

REPUBLIKA HRVATSKA
BRODSKO-POSAVSKA ŽUPANIJA



Informacija o
aktivnostima i provedbi projekata u
djelatnosti obrazovanja i kulture
u 2021.godini

Materijal pripremio
Upravni odjel za obrazovanje,
sport i kulturu
Brodsko -posavske županije

Slavonski Brod, listopad 2021.

INFORMACIJA
O AKTIVNOSTIMA I PROVEDBI PROJEKATA
U DJELATNOSTI OBRAZOVANJA I KULTURE
U 2021.GODINI

UVOD

Obrazovanje

Sukladno odredbama Zakona o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi (Narodne novine broj 87/08,86/09,92/10,105/10,90/11,5/12,16/12,86/12,126/12,94/13,152/14,07/17,68/18,98/19,64/20), Državnom pedagoškom standardu osnovnoškolskog sustava odgoja i obrazovanja (Narodne novine broj 63/08), Državnom pedagoškom standardu srednjoškolskog sustava odgoja i obrazovanja (Narodne novine 63/08), Zakonu o ustanovama (Narodne novine broj 76/93,29/97,47/99,35/08,127/19), Odlukama Vlade Republike Hrvatske o kriterijima i mjerilima za utvrđivanje bilančnih prava za financiranje minimalnog financijskog standarda javnih potreba osnovnog i srednjeg školstva osnivači školskih ustanova skrbe o stvaranju optimalnih i približno jednakih uvjeta rada obrazovnih ustanova na svom području.

Brodsko-posavska županija osnivač je 23 osnovne škole i 11 srednjih škola. Sredstva za materijalne i financijske rashode, rashode za investicijsko održavanje i opremanje kao i potrebna kapitalna ulaganja osigurana su Odlukama Vlade Republike Hrvatske u okviru decentraliziranih sredstava. Obzirom na stanje i brojnost školskih građevina Brodsko-posavska županija maksimalno koristi mogućnosti korištenja bespovratnih europskih sredstava javljajući se na natječaje koje raspisuje resorna ministarstva. Ova informacija pregled je ulaganja Brodsko-posavske županije kroz provođenje projekata čime se značajno unapređuje kvaliteta odgojno-obrazovnog rada i uvjeti u osnovnim i srednjim školama.

Tablica 1. Pregled ukupnog broja učenika osnovnih škola, razrednih odjela i građevina

RB	NAZIV OSNOVNE ŠKOLE	Školska 2020./2021.		Školska 2021./2022.		Broj školskih građevina
		Broj učenika	Broj odjela	Broj učenika	Broj odjela	
1	Osnovna škola Ivana Gorana Kovačića, Staro Petrovo Selo	241	18	236	18	6
2	Osnovna škola "Josip Kozarac" Slavonski Šamac	123	8	117	8	2
3	Osnovna škola "Antun Mihanović" Nova Kapela, Batrina	269	23	249	22	9
4	Osnovna škola "Vjekoslav Klaić" Garčin	334	25	317	24	7
5	Osnovna škola Dragalić	85	9	90	9	2
6	Osnovna škola "Ivan Filipović" Velika Kopanica	279	17	259	17	4
7	Osnovna škola Sikirevci	175	11	167	11	1
8	Osnovna škola Okučani	340	26	325	25	7
9	Osnovna škola "Stjepan Radić" Oprisavci	171	16	154	15	8
10	Osnovna škola Markovac Vrbova	71	9	69	8	2
11	Osnovna škola "Ivan Meštrović" Vrpolje	256	18	242	18	4
12	Osnovna škola "Mato Lovrak" Nova Gradiška	684	38	561	31	5
13	Osnovna škola Augusta Šenoa Gundinci	153	8	142	8	2
14	Osnovna škola "Vladimir Nazor", Adžamovci	172	18	168	18	6

15	Osnovna škola Ante Starčevića Rešetari	171	11	178	11	2
16	Osnovna škola "Viktor Car Emin" Donji Andrijevci	256	18	276	20	5
17	Osnovna škola "Matija Gubec" Cernik	233	19	226	18	7
18	Osnovna škola Ljudevita Gaja Nova Gradiška	473	28	476	29	5
19	Osnovna škola "Dr. Stjepan Ilijašević" Oriovac	334	24	326	23	5
20	Osnovna škola "Matija Antun Relković" Davor	236	15	233	15	3
21	Osnovna škola "Ljudevit Gaj" Lužani	156	10	160	13	4
22	Osnovna škola Sibinjski žrtava, Sibinj	538	37	528	37	8
23	Osnovna škola "Antun Matija Reljković" Bebrina	272	22	273	22	8
UKUPNO		6022	428	5772	420	112

Tablica 2. Pregled ukupnog broja učenika srednjih škola, razrednih odjela i građevina

