



POVEZANOST STANDARDA ZANIMANJA I STANDARDA KVALIFIKACIJE

Elisabetta Fortunato
Ministarstvo znanosti i obrazovanja

Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
12. srpnja 2017. godine

Projekt *Uspostava i upravljanje
Registrom HKO-a kao podrška radu
Sektorskih vijeća i ostalih dionika u
procesu provedbe HKO-a*



www.esf.hr

Organizacija konferencije sufinancirana je u okviru
Operativnog programa Učinkoviti ljudski potencijali, iz
Europskoga socijalnog fonda.



Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog socijalnog fonda.



Povezivanje obrazovanja i tržišta rada

- 
1. Izrada **standarda zanimanja** temeljenih na analizama sadašnjih i budućih potreba tržišta rada;
 2. Izrada **standarda kvalifikacija** povezanih s odgovarajućim standardima zanimanja;
 3. Izrada **obrazovnih programa** usklađenih s pripadajućim standardima kvalifikacija.

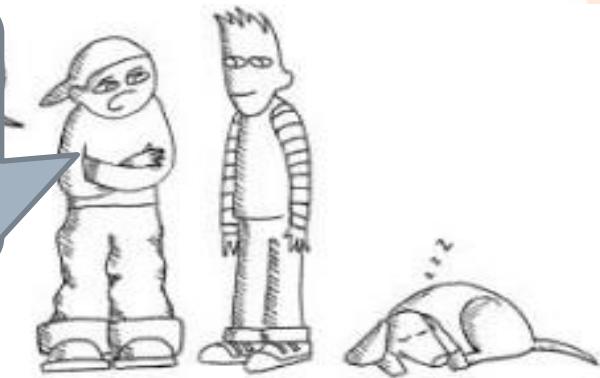
Standardi kvalifikacije i standardi zanimanja čine okosnicu **Registra HKO-a**.



Učenje ne poučavanje



Rekao sam da
sam ga učio, a
ne da je i
naučio!!





POVEZANOST

TRŽIŠTE RADA

OBRAZOVANJE

STANDARD ZANIMANJA

- KLJUČNI POSLOVI
- KOMPETENCIJE
- SKUPOVI KOMPETENCIJE

STANDARD KVALIFIKAЦИЈЕ

- SKUPOVI ISHODA UČENJA
- ISHODI UČANJA
- KOMPETENCIJE

KOMPENTNTNI RADNICI

KOMPETENTNO DRUŠTVO

OSTVARENI ISHODI UČENJA

OSTVARENE KOMPETENCIJE NA RAZINI KVALIFIKACIJE



KLJUČNI POSLOVI	KOMPETENCIJE	RAZVRSTAVANJE KOMPETENCIJA	SKUPOVI KOMPETENCIJA
KLJUČNI POSAO 1	KOMPETENCIJA 1	KOMPETENCIJA 2	SKUP KOMPETENCIJA 1
	KOMPETENCIJA 2	KOMPETENCIJA 4	
	KOMPETENCIJA 3	KOMPETENCIJA 4	
KLJUČNI POSAO 2	KOMPETENCIJA 1	KOMPETENCIJA 5	SKUP KOMPETENCIJA 2
	KOMPETENCIJA 2	KOMPETENCIJA 1	
	KOMPETENCIJA 3	KOMPETENCIJA 1	
	KOMPETENCIJA 4	KOMPETENCIJA 2	
KLJUČNI POSAO 3	KOMPETENCIJA 1	KOMPETENCIJA 1	SKUP KOMPETENCIJA 3
	KOMPETENCIJA 2	KOMPETENCIJA 2	
	KOMPETENCIJA 3	KOMPETENCIJA 2	
	KOMPETENCIJA 4	KOMPETENCIJA 3	
	KOMPETENCIJA 5	KOMPETENCIJA 3	
	KOMPETENCIJA 6	KOMPETENCIJA 3	
KLJUČNI POSAO 4	KOMPETENCIJA 1	KOMPETENCIJA 6	SKUP KOMPETENCIJA 3
	KOMPETENCIJA 2	KOMPETENCIJA 1	



KVALIFIKACIJA S ULOGOM TRŽIŠTA RADA

KOMPETENCIJE KOJE PROIZLAZE IZ STANDARDA ODGOVRAJUĆIH ZANIMANJA

SKUPOVI ISHODA UČENJA	KOMPETENCIJA - 1	KOMPETENCIJA - 1	KOMPETENCIJA – 1...
SIU - 1	X	X	
SIU – 2	X		X
SIU – 3		X	
SIU - 4			X
ITD.			



