

1. interna delavnica Kompetenčnega centra za sodobne tehnologije vodenja

Preddvor, 13.4.2011

- 9:30-10:30 Predstavitve kompetenčnega centra KC STV (**Zoran Marinšek**, ARI)
Zoran Marinšek (ARI): Predstavitve Kompetenčnega centra
Tina Baggia (ARI): Promocija in informiranje
Sašo Blažič (UL FE): Diseminacija rezultatov
Peter Stanovnik (IER): Internacionalizacija in mreženje
- 10:30-10:45 Odmor
- 10:45-12:00 RRP1: Razvojno okolje in gradniki za implementacijo zahtevnih postopkov vodenja (**Igor Škrjanc**, UL FE):
Damir Vrančič (IJS): SW okolje za hitro načrtovanje vodenja zveznih procesov
Giovanni Godena (IJS) / **Igor Steiner** (INEA): Okolje za šaržne procese
Andi Pelegrini (Goap): Avtomatsko generiranje kode
Tine Tomažič / **Tanja Harej** (Pipistrel): Demo projekt Pipistrel
Damir Vrančič (IJS): Demo projekt Danfoss
- 12:00-12:45 RRP2: Tehnologija spletnega, daljinskega in distribuiranega vodenja (**Bojan Likar**, Kolektor Sinabit):
Marjan Golob (UM-FERI): Spletno podprto učno okolje
Bojan Likar (Kolektor Sinabit): Gradniki sistemov daljinskega in distribuiranega vodenja
Saša Bremec (Goap): Ekspertni storitveni portal
- 12:45-14:00 Odmor za kosilo
- 14:00-14:45 RRP3: Vodenje proizvodnje z vgrajenimi modeli RRP3 (**Tomí Zebič**, Metronik):
Gašper Mušič (UL FE): Razvoj naprednih metod in algoritmov za sprotno optimizacijo ter vodenje proizvodnje
Primož Rojec (INEA): Prirejanje tehnoloških postopkov
Maks Tuta (Kolektor Sinabit): Razvoj sistema za vodenje proizvodnje v tovarni Helios
Tomí Zebič (Metronik), **Boštjan Hauptman** (TRIMO): Razvoj sistema za vodenje proizvodnje v tovarni TRIMO
- 14:45-15:30 RRP4: Optimizacija in vodenje za racionalno rabo energije in čistejše okolje (**Marijan Vidmar**, INEA):
Leon Kralj (Goap): Optimizacija porabe energije
Marijan Vidmar (INEA): Pametna omrežja za manjše industrijske in večje rezidenčne uporabnike
Samo Ceferin / **Marko Krošel** (Kolektor Sinabit): Vodenje biološke razgradnje odpadkov
Jurij Čretnik (RACI) / **Marijan Vidmar** (INEA): Zagotavljanje kakovosti avtomatskih merilnih postopkov
- 15:30-16:00 RRP5: Avtomatski nadzor stanja procesne opreme (**Dani Juričič**, IJS):
Dani Juričič (IJS): Avtomatski nadzor stanja procesne opreme
- 16:00-16:30 RRP6: Razvoj zmogljive platforme za vodenje fuzijskih reaktorjev (**Klemen Žagar**, Cosylab):
Klemen Žagar (Cosylab): Razvoj zmogljive platforme za vodenje fuzijskih reaktorjev
- 16:30-16:35 RRP7: Razvoj tehničnih prototipov in izvedba demonstracijskih projektov (**David Čuk**, INEA) / (**Nadja Hvala**, IJS)