NAZIV SREDNJE ŠKOLE		Školska 2020./2021.		Školska 2021./2022.		Broj školskih građevina
		Broj učenika	Broj odjela	Broj učenika	Broj odjela	
RB	1	2	3	5	6	7
1	Gimnazija Nova Gradiška	251	13	228	12	1
2	Elektrotehnička i ekonomska škola Nova Gradiška	302	16	286	17	2
3	Industrijsko-obrtnička škola Nova Gradiška	370	23	346	22	4
4	Srednja škola Matije Antuna Reljkovića Slavonski Brod	555	31	529	37	4
5	Obrtničko-tehnička škola Slavonski Brod	473	33	482	44	4
6	Gimnazija "Matija Mesić" Slavonski Brod	573	33	583	32	2
7	Industrijsko-obrtnička škola Slavonski Brod	625	35	621	36	5
8	Tehnička škola Slavonski Brod	519	26	497	27	1
9	Ekonomsko-birotehnička škola Slavonski Brod	475	25	458	25	1
10	Srednja medicinska škola Slavonski Brod	366	18	362	19	1
11	Klasična gimnazija fra Marijana Lanosovića	240	11	258	12	1
12	Srednja glazbena škola, Slavonski Brod	31	4	30	4	1
UKUPNO		4780	268	4680	287	27

Kultura

Temeljem Zakona o financiranju javnih potreba u kulturi („Narodne novine“, broj 47/90, 27/93 i 38/09) propisano je da Županija donosi program javnih potreba u kulturi od zajedničkog interesa za općine i gradove na njezinom području, te županiju kao cjelinu, usklađuje interese i poduzima aktivnosti radi ravnomjernog kulturnog razvoja.

Programom je obuhvaćeno prvenstveno financiranje matičnih i regionalnih ustanova kulture kojima je Brodsko-posavska županija osnivač ili suosnivač (Muzej Brodskog Posavlja, Galerija Ivana Meštrovića u Vrpolju, Hrvatski institut za povijest - Podružnica za povijest Slavonije, Srijema i Baranje u Slavonskom Brodu). Javne potrebe u kulturi, za koje se sredstva osiguravaju iz proračuna Županije, jesu kulturne djelatnosti i programi, manifestacije od interesa za županiju, a proizlaze iz slijedećih kriterija:

- financiranje matičnih i regionalnih ustanova kulture značajnih za Županiju,
- djelatnost i poslovi ustanova kulture, pomaganje i poticanje umjetničkog i kulturnog stvaralaštva,
- programi koji pridonose razvitku i promicanju kulturnog života,
- njegovanje i poticanje autohtonog kulturno-umjetničkog stvaralaštva,
- kapitalna ulaganja, rekonstrukcija, investicijsko održavanje, te prijeko potrebni zahvati na objektima kulture

Osim iz proračuna Brodsko-posavske županije sredstva za navedene aktivnosti i projekte, kulturne ustanove i Brodsko-posavska županija ostvaruju iz drugih izvora financiranja, putem realizacije programa i projekata Ministarstva regionalnog razvoja i fondova EU, te resornog Ministarstva kulture i medija RH.

SADRŽAJ

OBRAZOVANJE

I. PROJEKTI USMJERENI UNAPREĐENJU KVALITETE ODGOJNO-OBRAZOVNOG RADA

1. Projekt - Pomoćnici u nastavi
2. Projekt - Osiguranje školske prehrane najpotrebitijim učenicima
3. Projekt – Školska shema
4. Projekt – Školski medni dan s hrvatskih pčelinjaka za 2020.godinu

II. PROJEKTI USMJERENI OBNOVI ODGOJNO-OBRAZOVNE INFRASTRUKTURE

1. Energetska obnova zgrada i korištenje obnovljivih izvora energije u javnim ustanovama koje obavljaju djelatnost odgoja i obrazovanja
- FAZA 3

III. RAZVOJNI PROJEKTI U STRUKOVNOM OBRAZOVANJU

- 1.REGIONALNI CENTAR KOMPETENCIJA U STROJARSTVU – Slavonika 5,0
- 2.REGIONALNI CENTAR KOMPETENCIJA U STROJARSTVU – Slavonika 5,1

KULTURA

- 1.Projekt - Rekonstrukcija zgrade Muzeja Brodskog Posavlja
- 2.STRATEŠKI PROJEKT REGIONALNOG RAZVOJA Brodsko-posavske županije
- Projekt: Kulturno obrazovna zona za djecu i mlade „Šištat“

OBRAZOVANJE

I.PROJEKTI USMJERENI UNAPREĐENJU KVALITETE ODGOJNO-OBRAZOVNOG RADA

1.Naziv projekta: **Pomoćnici u nastavi**

Projekt je prvenstveno usmjeren na pomoć učenicima s teškoćama u razvoju putem osiguravanja neposredne potpore za njihovim potpunim, učinkovitim i ravnopravnim sudjelovanjem u odgojno-obrazovnom procesu u zadacima koji zahtijevaju komunikacijsku, senzornu i motoričku aktivnost učenika, u kretanju, pri uzimanju hrane i pića, u obavljanju higijenskih potreba, u svakidašnjim nastavnim, izvannastavnim i izvan učioničkim aktivnostima prema izrađenom programu rada prema potrebama svakog pojedinog učenika. Provodi se u osnovnim i srednjim školama na području Brodsko-posavske županije.

Fond: Europski socijalni fond

Operativni program: OP Učinkoviti ljudski potencijali

Nadležno tijelo: Ministarstvo znanosti i obrazovanja

Godina provedbe	Broj uključenih škola	Broj učenika kojima je pružena podrška	Bespovratna sredstava	Sredstva osigurana u Proračunu Brodsko-posavske županije
2014./2015.	10	17	887.068,50	-
2015./2016.	21	56	1.989.525,00	106.000,00
2016./2017.	20	45	1.702.500,00	90.000,00
2017./2018.	21	54	2.000.000,00	446.297,20
2018./2019.	20	49	2.000.000,00	446.297,20
2019./2020.	20	58	2.000.000,00	446.297,20
2020./2021	23	55	2.343.317,64	522.775,36
2021./2022	29	73	2.500.000,00	671.126,00

2.Naziv projekta: **Osiguravanje školske prehrane za djecu u riziku od siromaštva**

Operativni program: OP za hranu i/ili osnovnu materijalnu pomoć za razdoblje 2014.-2020.

