



ERASMUS+
Joint Mentorship

Better Cooperation for Better VET



Sufinancira
Europska unija

Kurikulumsko planiranje i programiranje

Hrvatska obrtnička komora

Ishodi učenja

Nakon ove prezentacije moći ćete:

- navesti kurikulumske dokumente u strukovnom obrazovanju
- prepoznati sastavnice kurikulumskog planiranja i programiranja
- razlikovati okvirno, izvedbeno i operativno planiranje i programiranje.

Sadržaj

- Nacionalni kurikulum za strukovno obrazovanje
- Sektorski kurikulum
- Strukovni kurikulum
- Kurikulum ustanove za strukovno obrazovanje
- Od okvirnog do operativnog planiranja



HRVATSKA
OBRTHIČKA
KOMORA

ERASMUS+
Zajedničko mentorstvo

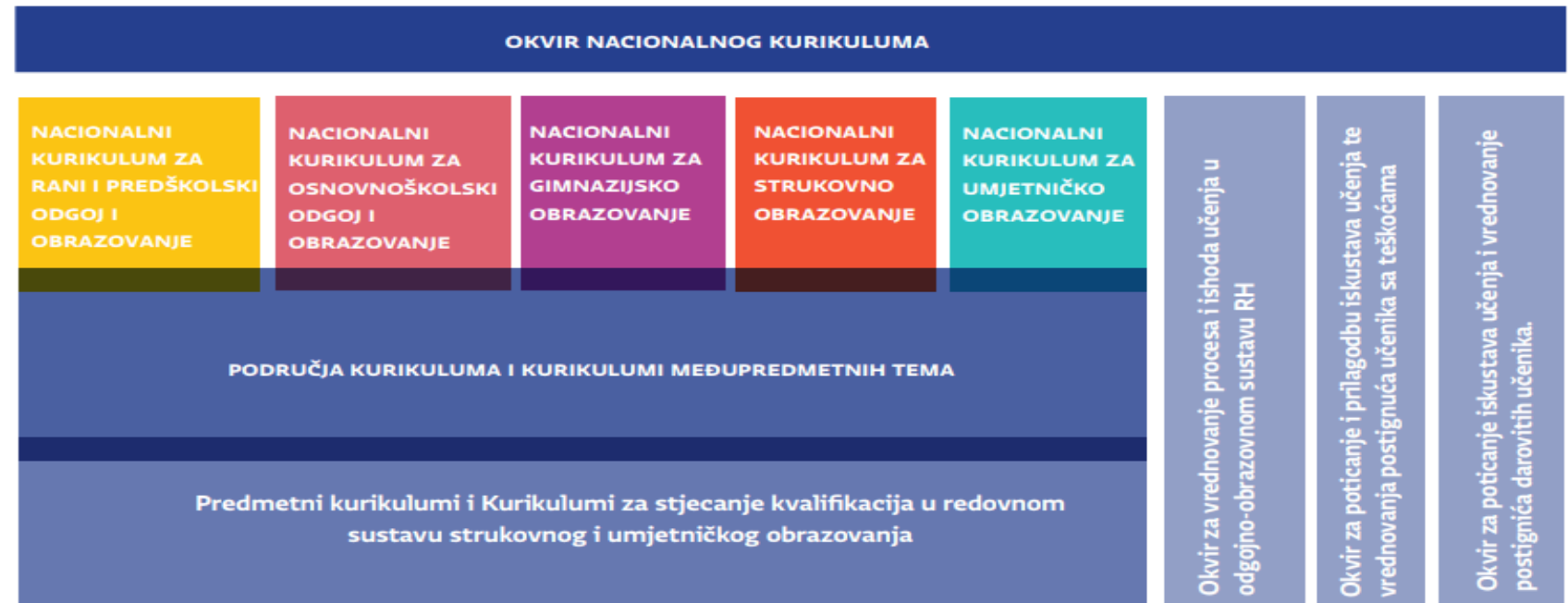
*kvalitetnija suradnja
za kvalitetnije strukovno obrazovanje*



Nacionalni kurikulum za strukovno obrazovanje

Dokument kojim se određuju:

- svrha
- vrijednosti
- ciljevi
- načela
- okvirni sadržaji
- procesi učenja i poučavanja
- organizacija i načini vrednovanja učeničkih postignuća
- kompetencije i kvalifikacije u sustavu strukovnog obrazovanja Republike Hrvatske



