



DELAVNICA

# EVROPSKA TEHNOLOŠKA PLATFORMA IN EUREKA SKUPNI CILJI ter srečanje RM platforme

SLOVENIJA, PTUJ  
16. september 2008

ORGANIZATOR:

IRI UL - INOVACIJSKO-RAZVOJNI INŠTITUT UNIVERZE V LJUBLJANI, SLOVENIJA

MVZT - MINISTRSTVO ZA VISOKO ŠOLSTVO, ZNANOST IN TEHNOLOGIJO

TIA - TEHNOLOŠKA AGENCIJA SLOVENIJE

GZS - GOSPODARSKA ZBORNIKA SLOVENIJE

RM PLATFORM - THE EUROPEAN COLLABORATION ON RAPID MANUFACTURING

INTERESANSA - INSTITUTE FOR RAPID MANUFACTURING AND DEVELOPMENT

RAPIMAN (RAPID PROTOTYPING AND INNOVATIVE MANUFACTURING NETWORK)





## The European collaboration on Rapid Manufacturing



### DNEVNI RED

|               |  |  |
|---------------|--|--|
| 9.00 – 10.00  | PRIHOD IN PRIJAVA  | HOTEL TERME PTUJ   |
| 10.00 – 10.30 | DOBRODOŠLICA,<br>OTVORITVENI NAGOVOR   | Samo Hribar Milič – GZS<br>Franc Gider - TIA<br>Martin Schaefer - SIEMENS AG<br>Slavko Dolinšek – IRI UL |
| 10.30 – 11.00 | ETP PRILOŽNOSTI IN SODELOVANJE;<br>POVEZOVANJE MED ETP IN FP7                                      | Claude Rieg<br>Direktorat za razvoj pri EK   |
| 11.00 – 11.30 | EUREKA IN R&R PRILOŽNOSTI  | Aleš Mihelič, MVZT SLOVENIA<br>Franco Cozzani, EUREKA SEKRETARIAT  |
| 11.30 – 12.00 | ODMOR ZA KAVO  | PREDDVERJE HOTELA TERME  |
| 12.00 – 12.45 | VZPOSTAVLJANJE POVEZAV MED<br>ZNANOSTJO IN GOSPODARSTVOM,<br>ETP IN EUREKA – EVROPSKA PERSPEKTIVA  | Francesco Jovane, ITIA-CNR   |
| 12.45 – 14.00 | NOVICE O FP 7 IN EUREKI,<br>NOVICE O ETP, NOVICE RM PLATFORME<br>IN RM DELOVNIH SKUPIN             | Frits Feenstra - TNO<br>Vodje delovnih skupin  |
| 14.00 – 15.00 | KOSILO IN POVEZOVANJE  | RESTAVRACIJA HOTELA TERME  |
| 15.00 – 17.00 | POSREDOVANJE DOBRIH PRAKS (BROKERING) - MOŽNOST ZA POVEZOVANJE<br>RAZISKOVALNE SFERE IN INDUSTRIJE |  |
| 17.00 – 18.00 | Okrogla miza<br>ZAKLJUČKI ZA<br>NACIONALNO KONFERENCO  | SREČANJE VODSTVA PLATFORME<br>OCENA IN NADALJNJE AKTIVNOSTI  |
| 19.00 – 22.00 | Neformalno druženje - obisk vinske kleti na Ptuj   |  |

### Sočasni dogodki

#### 17. IN 18. SEPTEMBER KONFERENCA ICAT 2008

Konferenca je namenjena spoznavanju najnovejšega razvoja na področju tehnologij hitre izdelave prototipov (Rapid Prototyping), orodij (Rapid Tooling) in končnih izdelkov (Rapid Manufacturing), še posebej pa se osredotoča na uporabo tehnologij hitre izdelave za potrebe medicine in poslovnih modelov za RM. Za ostale informacije in prijavo obiščite: [www.rapiman.net](http://www.rapiman.net)



#### 19. IN 20. SEPTEMBER POLETNA ŠOLA CUSTOM-FIT

Namen projekta Custom Fit je oblikovati na znanju temelječ proizvodni sistem na osnovi povezovanja postopkov hitre izdelave, informacijskih tehnologij in znanosti o materialih. Glavne teme Custom Fit poletne šole so: uvod v tehnologije hitre izdelave, metode zajemanja geometrične oblike izdelka, oblikovanje in CAD orodja, simulacije izdelka, procesi hitre izdelave in materiali, poslovni in marketinški vidiki. Za ostale informacije in prijavo obiščite: <http://www.custom-fit.org>



## VSEBINA SREČANJA

### RAZISKOVANJE V EVROPI

Pri graditvi ERA (Evropsko raziskovalno okolje) je napravljen velik napredek, a potrebno je še veliko dela, da bi Evropsko razpršeno javno raziskovalno bazo nadgradili ter zadržali in pritegnili več R&R investicij. (ERA: New perspectives, Green paper, Brussels, April 2007).

### HITRA IZDELAVA IN RM PLATFORMA

Z uporabo RM tehnologij skrajšamo čas, ki je potreben za vstop izdelka na trg in tudi stroške trženja. S tem oblikujemo takšno storitev, ki lahko hitreje ponudi izdelek neposredno industriji ali potrošniku. Cilj RM tehnološke platforme je prispevati k jasni strategiji, razumevanju, razvoju, širjenju in izrabi hitre izdelave za krepitev evropskega gospodarstva in družbe.

### POSREDOVANJE DOBRIH PRAKS (brokering)

Ta dogodek je zasnovan kot srečanje, kjer bodo udeleženci lahko razstavili plakate z informacijami o svoji dejavnosti (vezane na projekte TP in Eureka) s poudarkom na raziskovalno-razvojni dejavnosti in interesih znotraj njihovega podjetja (predstavitev inovativnih izdelkov, raziskovalnih zmožnosti, raziskovalno-razvojne podpore, identifikacija potencialnih kupcev in raziskovalcev). Rezultat tega dogodka bo v podporo nadaljnjim aktivnostim TP in Eureka.

### EVROPSKE TEHNOLOŠKE PLATFORME

ETP (Evropske tehnološke platforme) delujejo kot orodje za izboljšanje koordinacije raziskovalnih dejavnosti. Preko TP lahko gospodarstvo in ostali partnerji razvijejo skupno daljnoročno vizijo in strateške raziskovalne usmeritve. Kljub temu pa v gospodarstvu ugotavljajo, da je sodelovanje in sklepanje partnerstev z raziskovalnimi organizacijami še vedno težko, zato njihovo zanimanje za sodelovanje pri 7OP iz različnih razlogov celo upada.

### EUREKA

Za razliko od 7 OP je Eureka, kot temeljni pristop za krepitev sodelovanja med raziskovalno sfero in gospodarstvom, veliko bolj usmerjena k reševanju industrijskih problemov, pri čemer ni potrebno formirati velikih konzorcijev in tudi postopki prijavljanja niso tako zahtevni. Logika zato narekuje, da je dobro v skupno strukturo združiti strateške cilje TP in Eureka bogato uporabnost za gospodarstvo.

Srečanje evropske tehnološke platforme in Eureka bo s tem nudilo izjemno okolje in priložnost za diskusijo na temo omenjenih idej. S tem se odpirajo nadaljnje možnosti za identificiranje skupnih R&R dejavnosti.