Nadležno tijelo: Ministarstvo za demografiju, obitelj, mlade i socijalnu politiku

Godina provedbe	Broj uključenih OŠ	Broj učenika uključenih u projekt	Ukupan iznos bespovratnih sredstava	Izvor financiranja
2016./2017.	22	633	486.195,40	Fond europske pomoći za najpotrebitije
2017./2018.	23	2232	1.499.880,56	Fond europske pomoći za najpotrebitije
2018./2019.	23	1633	1.475.568,33	Fond europske pomoći za

				najpotrebitije
2019./2020.	23	1076	1.000.000,00	Fond europske pomoći za najpotrebitije
2020./2021.	21	1252	1.000.000,00	Fond europske pomoći za najpotrebitije
2021./2022.	22	1261	999.472.38	Fond europske pomoći za najpotrebitije

Projekt je usmjeren na ublažavanje najtežih oblika dječjeg siromaštva i to u vidu podjele hrane djeci u školama. Isti predstavlja dodanu vrijednost postojećim nacionalnim programima i nije zamjena postojećih programa subvencioniranja prehrane već dodana vrijednost kojom će pomoć biti dostupna većem broju djece. Projektom je osigurano 5,47 kn dnevno po učeniku za jedan obrok.

3. Naziv projekta: Školska shema

Godina provedbe	Osnovne škole u projektu	Srednje škole u projektu	Voće i povrće, broj učenika korisnika	Mlijeko i mliječni proizvodi broj učenika korisnika	Ukupni iznos potpore za voće i povrće, kn	Ukupni iznos potpore za mlijeko i mliječne proizvode, kn	Iznos potpore za voće i povrće po učeniku, kn	Iznos potpore za mlijeko i mliječne proizvode po učeniku, kn
2017./18.	23	6			430.000,00			
2018./19.	23	8	10095	1996	410.740,31	132.659,15	40,7	66,46
2019./20	23	8	10333	1591	439.152,50	111.568,87	42,5	70,12
2020./21.	21	8	8972	1426	449.833,65	126.789,22	50,14	88,91
2021./22.	23	6	8723	4326	351.427,86	163.955,40	40,28	37,90

Republika Hrvatska od 2013. godine po principima Europske unije provodi Školsku shemu kao mjeru namijenjenu učenicima osnovnih i srednjih škola u svrhu:

- promoviranja zdrave prehrabene navike s ciljem povećanja udjela voća i povrća, mlijeka i mliječnih proizvoda u svakodnevnoj prehrani kako bi se spriječila debljina i bolesti uzrokovane neadekvatnom prehranom u dječjoj dobi,
- oblikovanja prehrabnenih navika djece i ograničenja unosa hrane s visokim sadržajem masti, šećera i soli,
- omogućavanja školskoj djeci dodatnog obroka svježeg voća ili povrća, mlijeka ili mliječnih proizvoda.

U okviru Školske sheme voće, povrće, mlijeko i mliječni proizvodi ponude se učenicima kao zaseban obrok neovisno od obroka u okviru školske prehrane, kontinuirano kroz cijelu školsku godinu.

Lista prihvatljivih proizvoda u okviru školske sheme voće i povrće; marelice, trešnje, breskve, nektarine, šljive jabuke, kruške, dunje bobičasto voće agrumi mrkva, repe, cikla, crni korijen, celer, rotkve i ostalo jestivo korijenje rajčica

Mlijeko i mliječni proizvodi; mlijeko za piće i verzije bez laktoze, običan jogurt, fermentirani ili zakiseljeni mliječni proizvodi bez dodanog šećera, arome, voća, oraha ili kaka

Voće i povrće se nudi učenicima u osnovnim i srednjim školama, a mlijeko i mliječni proizvodi, učenicima od 1. do 4. razreda osnovnih škola.

Ukupan broj škola koje sudjeluju u Školskoj shemi u školskoj godini 2021./2022. je 29 (sve osnovne škole, Gimnazija Nova Gradiška, Srednja škola Matije Antuna Reljkovića, Slavonski Brod, Gimnazija Matija Mesić, Ekonomsko-birotehnička škola, Srednja medicinska škola, Tehnička škola Slavonski Brod.

4. Naziv programa: **Školski medni dan s hrvatskih pčelinjaka**

Školski medni dan s hrvatskih pčelinjaka za 2021. godinu, organizira se u prvim razredima osnovnih škola u Republici Hrvatskoj, u školskoj godini 2020./2021. na dan 9. prosinca 2021. godine, povodom obilježavanja Sv. Ambrozija, zaštitnika pčela i pčelara. Učenicima prvih razreda osnovnih škola dodijelit će se med zapakiran sukladno posebnim pravilima Hrvatskog pčelarskog saveza u Nacionalnu staklenku volumena 370 mL Svaka Nacionalna staklenka, sukladno Pravilniku o nacionalnoj staklenki za med hrvatskog podrijetla mora biti propisno označena zaštićenim znakom Med hrvatskih pčelinjaka.