KVALIFIKACIJA S ULOGOM NASTAVKA OBRAZOVANJA

OBJEDINJENE KOMPETENCIJE (ISHODI UČENJA) NA RAZINI KVALIFIKACIJE

SKUPOVI ISHODA UČENJA	KOMPETENCIJA - 1	KOMPETENCIJA - 1	KOMPETENCIJA – 1...
SIU - 1	X	X	
SIU – 2	X		X
SIU – 3		X	
SIU - 4			X
ITD.			

NE IZRAĐUJE SE STANDARD ZANIMANJA



KORACI U VREDNOVANJU SKUPOVA ISHODA UČENJA

OCJENA RELEVANTNOSTI

- 1. korak – ocjena relevantnosti SIU u odnosu na SKOMP
- 2. korak – ocjena relevantnosti IU kao dijelova SIU u odnosu na SKOMP

OCJENA RAZINE

- 3. korak – ocjena razine SIU u odnosu na opisnice razina sukladno članku 6. Zakona o HKO-u

OCJENA KVALITETE

- 4. korak – ocjena postupka i primjera vrednovanja
- 5. korak – ocjena uvjeta za pristupanje i vrednovanje



KORACI U VREDNOVANJU SKUPOVA ISHODA UČENJA

OCJENA RELEVANTNOSTI

- 1. korak – ocjena relevantnosti SIU u odnosu na SKOMP



Projekt *Uspostava i upravljanje Registrom HKO-a kao podrška radu Sektorskih vijeća i ostalih dionika u procesu provedbe HKO-a*

www.esf.hr

Organizacija konferencije sufinancirana je u okviru Operativnog programa Učinkoviti ljudski potencijali, iz Europskoga socijalnog fonda.



Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog socijalnog fonda.



SKUPOVI ISHODA UČENJA	SKUP KOMPETENCIJA/ IU na razini KVALIFIKACIJE	SKUP KOMPETENCIJA/ IU na razini KVALIFIKACIJE	SKUP KOMPETENCIJA/ IU na razini KVALIFIKACIJE
SIU - 1			X
SIU - 2	X	X	
SIU - 3	X		X
SIU - 4		X	
SIU - 5			X
ITD.			



1. KORAK - PRIMJER

SKUPOVI ISHODA UČENJA	SKOMP – KOMUNIKACIJSKE VJEŠTINE	SKOMP – PSIHOMOTORNE KOMPETENCIJE	SKOMP –SOCIJELNE KOMPETENCIJE	SKOMP-SPOZNAJNE KOMPETENCIJE
SIU – 1 OSNOVE UPRAVLJANJA U ZDRAVSTVU			X	
SIU – 2 ZDRAVSTVENA PSIHOLOGIJA	X	X		
SIU – 3 KOMUNIKACIJSKE VJEŠTINE	X		X	X
SIU – 4 PROCES ZDRAVSTVENE NJEGE		X		
SIU – 5 ORGANIZACIJA, UPRAVLJANJE I ADMINISTRACIJA U ZDRAVSTVENOJ NJEZI			X	
SIU – 6 ZDRAVSTVENI ODGOJ S METODAMA UČENJA I POUČAVANJA				X
ITD.				



KORACI U VREDNOVANJU SKUPOVA ISHODA UČENJA

OCJENA RELEVANTNOSTI

- 2. korak – ocjena relevantnosti IU kao dijelova SIU u odnosu na SKOMP



Projekt *Uspostava i upravljanje Registrom HKO-a kao podrška radu Sektorskih vijeća i ostalih dionika u procesu provedbe HKO-a*

www.esf.hr

Organizacija konferencije sufinancirana je u okviru Operativnog programa Učinkoviti ljudski potencijali, iz Europskoga socijalnog fonda.



Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog socijalnog fonda.



