

Aktuální trendy v lékařské mikrovlnné diagnostice a terapii –

Doc. Dr.-Ing. Jan Vrba M.Sc.¹, Doc. Ing. David Vrba, Ph.D.¹, Ing. Ondřej Fišer, Ph.D.¹, Ing. Tomáš Dřížd'al, Ph.D.¹, Prof. Ing. Jan Vrba, CSc.², (¹Katedra biomedicínské technologie, FBMI ČVUT v Praze, ²Katedra elektromagnetického pole, FEL ČVUT v Praze).

Náhled do širokopásmových trychtýřových antén od teorie k praxi -

Ing. Zdeněk Hradecký, Ph.D. (RFspin s.r.o., Praha).

Fundamentální limity v anténní technice –

Doc. Ing. Miloslav Čapek, Ph.D.¹, doc. Ing. Lukáš Jelínek, Ph.D.¹, prof. Mats Gustafsson, Ph.D.², Dr. Kurt Schab³ (¹Katedra elektromagnetického pole, FEL ČVUT v Praze, ²Lund University, Lund, Sweden, ³Santa Clara University, California, United States).

Rotmannova čočka -

Ing. Vítězslav Krčmář, Ph.D. (T-CZ a.s., Pardubice).

Meteo radar -

Mgr. Jan Hrach (Meteopress s.r.o., Praha).

Vybrané oblasti využití bezpilotních letounů -

Ing. Jiří Janoušek, doc. Ing. Petr Marcoň, Ph.D., prof. Ing. Pavel Fiala, Ph.D. (Ústav teoretické a experimentální elektrotechniky FEKT VUT Brno).

Bezdrátová telegrafie a světové výstavy během 19. století -

Prof. PhDr. Marcela Efmertová, CSc. (Historická laboratoř (elektro)techniky FEL ČVUT v Praze).

Presentace spolupracujících firem