Godina provedbe	Broj osnovnih škola	Broj učenika	Iznos potpore s PDV-om	Nacionalna staklenka volumena 370 ml. kn
2018./2019.	22	732	24.705,00	33,75
2019./2020.	22	708	23.895,00	33,75
2020./2021.	23	659	22.241,25	33,75
2021./2022.	23	652	22.005,00	33,75

U cilju podizanja razine znanja o važnosti zdrave prehrane i nutritivnim vrijednostima meda te educiranja učenika o važnosti pčelarstva za sveukupnu poljoprivrednu proizvodnju i biološku raznolikost, Ministarstvo poljoprivrede u suradnji s Hrvatskom agencijom za poljoprivredu i hranu te Hrvatskim pčelarskim savezom provodi aktivnosti informiranja učenika i roditelja.

II. PROJEKTI ENERGETSKE OBNOVE ODGOJNO-OBRAZOVNE INFRASTRUKTURE

Naziv projekta: Energetska obnova zgrada i korištenje obnovljivih izvora energije u javnim ustanovama koje obavljaju djelatnost odgoja i obrazovanja

U okviru operativnog programa Konkurentnost i kohezija 2014-2020. Prioritetne osi 4 promicanje energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije, investicijskog prioriteta 4c Podupiranje energetske učinkovitosti, pametnog upravljanja energijom i korištenja OIE u javnoj infrastrukturi, uključujući javne zgrade, i u stambenom sektoru, te specifičnog cilja 4c1 smanjenje potrošnje u zgradama javnog sektora, Brodsko-posavska županija realizirala je energetska obnovu školskih zgrada u programskom razdoblju FAZA 3 kako slijedi;

FAZA 3

ŠKOLSKE USTANOVE KOJE JE BRODSKO-POSAVSKA ŽUPANIJA ENERGETSKI OBNOVILA U 2020.-2021.GODINI				
ŠKOLA	PRIHVATLJIVI TROŠKOVI	EU SREDSTVA	FAZA REALIZACIJE	OSTVARENA UŠTEDA ENERGIJE
OŠ „Viktor car Emin“ Donji Andrijevc	3.409.048,92	2.001.460,33	ZAVRŠEN	69,43%
OŠ „Matija Antun Relković“ Davor	3.924.598,79	2.254.365,75	ZAVRŠEN	59,01%
Gimnazija Nova Gradiška	4.761.811,82	2.548.113,79	ZAVRŠEN	52,06%
Tehnička škola u Slavanskom Brodu	11.233.909,94	6.274.937,82	ZAVRŠEN	64,39%
Obrtničko-tehnička škola u Slavanskom Brodu	5.371.194,05	2.988.839,40	ZAVRŠEN	76,80%
Medicinska škola u Slavanskom Brodu	2.956.546,42	1.702.160,93	ZAVRŠEN	82,03%
OŠ „Ljudevit Gaj“ Nova Gradiška	7.818.676,92	4.613.302,28	ZAVRŠEN	57,84%
UKUPNO	39.475.786,86	22.383.180,30		

III. PREKOGRANIČNI PROJEKTI

Program Interreg IPA CBC prekogranične suradnje Hrvatska - BiH - Crna Gora 2014 - 2020. –
NASTAVAK PROJEKTA SMART SCHOOLS

Naziv projekta: **Inovativnim umom do ICT pametnih škola“ ili skraćeno „Pametne škole 2“** Vrijednost ugovora 1.855.805,07 €. Projekt je sufinanciran sredstvima EFRR i IPA II fondova Europske unije u okviru INTERREG IPA CBC programa prekogranične suradnje Hrvatska – Bosna i Hercegovina – Crna Gora 2014.-2020. Projekt implementiraju: Centar za razvoj i podršku CRP Tuzla kao vodeći partner sa partnerima: Tuzlanski kanton i Brodsko –posavska županija

Opis aktivnosti	Vrijednost ulaganja	Bespovratna sredstva	Izvorni proračun BPŽ	Razdoblje provedbe projekta
Instalacija 15 solarnih elektrana na OŠ i SŠ	6.362.899,28	5.408.464,38	954.434,90	15.10.2020. - 14.1.2023.

Isti partneri započeli su u studenom 2020. godine novi, 1.855.805,07 € vrijedan projekt od čega je 1.577.434,30 € sufinancirano od strane Europske unije, odnosno, iz INTERREG IPA CBC programa prekogranične suradnje Hrvatska –Bosna i Hercegovina – Crna Gora 2014.-2020.

Cilj projekta je povećati infrastrukturne, institucionalne i upravljačke kapacitete projektnog područja za proizvodnju obnovljive energije u javnom sektoru i za poboljšanje energetske učinkovitosti javnih zgrada inovativnim ulaganjem u mrežne solarne elektrane snage 12-34 kW u 15 osnovnih i srednjih škola u BPŽ te u kotlove na pelet na biomasu snage 50-600 kW u 18 škola Tuzlanskog kantona i EE obnavljanjem školskih fasada i stolarije. Kapaciteti će se povećati i instaliranjem CEMS (Centralni sustav upravljanja energijom) u dvije škole, jednoj u Tuzlanskom kantonu, drugoj u Brodsko-posavskoj županiji.

Sekundarni cilj je osposobiti učenike i zaposlenike osnovnih i srednjih škola za pristupačne mjere uštede energije i proizvodnje energije iz obnovljivih izvora, odnosno ostvariti energetske učinkovitost

(postizanje više s manje energije) povećanjem tehničkih, ekonomskih i mjera ponašanja. Iako tehničko / infrastrukturno ulaganje samo po sebi generira značajne uštede energije, bez da ih prate trajne promjene u ponašanju dionika, ono postupno gubi učinak.