2. KORAK - PRIMJER

SIU	SKOMP – KOMUNIKACIJSKE VJEŠTINE
ZDRAVSTVENA PSIHOLOGIJA SIU – 2	ISHODI UČENJA Objasniti važnost psihologije u zdravstvu Objasniti obilježja stresa kao i povezanost stresa i tjelesnog zdravlja Objasniti povezanost tjelesnih bolesti i psihičkih stanja Objasniti psihološke aspekte boli, umiranja i smrti Objasniti psihološke osobitosti starenja Prepoznati i razumjeti psihološke pojavnosti u vezi s neizlječivim bolestima i terminalnim bolesnikom Prepoznati negativne utjecaje emocionalnih stanja na ponašanje povezano sa zdravljem Predvidjeti ponašanje osoba različite dobi u suočavanju s bolesti Prepoznati povezanost različitih zdravstvenih tegoba i psiholoških posljedica Poznavati osnovne načine reagiranja i pomoći pacijentima u stresnim situacijama u medicinskom kontekstu
	Objasniti osnovne zakonitosti međuljudske komunikacije
	Objasniti značenja verbalne i neverbalne komunikacije, sadržajne i odnosne komunikacije
	Objasniti osnove informacijske (dijagnostičke) komunikacije
	Objasniti osnove terapijske komunikacije
	Prepoznati osobno i nesvjesno u komunikaciji
	Razviti empatiju, asertivno slušanje i persuaziju
	...
KOMUNIKACIJSKE VJEŠTINE SIU – 3	



KORACI U VREDNOVANJU SKUPOVA ISHODA UČENJA

- 3. korak – ocjena razine SIU u odnosu na opisnice razina sukladno članku 6. Zakona o HKO-u



Projekt *Uspostava i upravljanje Registrom HKO-a kao podrška radu Sektorskih vijeća i ostalih dionika u procesu provedbe HKO-a*

www.esf.hr

Organizacija konferencije sufinancirana je u okviru Operativnog programa Učinkoviti ljudski potencijali, iz Europskoga socijalnog fonda.



Projekt je sufinancirala Evropska unija iz Europskog socijalnog fonda.



RAZINE	ZNANJA	VJEŠTINE			SAMOSTALNOST	ODGOVORNOST
		SPOZNAJNE	PSIHOMOTORIČKE	SOCIJALNE		
8	X	X	X	X	X	X
7	X	X	X	X	X	X
6	X	X	X	X	X	X
5	X	X	X	X	X	X
4	X	X	X	X	X	X
3	X	X	X	X	X	X
2	X	X	X	X	X	X
1	X	X	X	X	X	X

Tablica u DODATKU A - Zakona o HKO-u

Projekt *Uspostava i upravljanje Registrom HKO-a kao podrška radu Sektorskih vijeća i ostalih dionika u procesu provedbe HKO-a*



Organizacija konferencije sufinancirana je u okviru Operativnog programa Učinkoviti ljudski potencijali, iz Europskoga socijalnog fonda.





