



INDUSTRIJSKO–OBRTHNIČKA ŠKOLA
Eugena Kumičića 55, 35000 Slavonski Brod
Centrala: 035/410–542, Faks: 035/410–544
OIB: 17534119664, MBS: 03782808,
žiro–račun: IBAN HR5723400091800012004
url: <https://www.ss-industrijsko-obrtnicka-sb.skole.hr>
e–mail: industrijskoobrtnickaskola@optinet.hr



Zajednička mobilnost AZOO i škola kroz Erasmus⁺

Datum: 12.5. – 16.5. 2024.

Mjesto: Sevilla, Španjolska

Institucija: Centro del Profesorado de Sevilla

Sudionici mobilnosti: Marijana Zarožinski, voditeljica županijskog stručnog vijeća za Matematiku, županija Brodsko-posavska iz Industrijsko-obrtničke škole Slavonski Brod i Jelena Noskov, viša savjetnica za Matematiku u AZOO (Agencija za odgoj i obrazovanje).

Mentor: Mariano Real Pérez, Math specialist

Centro del Profesorado de Sevilla,

Pabellón Fujitsu, C. Leonardo da Vinci, 14, 41092 Sevilla,

Španjolska

Ishodi učenja:

Upoznati metode rada institucija odgovornih za profesionalni razvoj učitelja u Španjolskoj.

Usporediti obrazovne sustave partnera u projektu.

Primjenjivati IKT tehnologiju na temelju edukacije u Učionici budućnosti opremljenoj za edukaciju učitelja i nastavnika s područja nadležnosti CEP-a.

Pratiti poslove djelatnika CEP-a te odgojno obrazovnih radnika u posjećivanim školama.

Unaprijediti ključne kompetencije potrebne za poučavanje: digitalne i transverzne kompetencije te kompetencije u području neformalne evaluacije.

Unaprijediti metode inkluzije za učenike s teškoćama u učenju i raditi s učenicima koji gube motivaciju za učenje ili nastavak obrazovanja.

Unaprijediti kompetencije potrebne za uspješno obučavanje nastavnika s naglaskom na projektnom radu i suradnji između institucija.

Ojačati međunarodnu suradnju institucija AZOO i CEP radi poboljšanja budućeg rada s učiteljima, te istražiti mogućnosti za buduće mobilnosti.

Diseminirati trenutačne aktivnosti projekta AZOO i Industrijsko-obrtničke škole Slavonski Brod kako bi doprinijeli vidljivosti Erasmus⁺ programa, institucija i hrvatskog obrazovnog sustava.



Sufinancirano sredstvima
programa Europske unije
Erasmus+



INDUSTRIJSKO–OBRITNIČKA ŠKOLA

Eugena Kumičića 55, 35000 Slavonski Brod

Centrala: 035/410–542, Faks: 035/410–544

OIB: 17534119664, MBS: 03782808,

žiro–račun: IBAN HR5723400091800012004

url: <https://www.ss-industrijsko-obrtnicka-sb.skole.hr>

e–mail: industrijskoobrtnickaskola@optinet.hr



Agencija za odgoj i obrazovanje
Education and Teacher Training Agency

Aktivnosti/poslovi provedeni tijekom mobilnosti:

- Kroz sastanke s predstavnicima i djelatnicima *CENTRO DEL PROFESORADO DE SEVILLA tj. CEP Sevilla*, upoznali smo se s poslovima djelatnika koji svoje inicijalne poslove obavljaju na radnom mjestu pod nazivom *Edukacijski tehničar*. Upoznali smo se s načinom rada i onim što CEP nudi svojim nastavnicima.
- Upoznali smo se s načinima stručnog usavršavanja odgojno-obrazovnih radnika u Španjolskoj te o mogućnostima ustanove koja je nadležna za stručna usavršavanja, o njihovom sudjelovanju u radu škola te o njihovom doprinosu na razvoj odgojno obrazovnog sustava.
- Posjetili smo nekoliko različitih škola:
 - ADA Superior Technological Institute - posjet nastavi te razgovor s ravnateljem i nastavnicima,
 - IES Polígono Sur-Aula ATECA - posjet nastavi te razgovor s ravnateljem i nastavnicima, posjet satovima matematike s učenicima s posebnim potrebama
 - I.E.S. El Molinillo – sudjelovanje na stručnom usavršavanju organiziranom za djelatnike škole, vezano uz metode poučavanja
 - IES Heliopolis, -posjet nastavi te razgovor s ravnateljem i nastavnicima o metodama rada u školi
- Prošli smo edukaciju u *Učionici budućnosti* u CEP-u, laboratoriju opremljenom za potrebe educiranja učitelja o primjeni IKT-tehnologije.
- Izmijenili smo iskustva u radu na međunarodnim projektima s koordinatorima i voditeljima aktivnosti.
- Razmijenili smo iskustva u planiranju i dokumentiranju odgojno-obrazovnog rada te primjeni nacionalnih kurikuluma u praksi.
- Predstavili smo Hrvatsku i upoznali djelatnike CEP-a sa odgojno-obrazovnim sustavom u Republici Hrvatskoj te o poslovima AZOO.

Vještine vezane uz posao:

- Upoznali smo se s djelatnošću ustanove nadležne za rad učitelja u Španjolskoj, ustanove koja je po svojim poslovima slična AZOO, te razmijenili iskustva u radu.
- Upoznali smo se s obrazovnim politikama španjolskog obrazovnog sustava, kako na lokalnoj tako i na nacionalnoj razini.
- Upoznali smo se s razvojem radnih metoda u razredima s učenicima s teškoćama u učenju, učenicima koji teško govore svoj materinski jezik i učenicima koji gube motivaciju za nastavak obrazovanja.
- Stekli smo uvid u zahtjeve kurikuluma, nastavnih materijala, uvjeta rada, okoline rada, mogućnosti profesionalnog razvoja i napredovanja u profesiji u Španjolskoj.
- Usporedili smo ulogu informacijske tehnologije u poučavanju matematike u odnosu na hrvatski obrazovni sustav.



Sufinancirano sredstvima
programa Europske unije
Erasmus+

**INDUSTRIJSKO–OBRTNIČKA ŠKOLA**

Eugena Kumičića 55, 35000 Slavonski Brod

Centrala: 035/410–542, Faks: 035/410–544

OIB: 17534119664, MBS: 03782808,

žiro–račun: IBAN HR5723400091800012004

url: <https://www.ss-industrijsko-obrtnicka-sb.skole.hr>

e–mail: industrijskoobrtnickaskola@optinet.hr



Erasmus+



Agencija za odgoj i obrazovanje
Education and Teacher Training Agency

Organizacijske vještine:

- Dodatno smo razvili vještine potrebne za provedbu projektnih i diseminacijskih aktivnosti te smo uspostavili veze za buduću suradnju.
- Upoznali smo se s načinima suradnje obrazovnih institucija međusobno te s institucijama u regiji koje su ključne za razvoj obrazovnih politika.

Izvješće pripremile: Marijana Zarožinski, dipl. ing., voditeljica ŽSV-a i Jelena Noskov, prof., viša savjetnica za Matematiku



Sufinancirano sredstvima
programa Europske unije
Erasmus+