Kroz projekt "Smart Schools 2" nastoji se povećati svijest javnosti o krajnjoj potrebi za pametnom i klimatski neutralnom energijom te o "win-win" mogućnostima za mudro korištenje energije smještenim u stambenim i javnim zgradama projektnog područja.

Projekt je živopisna kombinacija zelenih ulaganja, umjetnosti i kulture kao inovativnog obrazovnog alata, pametne IC tehnologije, širokog školskog natjecanja za uštedu energije – sve primijenjeno kako bi se učenicima i zaposlenicima škola iz područja projekta te regionalnim i lokalnim službenicima omogućilo da praktično primijene ključne principe uštede i održivog upravljanja energijom.

Paralelno s tim, dinamična javna komunikacija široko se širi i povećava svijest građana i ostalih javnih sastavnica o nizu dobitnih društveno-ekonomskih prednosti energetske učinkovitosti i proizvodnje obnovljivih izvora energije (EE & RES).

Aktivnosti u 2021.godini

- Izrađena e-platforme putem koje će se realizirati edukativni sadržaji u cilju učenja o energetske učinkovitosti u školama.
- Izrada natječajne dokumentacije za objavu natječaja za instaliranje solarnih fotonaponskih sustava za proizvodnju električne energije na 15 škola na području Brodsko-posavske županije
- Prekogranično 4-mjesečno natjecanje osnovnih i srednjih škola u projektnom području u uštedi energije (primjenom ne-investicijskih metoda, tj. promjenom ponašanja), pri čemu će svaka od dvije škole pobjednice (jedna u BPŽ i jedna u TK) kao nagradu dobiti instaliranje centraliziranog sustava upravljanja energijom (CEMS). Predviđeno je da u natjecanju sudjeluje oko 100 osnovnih i srednjih škola, odnosno više od 40.000 učenika.

Jedan od ključnih izazova u implementaciji ovog prekograničnog projekta je i implementacija projektnih aktivnosti u skladu sa novim mjerama i pravilima uvjetovanim pandemijom Covid-19, te su shodno tome planirane prilagodbe projekta trenutnim uvjetima rada.

Očekivani datum završetka projekta je 4. siječnja 2023. godine.

III. RAZVOJNI PROJEKTI U STRUKOVNOM OBRAZOVANJU

Regionalni centri kompetentnosti (RCK) osmišljeni su kao odgovor na potrebe gospodarstva u kojima će se tržište rada povezivati s obrazovanjem. Regionalni centri kompetentnosti dio su reforme strukovnog obrazovanja, a za strukovne škole oni znače novu opremu, nove smještajne kapacitete za učenike i učitelje, više konkretne prakse za učenike, suradnju s poslodavcima, razvojno-gospodarskim subjektima, strukovnim udruženjima, visokim učilištima, javnim i civilnim sektorom. Uspostavom mreže regionalnih centara kompetentnosti u srednjim strukovnim školama u 5 sektora (ugostiteljstvo i turizam, zdravstvo, elektrotehnika i računalstvo, poljoprivreda i strojarstvo) žele se stvoriti svi potrebni preduvjeti s ciljem usklađenosti obrazovnog sustava s potrebama tržišta rada, te na taj način učenicima omogućiti stjecanje vještina i kompetencija potrebnih za lakši ulazak u svijet rada, jačanje profesionalnosti te kontinuiranog usavršavanja.

REGIONALNI CENTAR KOMPETENTNOSTI U STROJARSTVU – Slavonika 5,0

Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava je potpisan 5. listopada 2020.godine između korisnika sredstava Tehničke škole, Slavonski Brod, Upravljačkog tijela Ministarstva regionalnog razvoja i fondova EU, te Posredničkog tijela razine 2 Središnje agencije za financiranje i ugovaranje programa i

projekata Europske unije. Vrijednosti ugovora iznosi 29.811.587,49 kn i u 100% iznosu se financira bespovratnim sredstvima.

RCK namijenjen je prvenstveno učenicima trogodišnjih i četvergodišnjih strukovnih zanimanja iz sektora strojarstva koje uključuje 11 strukovnih škola iz svih 5 županija slavonske regije, nastavnicima strukovnih predmeta, suradnicima u nastavi, mentorima kod poslodavaca i drugim stručnjacima u obrazovanju. Namijenjen je i nezaposlenim osobama za koje će se provoditi programi stručnog osposobljavanja i usavršavanja te cjeloživotno učenje za potrebe gospodarskih subjekata.