OPISNICE RAZINA ISHODA UČENJA

Tablica u DODATKU A - Zakona o HKO-u



R A Z I N E	ZNANJA	VJEŠTINE			SAMOSTALNOST	ODGOVORNOST
		Spoznaće vještine	Psihomotoričke vještine	Socijalne vještine		
8	Kreiranje i vrednovanje novih činjenica, pojmove, postupaka, principa i teorija u području znanstvenih istraživanja što dovodi do pomicanja granica poznatoga.	Korištenje naprednih, složenih, originalnih, visokospecijaliziranih znanja, vještina, aktivnosti i postupaka potrebnih za razvijanje novih znanja i novih metoda te za integriranje različitih područja.	Stvaranje, vrednovanje i izvođenje novih predloženih specijaliziranih radnji i novih metoda, instrumenata, alata i materijala.	Stvaranje i provedba novih društvenih i civilizacijski prihvatljivih oblika komunikacije i procesa suradnje u interakciji s pojedincima i skupinama različitih opredjeljenja i različitog kulturnog i etničkog podrijetla.	Izražavanje osobnog profesionalnog i etičkog autorleta, upravljanje znanstveno-istraživačkim aktivnostima te predanost razvoju novih ideja i/ili procesa.	Pregovaranje etičke i društvene odgovornosti za uspješnost provođenja istraživanja, za društvenu korisnost rezultata istraživanja te za moguće društvene posljedice.
7	Vrednovanje visokospecijaliziranih znanja u području rada i/ili učenja od kojih su neka na granicama poznatog, a koja mogu biti temelj za originalno razmišljanje i znanstveno istraživanje te povezivanje znanja među različitim područjima.	Kritičko vrednovanje i kreativno mišljenje u rješavanju novih i složenih problema, potrebno kao osnova za razvoj novog znanja i povezivanje znanja u pojedinim područjima u nepredvidivim uvjetima.	Izvođenje složenih radnji te primjena složenih metoda, instrumenata, alata i materijala te izrada instrumenata, alata i materijala u istraživanjima i inovativnom procesu i prilagodba složenih metoda.	Upravljanje i vođenje složenom komunikacijom, interakcijama s drugima te procesom suradnje u različitim društvenim skupinama u nepredvidivim socijalnim situacijama.	Upravljanje i vođenje razvojnih aktivnosti u nepredvidivim uvjetima te izvršenje zadataka u nepredvidivim uvjetima te etičke odgovornosti tijekom izvršenja zadataka i posljedica rezultata tih zadataka.	
6	Vrednovanje specijaliziranih činjenica, pojmove, postupaka, principa i teorija unutar područja rada i/ili učenja, uključujući njihovo kritičko razumijevanje.	Prikupljanje, interpretiranje, procjenjivanje, odabiranje i kreativno korištenje različitih relevantnih činjenica, pojmove i postupaka u osmišljavanju rješenja i rješavanju složenih zadataka ili problema unutar specijaliziranog područja rada u nepredvidivim uvjetima, te prijenos znanja na druga područja i probleme.	Izvođenje složenih radnji te primjena složenih metoda, instrumenata, alata i materijala u nepredvidivim uvjetima te izrada instrumenata, alata i materijala te prilagodba složenih metoda.	Upravljanje složenom komunikacijom, interakcijama s drugima i procesom suradnje u različitim društvenim skupinama u nepredvidivim socijalnim situacijama.	Upravljanje stručnim projektima u nepredvidivim uvjetima.	Pregovaranje etičke i društvene odgovornosti za upravljanje i vrednovanje profesionalnog razvoja pojedinaca i skupina u nepredvidivim uvjetima.
5	Analiziranje, sintetiziranje i vrednovanje specijaliziranih činjenica, pojmove, postupaka, principa i teorija u području rada i/ili učenja, vrednovanje, kojima se stvara svijest o granicama poznatog.	Interpretiranje, procjenjivanje, odabiranje i kreativno korištenje različitih relevantnih činjenica, pojmove i postupaka u osmišljavanju rješenja i rješavanju složenih zadataka ili problema unutar određenog područja rada i/ili učenja u djelomično nepredvidivim uvjetima, te mogućnost prijenosa znanja na druga područja i probleme.	Izvođenje složenih radnji te primjena složenih metoda, instrumenata, alata i materijala u nepredvidivim uvjetima te izrada instrumenata, alata i materijala i prilagodba jednostavnih metoda.	Djelomično upravljanje složenom komunikacijom u interakcijama s drugima te pokretanje procesa suradnje u skupini u djelomično nepredvidivim socijalnim situacijama.	Sudjelovanje u upravljanju aktivnostima u djelomično nepredvidivim uvjetima.	Pregovaranje odgovornosti za upravljanje vrednovanjem te unapređenjem aktivnosti u djelomično nepredvidivim uvjetima.
4	Analiziranje širokog spektra činjenica, pojmove, postupaka, načela i teorija, vrednovanje unutar područja rada i/ili učenja.	Jednostvni apstraktni misaoni procesi analize dostupnih činjenica, pojmove i postupaka za izradu rješenja složenih zadataka unutar područja rada i/ili učenja u promjenjivim uvjetima.	Izvođenje složenih radnji te primjena složenih metoda, instrumenata, alata i materijala (u izvršenju skupa specifičnih zadataka) u promjenjivim uvjetima.	Primjena složene komunikacije u interakciji s pojedincima i mogućnost suradnje u skupini u promjenjivim socijalnim situacijama.	Izvršenje složenih zadataka i prilagođavanje vlastitog ponašanja unutar zadanih smjernica u promjenjivim uvjetima.	Pregovaranje odgovornosti za vrednovanje i unapređenje aktivnosti u promjenjivim uvjetima.
3	Razumijevanje činjenica, pojmove, postupaka i načela važnih za područje rada i/ili učenja u djelomično poznatim uvjetima.	Tumačenje, procjenjivanje, odabiranje i korištenje važnih činjenica, pojmove i postupaka u rješavanju složenih, definiranih zadataka ili problema unutar specifičnog područja rada i/ili učenja u djelomično poznatim uvjetima.	Izvođenje složenih radnji primjenom različitih jednostavnih metoda, instrumenata, alata i materijala u djelomično poznatim uvjetima.	Primjena složene komunikacije u interakciji s pojedincima i mogućnost suradnje u skupini u poznatim socijalnim situacijama.	Izvršenje složenih zadataka i prilagođavanje vlastitog ponašanja unutar zadanih smjernica u poznatim uvjetima.	Pregovaranje odgovornosti za izvršenje složenih zadataka u poznatim uvjetima.
2	Razumijevanje osnovnih činjenica i pojmove i jednostavnim i poznatim situacijama specificnim za područje rada i/ili učenja.	Provjeda konkretnih, logičkih, misaoni procesa korištenja poznatih činjenica i postupaka potrebnih za izvršavanje skupa povezanih, jednostavnih zadataka u poznatim uvjetima.	Izvođenje radnji te primjena jednostavnih metoda, instrumenata, alata i materijala u poznatim uvjetima.	Primjena jednostavne komunikacije i suradnje u interakciji s pojedincima u poznatim socijalnim situacijama.	Izvršenje skupa jednostavnih zadataka uz neposredno stručno i povremeno vodstvo u poznatim uvjetima.	Pregovaranje odgovornosti za izvršavanje jednostavnih zadataka i odnosa s drugima u poznatim uvjetima.
1	Razumijevanje osnovnih općih činjenica i pojmove i jednostavnim i poznatim situacijama specificnim za područje rada i/ili učenja.	Provjeda jednostavnih, konkretnih, logičkih misaoni procesa potrebnih za rješavanje jednostavnih i jasno definiranih zadataka u poznatim uvjetima.	Izvođenje jednostavnih radnji u poznatim uvjetima.	Primjena općih pravila ponašanja u poznatim socijalnim situacijama.	Izvršenje jednostavnih zadataka uz neposredno stručno i stalno vodstvo u poznatim uvjetima.	Pregovaranje odgovornosti za izvršavanje jednostavnih zadataka u poznatim uvjetima.

