



Report on realized training

Simulation of machining processes and rapid prototyping techniques (SolidWorks, SolidCam, RP) – introduction course

Izvješće o održanoj obuci

Simulacija procesa obrade i tehnike brze izrade prototipova (SolidWorks, SolidCam, RP) - uvodni tečaj

Acronym: WBC-VMnet

Project title: WBC Virtual Manufacturing Network – Fostering an Integration of the Knowledge Triangle,

Project number: 144684-TEMPUS-2008-RS-JPHES

Date: 06.06.2011.

Location: CTC Rijeka, Croatia



CTC-Rijeka (Centar za suradnju i edukaciju) pri Tehničkom fakultetu u Rijeci, a u sklopu definiranog programa obuka u periodu od 09.05.2011 do 30.05.2011., organizirao obuku CTC-RI-01 pod naslovom *Simulacija procesa obrade i tehnike brze izrade prototipova (SolidWorks, SolidCam, RP) - uvodni tečaj*. Predavači su bili *dr.sc. Sven Maričić* i *Hrvoje Radelja, mag.ing.mech* sa Tehničkog fakulteta u Rijeci.

Tijekom navedenog perioda održana je obuka za 9 polaznika I grupe. Polaznici su sa uspjehom završili obuku i stekli osnovna znanja u projektiranju proizvoda i alata, primjenom CAD/CAM tehnologija (*SolidWorks* i *SolidCam*), te tehnika brze izrade prototipova kroz tri osnovne teme:

- 3D modeliranje dielova, sklopova i izrada nacrtu
- Definiranje CAM modela, tehnologija obrade, izbor alata i parametara obrade, te virtualna simulacija obrade
- Primjena tehnologija brza izrade prototipova CAD modela, izvoz, analiza i provjera modela prije ispisa.

Polaznici koji su prošli obuku CTC-Rijeka u I grupi su:

1. Goran Orlić, dipl.ing., MG Rijeka d.o.o., Rijeka
2. Zoran Badovinac dipl. ing., MG Rijeka d.o.o., Rijeka
3. Danijel Stilin, dipl.ing. str., Metalogradnja d.o.o., Rijeka
4. Matija Jagodin, Fusio d.o.o., Poreč
5. Vedran Medica – Viola, student
6. Damir Peloza, dipl.ing., 3.Maj d.d., Rijeka
7. Siniša Bradić, Brodogradilište Kraljevica d.d., Kraljevica
8. Dušan Gulić, ing., MG Rijeka d.o.o., Rijeka
9. Neven Rekić, dipl.ing., ENergija I TEHnologija d.o.o., Rijeka

No.	Ime i prezime	e-mail	telefon	Poduzeće	Broj dolazaka	Ukupno sati	Certifikat
1	Goran Orlić, dipl.ing.	goran.orlic@mq-rijeka.hr	---	MG Rijeka d.o.o.	9	36	DA
2	Zoran Badovinac dipl. ing.	zoran.badovinac@mq-rijeka.hr	095 9039361	MG Rijeka d.o.o.	10	40	DA
3	Danijel Stilin, dipl.ing. str.	danijel.stilin@elmeh.hr	091 6652157	Metalogradnja d.o.o.	10	40	DA
4	Matija Jagodin	matija.jagodin@fusio.hr	099 2189437	Fusio d.o.o.	9	36	DA
5	Vedran Medica - Viola	vmedica@riteh.hr	091 8950492	student	9	36	DA
6	Damir Peloza, dipl.ing.	damir.peloza@ri.t-com.hr	---	3.Maj d.d	10	40	DA
7	Siniša Bradić	sinisa.bradic@brodokr.hr	091 5522992	Brodogradilište Kraljevica d.d.	4	16	DA
8	Dušan Gulić, ing.	dusan.gulic@mq-rijeka.hr	---	MG Rijeka d.o.o	6	24	DA
9	Neven Rekić, dipl.ing.	nevenreki@yahoo.com	098 1697856	ENergija I TEHnologija d.o.o.	4	16	DA

Statistika proizašla iz Evaluacijskog upitnika popunjenog od strane polaznika I grupe je sljedeća:

1. Opća ocjena obuke 4,41
2. Ocjena kvalitete nastavnog materijala 4,41
3. Ocjena znanja i stručnosti predavača 4,58
4. Ocjena načina prezentiranja tema 4,66
5. Ocjena prostorije u kojima se izvodila obuka 4,75

- | | |
|--------------------------------|------|
| 6. Ocjena organizacije obuke | 4,25 |
| 7. Značaj tema obuke | 4,50 |
| 8. Ocjena ponuđenih materijala | 4,16 |
| 9. Ocjena praktičnih primjera | 4,50 |



U Rijeci, 06.06.2011.

Koordinator CTC centra Rijeka

Doc.dr.sc. Zoran Jurković