CILJANE SKUPINE

- odgojno-obrazovni radnici u ustanovama za strukovno obrazovanje
- učenici strukovnih škola
- zaposlenici u malim i srednjim poduzećima, obrtnici
- nezaposleni i studenti
- osobe s invaliditetom i učenici s teškoćama

OČEKIVANI REZULTATI
Infrastrukturni zahvati – Dogradnja i prilagodba objekta Tehničke škole
Opremanje specijaliziranom opremom/suvremenim tehnologijama, IKT opremom, namještajem.
Jačanje kapaciteta nastavnika i ostalih dionika u odgojno-obrazovnim procesima / edukacije

Partneri u projektu

1. Brodsko – posavska županija
2. Industrijsko – obrtnička škola Slavonski Brod
3. Industrijsko – obrtnička škola Nova Gradiška
4. Elektrotehnička i ekonomska škola

Suradnici u projektu

1. Industrijsko – obrtnička škola Slatina
2. Hrvatska obrtnička komora BPŽ
3. Srednja škola Valpovo
4. Hrvatski zavod za zapošljavanje
5. Centar za razvoj BPŽ
6. Tehnička škola Županja
7. Strojarska tehnička škola Osijek
8. Đuro Đaković Termoenergetska postrojenja d.o.o
9. Srednja škola „Stjepan Ivšić“ Orahovica
10. Hrvatska gospodarska komora
11. Tehnička škola Nikole Tesle, Vukovar
12. Đuro Đaković montaža d.o.o. za projektiranje, montažu i vanjskotrgovinsko poslovanje
13. Đuro Đaković Grupa dioničko društvo
14. Automatizacija industrijskih postrojenja d.o.o. za projektiranje, proizvodnju, montažu i održavanje u industrijski, energetici i informatici
15. Tehnička škola Požega

Aktivnosti projekta u 2021. godini;

- Izrađena projektna i natječajna dokumentacija za dogradnju Tehničke škole, te upućena ugovornom tijelu na ex ante kontrolu prije objave u e-oglasniku javne nabave RH

- Održane edukacije u sklopu EP2;* Promicanje ravnopravnosti žena i muškaraca i zabrana diskriminacije (Edukacija H1) pod nazivom „Mala škola antidiskriminacije“;*Pristupačnosti osoba s invaliditetom (Edukacija H2) pod nazivom „Svi isti i svi različiti“;*Održivi razvoj (Edukacija H#) pod nazivom „School challenge“

Ukupno utrošena sredstva u 2021. godini iznose 198.405,99 kuna.

Razdoblje provedbe projekta je do 31.prosinca 2023.godine.

REGIONALNI CENTAR KOMPETENTNOSTI U STROJARSTVU – Slavonika 5,1

Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava potpisan je 3.srpnja 2020.godine između korisnika sredstava Tehničke škole, Slavonski Brod i Posredničkog tijela razine 1 Ministarstva znanosti i obrazovanja, te Posredničkog tijela razine 2 Agencije za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih. Vrijednost ugovora iznosi 48.804.018,11 kn i u 100% iznosu se financira bespovratnim sredstvima.

Projektom “Slavonika 5.1” Tehnička škola Slavonski Brod, u suradnji s partnerima, uspostavlja Regionalni centar kompetentnosti (RCK) u sektoru strojarstva kako bi u regiji od 5 županija stvorili privlačan, inovativan i tehnološki napredan sustav obrazovanja i osposobljavanja spreman za provedbu učenja temeljenog na radu. Edukacijama, opremanjem i internacionalizacijom osnažiti će se 11 strukovnih škola u Slavoniji za plasiranje stručnjaka iz sektora strojarstva na tržište rada. Svrha RCK je osiguranje kvalitetnog sustava strukovnog obrazovanja, obrazovanja odraslih i cjeloživotnog učenja uz kontinuiran, svrsishodan i strateški razvoj u suradnji s poslodavcima, osnivačima, razvojnim agencijama, strukovnim udruženjima, visokim učilištima i civilnim sektorom, a koji mogu pridonijeti tome da se razvije sustav strukovnog obrazovanja u sektoru strojarstva.

Ostali partneri na projektu su; Brodsko-posavska županija, Sveučilište u Slavonskom Brodu, Industrijski park Nova Gradiška d.o.o., Connect IT udruga za razvoj informacijsko-komunikacijskih tehnologija, Algebra d.o.o.za obrazovanje odraslih i usluge, FabLab udruga za promicanje digitalne fabrikacije.

OČEKIVANI REZULTATI
uvođenje 2 nova programa obrazovanja odraslih
modernizacija 4 postojeća kurikuluma
preuzimanje/uvođenje novih programa koji će se razvijati u drugim centrima u području robotike, automatizacije, te CNC tehnologije
opremanje, uspostava inovacija u poučavanju i internacionalizacija 11 strukovnih škola u Slavoniji za plasiranje stručnjaka iz sektora strojarstva na tržište rada
razvoj novog standarda kvalifikacija/strukovna kurikuluma

Ciljane skupine

- Odgojno-obrazovni radnici u ustanovama za strukovno obrazovanje
- Učenici upisani u ustanove strukovnog obrazovanja
- Odrasli polaznici

Brodsko-posavska županija			Osječko-baranjska županija		Vukovarsko-srijemska županija			Požeško-slavonska županija	Virovitičko-podravaska županija	
Industrijsko obrtnička škola Slavonski Brod	Industrijsko obrtnička škola Nova Gradiška	Elektrotehnička i ekonomska škola Nova Gradiška	Strojarska tehnička škola Osijek	Srednja škola Valpovo	Tehnička škola Ruđera Boškovića Vinkovci	Tehnička škola Županija	Tehnička škola Nikole Tesle Vukovar	Tehnička škola Požege	Srednja škola "Stjepan Ivšić" Orahovića	Industrijsko obrtnička škola Slatina