Projekt *Uspostava i upravljanje Registrom HKO-a kao podrška radu Sektorskih vijeća i ostalih dionika u procesu provedbe HKO-a*



Ocjena razine SIU u odnosu na opisnice razina sukladno članku 6. Zakona o HKO-u

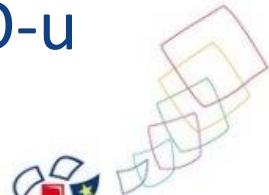
SIU	SKOMP – KOMUNIKACIJSKE VJEŠTINE			
SIU - 3 KOMUNIKACIJSKE VJEŠTINE	ISHODI UČENJA	OPISNICE IU		
		Z/V/S/O	RAZINA	OBUJAM
	OBJASNITI OSNOVNE ZAKONITOSTI MEĐULJUDSKE KOMUNIKACIJE	Znanje	Vrednovanje specijaliziranih činjenica, pojmove, postupaka, principai teorija unutar područja rada i/ili učenja uključujući njihovo kritičko razumijevanje	Jedan ECTS bod obuhvaća 25 do 30 radnih sati u trajanju od 60 minuta potrebnih za stjecanje odgovarajućih ishoda učenja (čl. 5, st. 6 Zakona o HKO)
	OBJASNITI ZNAČENJA VERBALNE I NEVERBALNE KOMUNIKACIJE, SADRŽAJNE I ODNOSENE KOMUNIKACIJE	Znanje		
	OBJASNITI OSNOVE INFORMACIJSKE (DIJAGNOSTIČKE) KOMUNIKACIJE	Znanje		
	OBJASNITI OSNOVE TERAPIJSKE KOMUNIKACIJE	Znanje		
	PREPOZNATI OSOBNO I NESVJESNO U KOMUNIKACIJI	Spoznajna vještina	Prikupljanje, interpretiranje, procjenjivanje, odabiranje i kreativno korištenje različitih relevantnih činjenica, pojmove i postupaka u osmišljavanju rješenja i rješavanju složenih zadataka ili problema unutar specijaliziranog područja rada u nepredvidivim uvjetima te prijenos znanja na druga područja i probleme	
	RAZVITI EMPATIJU, ASERTIVNO SLUŠANJE I PERSUAZIJU	Socijalna vještina	Upravljanje složenom komunikacijom, interakcijama s drugima i procesom suradnje u različitim društvenim skupinama u nepredviđenim socijalnim situacijama	



OPISNICE NA RAZINI 6



Tablica u DODATKU A - Zakona o HKO-u



Projekt *Uspostava i upravljanje Registrom HKO-a kao podrška radu Sektorskih vijeća i ostalih dionika u procesu provedbe HKO-a*

