

Program semináře

Problematika elektromagnetické kompatibility kolejových obvodů a elektronické přijímače kolejových obvodů

9,00 Zahájení, organizační informace

Blok 1

9,10 - 9,30 Technické specifikace pro interoperabilitu
(VÚŽ Praha, Ing. Libor Lochman, Ph.D.)

9,30 - 9,50 Rušivé vlivy generované vozidly elektrické trakce
(ZČU Plzeň, Doc. Ing. Jiří Danzer, CSc.)

9,50 - 10,10 Měření rušivých vlivů železničních vozidel na zabezpečovací zařízení
(VÚŽ Praha, Ing. Karel Peška)

10,10 - 10,30 Krátká diskuse

Blok 2

10,30 - 10,50 Elektromagnetická kompatibilita kolejových obvodů
(VÚŽ Praha, Ing. Václav Chudáček, CSc.)

10,50 - 11,10 Elektronický fázově citlivý přijímač KO
(ZČU Plzeň, Doc. Ing. Ivan Konečný, CSc.)

11,10 - 11,30 Elektronický přijímač KO s číslicovým zpracováním signálu
(ZČU Plzeň, Ing. Martin Poupa, Ph.D.)

11,30 - 12,00 Krátká diskuse, polední přestávka

Blok 3

13,00 - 13,20 Zkušenosti z provozního nasazení elektronického fázově citlivého přijímače EFCP1 jako náhrady elektromechanických přijímačů typů DSR a DSS, zajištění jeho výroby a projekčních podkladů
(Starmon Choceň, Ing. František Starý)

13,20 - 13,50 Soubor TYS2-ST pro bezpečné kódování KO z přijímačového konce
(Starmon Choceň, Ing. Vladimír Štorek)

13,50 - 14,30 Krátká diskuse, závěr semináře