Realizirane aktivnosti u 2021.godini

- Održano 95 koordinacijskih radnih sastanaka – stručnih radnih skupina za izradu inovativnih programa, projektnog tima, Odbora za praćenje, Povjerenstva za ustroj, Tima za međunarodnu i međusektorsku suradnju, MZO, ASSO i dr.
- Edukacija obnovljivi izvori energije /energetska učinkovitost/industrijska automatizacija /industrijska robotika – UNISB
- Edukacija Obnovljivi izvori energije /energetska učinkovitost/industrijska automatizacija /industrijska robotika – Vanjski stručnjaci
- Edukacija nastavnika za podršku učenicima u karijernom savjetovanju
- Edukacija nastavnika i članova stručne službe za primjenu inovativnih pristupa poučavanju kao poligon razvoja kreativnosti i inovativnosti
- Edukacija nastavnika i članova stručne službe za primjenu inovativnih pedagoških kompetencija u radu sa djecom i odraslim osobama s posebnim potrebama
- Edukacija „Provedba programa inkubacijskog programa za učenike i /ili polaznike programa obrazovanja odraslih“
- Studijsko putovanje „Innovation in education“
- Ljetna akademija robotike“ Dubrotić“
- Izgradnja informacijskog sustava za karijerno savjetovanje učenika
- Inkubacijski program za nastavnike – nastavni materijali za nastavnike u svrhu poticanja poduzetništva kod učenika
- Model kompetencija odgojno-obrazovnih djelatnika RCK za cjeloživotno usavršavanje
- Standard zanimanja Tehničara za 3D tehnologije
- Program usavršavanja za program „Programer industrijskih robota“
- Online baza podataka za pohranu i statističku analizu informacija kod izrade inovativnih programa
- Podloga za razvoj programa: Zavarivač razina 4.1.,Obradivač na CNC strojevima, Specijalist-programer CNC, Serviser CNC strojeva, Limar, Bravar, Specijalist za tehnologije Industrije 4.0., Monter energetske postrojenja, Monter toplovodnih sustava, razina 5, Specijalist za upravljanje baterijskim sustavima

Ukupno utrošena sredstva u 2021. godini iznose 1.867.982,49 kuna.

Razdoblje provedbe projekta je 31.prosinca 2023.godine.

KULTURA

Projekt „Rekonstrukcija zgrade Muzeja Brodskog Posavlja“ Slavonski Brod

Brodsko-posavska županija započela je krajem 2016.godine realizaciju projekta *Rekonstrukcija i dogradnja Muzeja Brodskog Posavlja* ukupne procijenjene vrijednosti 25.100.000,00 kuna, kako bi obnovila i uredila muzejski kompleks sa stalnim postavom za komunikacijsku djelatnost muzeja i prezentaciju kulturne baštine Brodskog Posavlja. Obzirom na potrebu da se čim prije omogući stavljanje u funkciju stalni postav u zgradi Magistrata, projekt se realizira po fazama i ovisi o osiguranim financijskim sredstvima u proračunskoj godini.

Za provedbu programa *Adaptacija zgrade magistrata Muzeja Brodskog Posavlja* u 2016. i 2017. godini Ministarstvo kulture, kroz program investicijske potpore o korištenju sredstava Ministarstva kulture za program: *Rekonstrukcija zgrade Magistrata Muzeja Brodskog Posavlja* je odobrilo sredstva u iznosu od 3.000.000,00 kn.

Osnivač ustanove, Brodsko-posavska županija je za isto razdoblje osigurala 2.000.000,00 kn putem natječaja Ministarstva regionalnog razvoja - Program održivog razvoja lokalne zajednice i iz proračuna Brodsko-posavske županije. U 2018. i 2019. godini Ministarstvo kulture, za nastavak programa *Rekonstrukcija zgrade Magistrata Muzeja Brodskog Posavlja* osiguralo je 3.000.000,00 kn a Brodsko-posavska županija 600.000,00 kn. Ministarstvo kulture je i u 2020. godini osiguralo 1.000.000,00 kn za nastavak radova. Osnivač ustanove, Brodsko-posavska županija je tijekom 2020. godine raspisao natječaj za izvođenje radova i zaključio Okvirni sporazum na tri godine za dovršetak svih građevinskih radova na objektu u iznosu od 9.719.887,91 kn. Ukupno utrošena sredstva u 2021.godini iznose 2.800.000,00 kuna, a osigurana su iz Ministarstva kulture i medija RH 1.800.000,00 (1.500.000,00 kn za rekonstrukciju objekta i 300.000,00 kn za sanaciju objekta od potresa),i Brodsko-posavske županije 1.000.000,00 kuna.

Opis izvršenih radova

Tijekom realizacije programa *Adaptacija zgrade Magistrata* izvršeni su građevinsko-obrtnički radovi prizemne etaže, završni građevinsko-obrtnički radovi u prostoru južnog krila podrumске etaže kao i radovi u potkrovlju koji podrazumijevaju završne građevinske radove, strojarske i elektro instalacije, postavljanje opreme (uređaja) kao i završnu montažu vidljivih dijelova opreme. Dovođeni su i radovi drenaže uz istočno i južno pročelje zgrade Magistrata. U 2018. i 2019. godini su nastavljeni građevinsko-obrtnički radovi na južnom i središnjem krilu Magistrata i izgradnji temelja novog, zapadnog krila zgrade Muzeja. Obavljena su i opsežna zaštitna arheološka istraživanja na mjestu izgradnje temelja nove zgrade. Priređeni su troškovnici i druga dokumentacija za dovršetak novog zapadnog i sjevernog krila zgrade Muzeja i uređenje muzejskog dvorišta.