E S F
**UČINKOVITI
LJUDSKI
POTENCIJALI**

R A Z N I A	ZNANJA	VJEŠTINE			SAMOSTALNOST	ODGOVORNOST
		Spoznaće vještine	Psihomotoričke vještine	Socijalne vještine		
8	Kreiranje i vrednovanje novih činjenica, pojmove, postupaka, principa i teorija u području znanstvenih istraživanja što dovodi do pomicanja granica poznatog.	Korištenje naprednih, složenih, originalnih, visokospecijaliziranih znanja, vještina, aktivnosti i postupaka potrebnih za razvijanje novih znanja i novih metoda te za integriranje različitih područja.	Izvođenje, vrednovanje i izvođenje novih predloženih specijaliziranih radnji i novih metoda, instrumenata, alata i materijala.	Stvaranje i provedba novih društvenih i civilizacijski prihvatljivih oblika komunikacije i procesa suradnje u interakciji s pojedincima i skupinama različitih opredjeljenja i različitog kulturnog i etničkog podrijetla.	Izražavanje osobnog profesionalnog i etičkog autoriteta, upravljanje znanstveno-istraživačkim aktivnostima te predanost razvoju novih ideja i/ili procesa.	Preguzinjanje etičke i društvene odgovornosti za uspješno provođenja istraživanja, za državnu korisnost rezultata istraživanja te za moguće društvene posljedice.
7	Vrednovanje visokospecijaliziranih znanja u području rada i/ili učenja od kojih su neka na granicama poznatog, a koja mogu biti temelj za originalno razmisljanje i znanstveno istraživanje te povezivanje znanja među različitim područjima.	Kritičko vrednovanje i kreativno mišljenje u rješavanju novih i složenih problema, potrebno kao osnova za razvoj novog znanja i povezivanje znanja u pojedinim područjima u nepredvidivim uvjetima.	Izvođenje složenih radnji te primjena složenih metoda, instrumenata, alata i materijala te izrada instrumenata, alata i materijala u istraživanju i inovativnom procesu i prilagodbu složenih metoda.	Upravljanje i vođenje složenom komunikacijom, interakcijama s drugima te procesom suradnje u različitim društvenim skupinama u nepredvidivim socijalnim situacijama.	Upravljanje i vođenje razvojnih aktivnosti u nepredvidivim uvjetima okruženja i donošenje odluka u uvjetima nesigurnosti.	Preguzinjanje osobne i timskne odgovornosti za strateško odlučivanje i uspješno provođenje i izvršenje zadataka u nepredvidivim uvjetima te posljedica rezultata tih zadataka.
6	Prikupljanje, interpretiranje, projenjivanje, odabiranje i kreativno korištenje različitih relevantnih činjenica, pojmove, postupaka, principa i teorija unutar područja rada i/ili učenja, uključujući njihovo kritičko razumijevanje.	Prikupljanje, interpretiranje, projenjivanje, odabiranje i kreativno korištenje različitih relevantnih činjenica, pojmove i postupaka u osmišljavanju rješenja i rješavanju složenih zadataka ili problema unutar specijaliziranoj području rada u nepredvidivim uvjetima, te prijenos znanja na druga područja i probleme.	Izvođenje složenih radnji te primjena složenih metoda, instrumenata, alata i materijala u nepredvidivim uvjetima te izrada instrumenata, alata i materijala te prilagoba složenih metoda.	Upravljanje složenom komunikacijom, interakcijama s drugima i procesom suradnje u različitim društvenim skupinama u nepredvidivim socijalnim situacijama.	Upravljanje stručnim projektima u nepredvidivim uvjetima.	Preguzinjanje etičke i društvene odgovornosti za upravljanje i vrednovanje profesionalnog razvoja pojedinaca i skupina u nepredvidivim uvjetima.
