečovací techniky v dopravě
IEEE Czechoslovakia Section

Termín: 12. května 2011 (čtvrtek)

Místo: Univerzita Pardubice,
Zasedací místnost děkanátu DFJP, Studentská 95

Program:

9:00 – 10:00 Registrace

10:00 – 10:05 Zahájení semináře
– prof. Ing. Vladimír Schejbal, CSc., Univerzita Pardubice, DFJP

10:10 – 10:55 Co to jsou metamateriály?
– prof. Ing. Jan Machač, DrSc., ČVUT Praha, FEL

10:55 – 11:05 Diskuse

11:05 – 11:50 Objemové metamateriály
– Ing. Lukáš Jelínek, Ph.D., ČVUT Praha, FEL

11:50 – 12:00 Diskuse

12:00 – 13:00 Oběd

13:00 – 13:45 Planární aplikace metamateriálů
– prof. Ing. Jan Machač, DrSc., ČVUT Praha, FEL

13:45 – 14:00 Diskuse

14:00 – 14:45 Aplikace metamateriálů v anténách
– Ing. Milan Polívka, Ph.D., Ing. David Vrba, ČVUT Praha, FEL

14:45 – 15:00 Diskuse

Registrační poplatek:

Účastníci : 300,- Kč (účast na přednáškách a diskusi, CD ROM s přednáškami)

Členové IEEE: 250,- Kč (účast na přednáškách a diskusi, CD ROM s přednáškami)

Studenti: zdarma (účast na přednáškách a diskusi)

Placení: při registraci

Kontakt

E-mail: karel.dvorak@upce.cz
Telefon: 466 036 440
Poštou: Univerzita Pardubice
Dopravní fakulta Jana Pernera
Ing. Karel Dvořák
Studentská 95
532 10 Pardubice