Dovršena je restauracija zidova prostora smještenog na sjevernoj strani središnjeg dijela Magistrata – *Salona Putti*, čija je obnova dio programske djelatnosti Hrvatskog restauratorskog zavoda, u skladu s Konzervatorskom studijom koju je izradio Hrvatski restauratorski zavod. Tvrtka Brod-plin d.o.o. dovršila je poslove ugradnje plinovodnih cijevi i omogućila spoj s budućim sustavom grijanja Muzeja. HEP je osigurao struju dovoljne snage koju će koristiti budući stalni postav i ugradio strujni ormar u dvorište Muzeja. U 2020. godini su završeni poslovi sanacije i rekonstrukcije podruma u sjevernom dijelu zgrade Magistrata, a dotrajala stolarija u muzejskim čuvaonicama i uredima je zamijenjena novom.

Aktivnosti u 2021.godini

Nastavljeni su građevinsko obrtničkih radovi na izgradnji zapadnog i sjevernog krila nove zgrade Muzeja Brodskog Posavlja, te ugradnja elektro i strojarskih instalacija. U zapadnom krilu biti će smještena kotlovnica, metalska, stolarska i keramičarska radionica, sanitarni čvor i garaža. U

sjevernom krilu su dovršeni osnovni građevinski radovi na ulaznom holu, sanitarni čvor za posjetitelje, stubište i spojni hodnik između uredske zgrade i te zgrade magistrata, te lift. Na krovu nove zgrade izvršeni su hidroizolacijski radovi i izgrađena priprema za ugradnju solarnih panela.

Posebno je važno naglasiti završetak izrade projekta stalnog postava Muzeja Brodskog Posavlja s troškovnikom, vrijedan 24.550.000,00 kn. Projekt stalnog postava je koncipiran tako da podržava najviše stručne standarde i da zadovolji interes različitih društvenih skupina (moći će istovremeno funkcionirati za posjetitelje predškolske dobi i učenike razredne nastave, učenike viših razreda osnovne škole, srednjoškolce i studente, odrasle građane, turiste, istraživače i znanstvenike.

Muzej Brodskog Posavlja će predstavljati najvažnije predmete i stručne članke prirodoslovnog odjela, Arheološkog, Numizmatičkog, Kulturno povijesnog odjela, Galerijskog odjela, Odjela suvremene umjetnosti i Etnografskog odjela Muzeja, te radove Preparatorske i restauratorske radionice Muzeja. Obilno korištenje najsuvremenije multimedije s pratećim radionicama biti će jamstvo zanimanja za stalni postav i ostala događanja u Muzeju pripadnika svih dobnih i interesnih skupina lokalne zajednice i ostalih posjetitelja iz zemlje i inozemstva.

Za 2022. godinu je planiran dovršetak svih građevinsko-obrtničkih, strojarских i električarskih radova na novoj zgradi i zgradi Magistrata, te izgradnja unutrašnjeg muzejskog dvorišta (lapidarija) i prilaza s parkom glavnom ulazu u Muzej.

STRATEŠKI PROJEKT REGIONALNOG RAZVOJA Brodsko-posavske županije

Projekt: Kulturno obrazovna zona za djecu i mlade „Šištat“

Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava za financiranje projektne dokumentacije Brodsko-posavska županija potpisala je u srpnju 2020. godine sa Ministarstvom regionalnog razvoja i fondova EU i Središnjom agencijom za financiranje i ugovaranje programa i projekata Europske unije

- Vrijednost ugovora 6.558.100,72 kn, od čega su bespovratna sredstva u iznosu od 5.574.385,60 kn

Projektom se planiraju ojačati kapaciteti na lokalnoj i regionalnoj razini za adekvatno planiranje i provedbu mjera usmjerenih na korištenje EU fondova. Navedenim će se ostvariti osnovni preduvjet razvoja regionalne infrastrukture, koja će biti baza daljnje integracije lanca vrijednosti iz sektora turizma i kreativnog društva, te obrazovanja i regionalne istraživačke, društvene i gospodarske infrastrukture, čime će se ostvariti sinergijsko djelovanje u smislu koristi i učinaka na razvoj područja Slavonije, Baranje i Srijema.

Aktivnost projekta obuhvaća izradu projektno-tehničke dokumentacije za uređenje i prilagodbu vojnog kompleksa, u prvom redu, organiziranim, grupnim dolascima mladih ljudi (učenika osnovnih i srednjih škola, te studenata) koji će u sklopu prostora imati organizirane aktivnosti edukativnog i/ili kulturnog sadržaja, osigurane kapacitete za boravak i prehranu kojima će raspolagati Brodsko-posavska županija. Prostor bi trebao postati žarište ekskurzija, terenske nastave, susreta i razmjene znanja mladih. Od sadržaja planirana je muzejska čuvaonica, razvojni centar za djecu i mlade, adrenalinska dvorana, te sportski tereni, objekti za smještaj i prehranu.

Aktivnosti u 2021. godini

Brodsko posavska županija je Ministarstvu prostornog uređenja, graditeljstva i državne imovine uputila Zahtjev za darovanje nekretnine u vlasništvu RH (Vojno-skladišni kompleks Šištat-Gromačnik u općini Sibinj). Predmet je u postupku rješavanja. U izvještajnom razdoblju organizirana je i održana uvodna konferencija projekta kako bi se projekt predstavio široj javnosti putem web stranice i medija.

Razdoblje provedbe projekta je do studenog 2023. godine.