5	Analiziranje, sintetiziranje i vrednovanje specijaliziranih činjenica, pojmove, postupaka, principa i teorija u području rada i/ili učenja, vrednovanje, kojima se stvara svijest o granicama poznatog.	Interpretiranje, projenjivanje, odabiranje i kreativno korištenje različitih relevantnih činjenica, pojmove i postupaka u osmišljavanju rješenja i rješavanju složenih zadataka ili problema unutar određenog područja rada i/ili učenja u djelomično nepredvidivim uvjetima, te mogućnost prijenosa znanja na druga područja i probleme.	Izvođenje složenih radnji te primjena složenih metoda, instrumenata, alata i materijala u djelomično nepredvidivim uvjetima te izrada instrumenata, alata i materijala te prilagoba jednostavnih metoda.	Djelomično upravljanje složenom komunikacijom i interakcijama s drugima te pokretanje procesa suradnje u skupini u djelomično nepredvidivim socijalnim situacijama.	Sudjelovanje u upravljanju aktivnostima u djelomično nepredvidivim uvjetima.	Preguzinjanje odgovornosti za upravljanje vrednovanjem te unapređenjem aktivnosti u djelomično nepredvidivim uvjetima.
4	Analiziranje širokog spektra činjenica, pojmove, postupaka, načela i teorija, vrednovanje unutar područja rada i/ili učenja.	Jednostveni apstraktni misioni procesi analize dostupnih činjenica, pojmove i postupaka za izradu rješenja složenih zadataka unutar područja rada i/ili učenja u promjenjivim uvjetima.	Izvođenje složenih radnji te primjena složenih metoda, instrumenata, alata i materijala (u izvršenju skupa specifičnih zadataka) u promjenjivim uvjetima.	Primjena složene komunikacije u interakciji s pojedincima i mogućnost suradnje u skupini u promjenjivim socijalnim situacijama.	Izvršenje složenih zadataka i prilagođavanje vlastitog ponašanja unutar zadanih smjernica u promjenjivim uvjetima.	Preguzinjanje odgovornosti za vrednovanje i unapređenje aktivnosti u promjenjivim uvjetima.
3	Razumijevanje činjenica, pojmove, postupaka i načela važnih za područje rada i/ili učenja u djelomično poznatim uvjetima.	Razumijevanje, projenjivanje, odabiranje i korištenje važnih činjenica, pojmove i postupaka u rješavanju složenih, definiranih zadataka ili problema unutar specifičnog područja rada i/ili učenja u djelomično poznatim uvjetima.	Izvođenje složenih radnji primjenom različitih jednostavnih metoda, instrumenata, alata i materijala u djelomično poznatim uvjetima.	Primjena složene komunikacije u interakciji s pojedincima i mogućnost suradnje u skupini u poznatim socijalnim situacijama.	Izvršenje složenih zadataka i prilagođavanje vlastitog ponašanja unutar zadanih smjernica u poznatim uvjetima.	Preguzinjanje odgovornosti za izvršenje složenih zadataka u poznatim uvjetima.
2	Razumijevanje osnovnih činjenica i pojmove u jednostavnim i poznatim situacijama specifičnima za područje rada i/ili učenja.	Provedba konkretnih, logičkih, misaonih procesa korištenja poznatih činjenica i postupaka potrebnih za izravnanje skupa povezanih, jednostavnih zadataka u poznatim uvjetima.	Izvođenje radnji te primjena jednostavnih metoda, instrumenata, alata i materijala u poznatim uvjetima.	Primjena jednostavne komunikacije i suradnje u interakciji s pojedincima u poznatim socijalnim situacijama.	Izvršenje skupa jednostavnih zadataka uz neposredno stručno i povremeno vodstvo u poznatim uvjetima.	Preguzinjanje odgovornosti za izvršavanje jednostavnih zadataka i odnosa s drugima u poznatim uvjetima.
1	Razumijevanje osnovnih općih činjenica i pojmove u jednostavnim i poznatim svakidašnjim situacijama.	Provedba jednostavnih, konkretnih, logičkih misaonih procesa korištenja poznatih činjenica i postupaka potrebnih za rješavanje jednostavnih i jasno definiranih zadataka u poznatim uvjetima.	Izvođenje jednostavnih radnji u poznatim uvjetima.	Primjena općih pravila ponašanja u poznatim socijalnim situacijama.	Izvršenje jednostavnih zadataka uz neposredno stručno i stalno vodstvo u poznatim uvjetima.	Preguzinjanje odgovornosti za izvršavanje jednostavnih zadataka u poznatim uvjetima.



