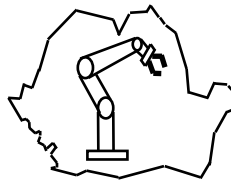




Asociația de Sudură
din România



SRR
Societatea de Robotică
din România

Filiala Timișoara
Filiala Galați

Filiala A r a d
Filiala Timișoara

SC ASTRA VAGOANE ARAD SA

UNIV. „DUNĂREA DE JOS” Galați
SC ATON TRANSILVANIA SRL

UNIV. „POLITEHNICA” Timișoara
SC R O M V A G SA Caracal

WORKSHOP

“SUDAREA ROBOTIZATĂ A MATERIALULUI RULANT”

Programul de desfășurare

- 10:15-10:25 Salutul din partea Conducerii ASTRA VAGOANE ARAD SA
- 10:25-10:45 Dr.Ing. Nicolae Joni, SC Robcon™ SRL Timișoara
Producția de material rulant – un domeniu în care robotizarea proceselor de sudare este deosebit de vizibilă. *Scurt film, material documentar, prezentare PPT*
- 10:45-11:18 Prof.Dr.Ing. Francisc Tusz, Arad
Aspecte ale robotizării proceselor de sudare în construcția de vagoane, de la începutul anilor '80 și până în prezent
- 11:18-11:48 Ing. Ioan Pantea, Ing. Arcadie Huroczi, Ing. Cristian Popa, Ing. Ștefan Fogorasi
Realizarea investiției de fabricație robotizată a boghiurilor Y – 25 în concepția DFT
- 11:48-12:14 Prof.Dr.Ing. Inocențiu Maniu, Conf.Dr.Ing. Erwin Lovasz, Univ. „Politehnica” din Timișoara
30 de ani de robotică la Universitatea „Politehnica” din Timișoara
- 12:14-13:34 VIZITA SECȚIEI DE BOGHIURI ȘI A SISTEMELOR ROBOTIZATE DE SUDARE
- 13:34-13:49 Ing.EWE Florin Șoicu, SC Aton Transilvania Carani
Ing.IWE Alexandru Joni, SC Robcon™ SRL Timișoara
Sudarea robotizată a subansamblelor șasiilor vagoanelor Shimmns (cap șasiu, lonjeron)
- 13:49-14:07 Dir. Tehnic Victor Scheiber, Ing. Costi Nedelea, SC Romvag SA Caracal
Linia robotizată pentru sudarea boghiurilor și impactul acesteia asupra creșterii calității
- 14:07-17:10 DISCUȚII, PAUZĂ DE MASĂ
- 17:10-17:26 Ing.IWE Alexandru Joni, SC Robcon™ SRL Timișoara
Telediagnoza și repararea sistemelor robotizate
- 17:26-17:38 S.L.Drd. Luigi Mistodie, Asis.Drd. Carmen Rusu, Univ. “Dunărea de Jos” Galați,
Dr. Ing. Nicolae Joni, Ing.EWE Alexandru Joni, SC Robcon™ SRL Timișoara
Aplicarea procedurii Tandem® la sudarea elementelor pe structuri complexe
- 17:38-17:52 Ing. Iosif Kurazs, Ing.IWE Alexandru Joni, SC Robcon™ SRL Timișoara
Tehn. Carol Fodor, SC Astra Vagoane Arad SA
Metodologii pentru creșterea eficienței și durabilității sistemelor robotizate de sudare
- 17:52-18:22 EVALUAREA WORKSHOP-ULUI; PROPUNERI ÎNTÂLNIRI VIITOARE; MANIFESTĂRI
DIN DOMENIUL ROBOTICII ÎN 2010
- 18:22 Închiderea lucrărilor