



**2011-1-DE3-COM06-19006 9**

**Zapisnik sa 3. susreta partnera**

u Celju, Slovenija od 10. do 16.05.2012.

**Gordana Erić**

Treći susret partnera, koji se održavao u Celju, Republika Slovenija, uspješno je završio. Postignuti su svi zadani ciljevi i dogovoreni su budući koraci, kao i zadaće. Rad na projektu podjeljen je u četiri radne linije. Svaki od partnera sudjeluje u svakoj radnoj liniji u različitim grupama, a u radnoj liniji D sudjeluje svaki sudionik posebno.

Četiri radne linije:

#### **Workline A "Locomotive"**

Hrvatska je u grupi sa Luksemburgom, Italijom, Austrijom, Finskom i Danskom. Ragovali smo i dogovarali se o tome kako će izgledati dijelovi lokomotive i kako ćemo funkcionirati unutar grupe. Italija je predstavila svoj prijedlog električnog motora i nekoliko dizajna lokomotive. Također, Hrvatska je s Italijom dogovorila kako će se izgraditi i djelovati pojedine elektroničke komponente. Dogovorili smo zadaće za predstojeće razdoblje i slijedeći susret u Finskoj:

- Dizajn lokomotive će do 1.6. napraviti učenici iz svih zemalja
- Crteže dijelova lokomotive koji se odnose na transmisiju (prijenos), će do 1.7. napraviti Danska, kao i prototip jednostavnog postolja sa dijelovima transmisije, koje će donijeti u Finsku
- Italija će odabrati odgovarajući motor i u suradnji s Hrvatskom dogovoriti elektroničke dijelove
- Luksemburg i Danska će do 1.7. napraviti crteže okretnog postolja, kotača i osovine

#### **Workline B "Wagon"**

Hrvatska je u radnoj grupi kotači ("Wheels"). U grupi su još Italija, Irska, Slovačka i Mađarska. Na sastanku smo dogovorili i prezentirali jedinstveni dizajn kotača vagona, koji su prihvatile sve članice. Dogovoreno je da se kotači rade od aluminija i da će se unutar kotača uglaviti ležaj. Za slijedeći sastanak dogovorili smo da će svaka članica izraditi i donijeti kotač, kako bi napravili test trenja

#### **Workline C "European Electronic Map"**

Hrvatska je u grupi sa Luksemburgom, Italijom, Austrijom, Finskom i Danskom. Na prošlom sastanku u Lisabonu dogovoreno je da naša grupa bude koordinator rada ostalih sudionika u izradi elektroničke mape. Unutar grupe podjelili smo se tako da Luksemburg, Austrija, Finska i Danska budu koordinatori za rad grupe koja će izrađivati panel, Italija i Hrvatska za rad grupe za elektronički kontrolni sustav, a sama Hrvatska za prezentaciju elektroničke mape. Za idući susret u Finskoj, svi partneri moraju izraditi svoj dio (puzzle) panela.

Pojedine zemlje koje imaju stručnjake iz elektronike napraviti će svoj prijedlog rješenja. Također svi partneri trebaju napraviti dogovorenu prezentaciju u Power Pointu o svojoj školi.

#### **Workline D "Supporting Tasks"**

Grupa u koju sam se prijavila je grupa za online kviz (Online Questionnaire). Na sastanku grupe raspravljali smo o izgledu kviza i o temama za pitanja. Dogovorili smo se da će svaka od članica za slijedeći susret u Finskoj pripremiti po dva pitanja iz četiri kategorije vezane uz struku (CNC obrada, materijali itd.) Kategorije i primjer pitanja objavit ćemo na forumu. Kompletan kviz sa svim pitanjima mora biti dovršen do kraja projekta i postavljen na već postojeći moodle sustav.

Osim radnog dijela imali smo i obavezni kulturni dio. Posjetili smo Postojnsku jamu i farmu Lipicanera u Lipici, kao i glavni grad Ljubljano. Također, jedan dan je bio rezerviran za posjet dvjema kompanijama EMO-Orodjarna u Celju i UNIOR ZREČE u Zreču. Isti dan smo posjetili i Kartuzijanski manastir u Žiču.

Partner projekta, tvrtka "Heidenhain", održala je radionice o instalaciji i programiranju u njihovom softveru koju su pohađali i naši učenici.

Gordana Erić, 23.5.2012.