Sektorski kurikulum

- Obuhvaća **sve strukovne kurikulume** kojima se omogućuje stjecanje kvalifikacija na razinama od 2 do 5 HKO-a jednog obrazovnog sektora
- Sadrži:
 - popis svih kvalifikacija obrazovnoga sektora
 - trajanje obrazovanja
 - načine i uvjete za ostvarivanje prohodnosti
 - modele i preporuke za provođenje
 - svih oblika učenja temeljenog na radu



Strukovni kurikulum

- Strukovnim kurikulumom stječu se **ključne i strukovne kompetencije** te definiraju pravila i načini kombiniranja skupova ishoda učenja s ciljem stjecanja kvalifikacije.
- **Skupovi ishoda učenja** grupiraju se u obvezne i izborne module određenoga obujma.
- Za svaki **modul** navode se nastavne cjeline, okruženje za učenje te načini praćenja stjecanja skupova ishoda učenja i vrednovanje ishoda učenja

OBRAZOVNI SEKTOR: Strojarsstvo, brodogradnja i metalurgija

KVALIFIKACIJA/ZANIMANJE: Bravar

RAZRED: 1. razred

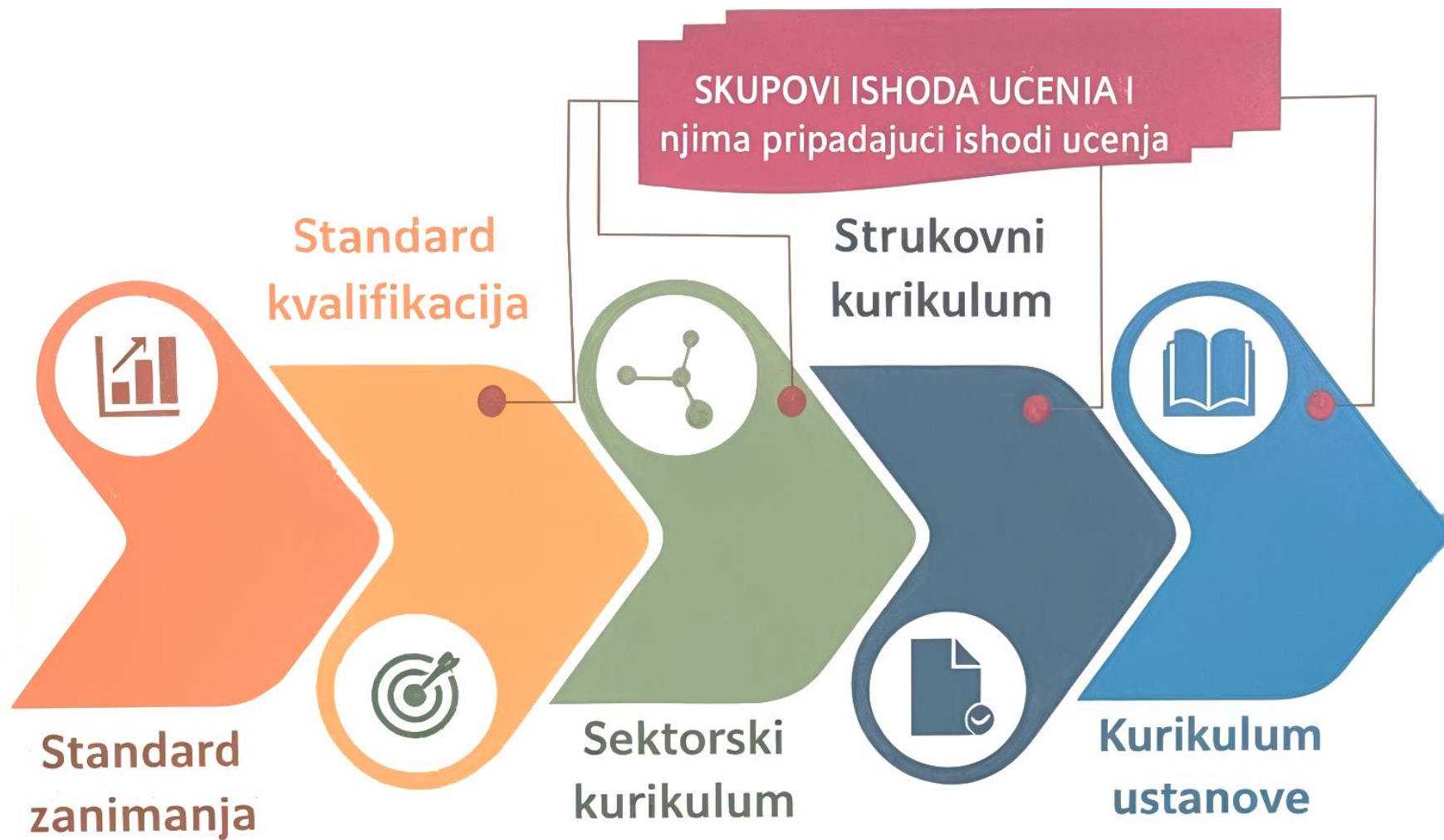
TEMA / AKTIVNOST (broj i naziv)	ISHODI UČENJA/NASTAVNI SADRŽAJI	NASTAVNI PREDMET/I	OČEKIVANJA MEĐUPREDMETNIH TEMA
1.1. Zaštita na radu	<ul style="list-style-type: none"> - poznaje prava i dužnosti zaštite na radu na radnom mjestu - prepoznaje kratkoročne i dugoročne opasnosti na radnom mjestu (mehanički izvori opasnosti, opasnosti od električnog udara, utjecaj i zaštita od buke, vibracija i drugih štetnih zračenja, utjecaj klimatskih i mikroklimatskih uvjeta tijekom rada) - prepoznaje i primjenjuje odgovarajuću zaštitu od utjecaja štetnih i otrovnih tvari - prepoznaje potencijalne izvore požara, sposoban je sprječavanju požara i postupanja u slučaju požara - ispravno koristiti osobna zaštitna sredstva - poznaje osnove prve pomoći 	<ul style="list-style-type: none"> - Tehnologija obrade i montaže - Tehnički materijali - Osnove tehničkih materijala - Elementi strojeva - Elementi strojeva i konstruiranje - Osnove automatizacije - Nove tehnologije - Metalne konstrukcije - Tehnologija bravarije (2+3) - Praktična nastava 	<p>A.4.3. Objašnjava utjecaj pravilne osobne higijene i higijene okoline na očuvanje zdravlja</p> <p>A.5.1. Preuzima brigu i odgovornost za reproduktivno zdravlje i razumije važnost redovitih liječničkih pregleda.</p> <p>C.4.2.A Primjenjuje postupke pružanja prve pomoći pri najčešćim hitnim zdravstvenim stanjima.</p>

