



## 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:** 07.07.2011.

**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 06.06.2011 do 04.07.2011., 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 10 polaznika II 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 II grupi su:

1. Dean Matijašić, student
2. Deni Marić, student
3. Andrea Jurman, student
4. Karlo Stanić, student
5. Stanislav Puljanić dipl.ing., Tehnička škola za strojarstvo i brodogradnju, Rijeka
6. Dean Čolović, ing., Vargon d.o.o., Kukuljanovo
7. Stojadin Simić, ing., Vargon d.o.o., Kukuljanovo
8. Leon Hrastinski, student
9. Mr.sc. Lidija Pletenac, Građevinski fakultet, Rijeka
10. Andrea Vilke, student

No.	Ime i prezime	e-mail	telefon	Poduzeće	Broj dolazaka	Ukupno sati	Certifikat
10	Dean Matijašić	<a href="mailto:brco4488@live.com">brco4488@live.com</a>	098 9050963	student	5	20	DA
11	Deni Marić	<a href="mailto:dmaric@riteh.hr">dmaric@riteh.hr</a>	098 289561	student	8	32	DA
12	Andrea Jurman	<a href="mailto:ajurman@riteh.hr">ajurman@riteh.hr</a>	091 8972177	student	7	28	DA
13	Karlo Stanić	<a href="mailto:karlostanic@hotmail.com">karlostanic@hotmail.com</a>	091 9357204	student	9	36	DA
14	Stanislav Puljanić, dipl.ing.	<a href="mailto:stanislav.puljanic@skole.hr">stanislav.puljanic@skole.hr</a>	098 819911	Tehnička škola	8	32	DA
15	Dean Čolović, ing.	<a href="mailto:dean.colovic@vargon.hr">dean.colovic@vargon.hr</a>	091 5834916	Vargon d.o.o.	5	20	DA
16	Stojadin Simić, ing.	<a href="mailto:stojadin.simic@vargon.hr">stojadin.simic@vargon.hr</a>	099 6131350	Vargon d.o.o.	5	20	DA
17	Leon Hrastinski	<a href="mailto:lhrastin@riteh.hr">lhrastin@riteh.hr</a>	---	student	9	36	DA
18	Mr.sc. Lidija Pletenac	<a href="mailto:lidija.pletenac@qradri.hr">lidija.pletenac@qradri.hr</a>	---	Građevinski fakultet	5	20	DA
19	Andrea Vilke	<a href="mailto:andrevilke@yahoo.com">andrevilke@yahoo.com</a>	091 5669234	student	8	32	DA

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

- |   |      |
|---|------|
| 1. Opća ocjena obuke                            | 4,66 |
| 2. Ocjena kvalitete nastavnog materijala        | 4,58 |
| 3. Ocjena znanja i stručnosti predavača         | 4,83 |
| 4. Ocjena načina prezentiranja tema             | 4,66 |
| 5. Ocjena prostorije u kojima se izvodila obuka | 4,41 |
| 6. Ocjena organizacije obuke                    | 4,75 |

- |                                |      |
|--------------------------------|------|
| 7. Značaj tema obuke           | 4,75 |
| 8. Ocjena ponuđenih materijala | 4,50 |
| 9. Ocjena praktičnih primjera  | 4,66 |



U Rijeci, 07.07.2011.

Koordinator CTC centra Rijeka

---

Doc.dr.sc. Zoran Jurković