Kurikulum ustanove za strukovno obrazovanje

- Izrađuje se na temelju sektorskih i strukovnih kurikuluma u suradnji s dionicima strukovnog obrazovanja na lokalnoj i regionalnoj razini.
- Njime se utvrđuje:
 - plan i vremenski slijed stjecanja ishoda učenja
 - nastavne teme
 - metode učenja i poučavanja
 - načini praćenja, vrednovanja i ocjenjivanja
 - zajedničke aktivnosti i teme koje pridonose stjecanju ishoda učenja.



Od okvirnog do operativnog planiranja



Hrvatski kvalifikacijski okvir

NKSO
Metodologija izrade SEK, STRUK, KUSO (ASOO)

PLANIRANJE

Nacionalni kurikulum

Nacionalni strukovni kurikulum



Okvirni nastavni planovi i programi

Naziv zanimanja, predmeta, razred, broj sati, cilj i zadaće, smjernice, materijalno-tehnički i kadrovski uvjeti, metodički naputci, popis literature za učenike i nastavnika



Izvedbeni nastavni planovi i programi

Prilagođavanje okvirnog plana i programa obrazovnim potrebama učenika – izborni predmeti



Operativni nastavni planovi i programi

Operativna raščlamba sadržaja nastavnog programa; metodički scenarij/priprema za nastavni sat/vježbu

Licencija

- Ova prezentacija je objavljena pod sljedećom licencijom:
Creative Commons [Imenovanje-Nekomercijalno-Dijeli pod istim uvjetima 4.0 međunarodna](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/) (CC BY-NC-SA 4.0)





ERASMUS+
Zajedničko mentorstvo

*kvalitetnija suradnja
za kvalitetnije strukovno obrazovanje*

Hvala na pozornosti!

<https://e-mentor.eu/>



Erasmus+
Enriching lives, opening minds.

*Ova je publikacija ostvarena uz financijsku potporu
Europske komisije. Ona izražava isključivo stajalište
njenih autora i Komisija se ne može smatrati
odgovornom pri uporabi informacija koje se u njoj
nalaze.*