KORACI U VREDNOVANJU SKUPOVA ISHODA UČENJA

OCJENA KVALITETE

- 4. korak – ocjena postupka i primjera vrednovanja
 - Postupak
 - način provjere
 - uvjeti kojima udovoljavaju osobe u postupku vrednovanja
 - uvjeti za ocjenjivače i standarde
 - Primjer provjere
 - Ispit/pitanja za svaki IU unutar SIU



Projekt *Uspostava i upravljanje
Registrom HKO-a kao podrška radu
Sektorskih vijeća i ostalih dionika u
procesu provedbe HKO-a*



www.esf.hr

Organizacija konferencije sufinancirana je u okviru
Operativnog programa Učinkoviti ljudski potencijali, iz
Europskoga socijalnog fonda.



Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog socijalnog fonda.





4. KORAK - PRIMJER

Ocjena postupka i primjera vrednovanja

SIU	SKOMP – KOMUNIKACIJSKE VJEŠTINE		
KOMUNIKACIJSKE VJEŠTINE	ISHODI UČENJA	PRIMJERI VREDNOVANJA	POSTUPAK
	OBJASNITI OSNOVNE ZAKONITOSTI MEĐULJUDSKUJE KOMUNIKACIJE	OBJASNITE OSNOVNE ZAKONITOSTI MEĐULJUDSKUJE KOMUNIKACIJE	ISHODI UČENJA VREDNUJU SE U USMENOM I PISANOM OBLIKU TE ANALIZOM SLUČAJU NA ZADANOM PRIMJERU
	OBJASNITI ZNAČENJA VERBALNE I NEVERBALNE KOMUNIKACIJE, SADRŽAJNE I ODNOSENE KOMUNIKACIJE	OBJASNITE ZNAČENJA VERBALNE I NEVERBALNE KOMUNIKACIJE, SADRŽAJNE I ODNOSENE KOMUNIKACIJE	
	OBJASNITI OSNOVE INFORMACIJSKE (DIJAGNOSTIČKE) KOMUNIKACIJE	OBJASNITE OSNOVE INFORMACIJSKE (DIJAGNOSTIČKE) KOMUNIKACIJE	
	OBJASNITI OSNOVE TERAPIJSKE KOMUNIKACIJE	OBJASNITE OSNOVE TERAPIJSKE KOMUNIKACIJE	
	PREPOZNATI OSOBNO I NESVJESNO U KOMUNIKACIJI	NA PRIMJERU PRIKAŽITE OSOBNO I NESVJESNO U KOMUNIKACIJI	
	RAZVITI EMPATIJU, ASERTIVNO SLUŠANJE I PERSUAZIJU	NA PRIMJERU PRIKAŽITE EMPATIJU, ASERTIVNO SLUŠANJE I PERSUAZIJU	



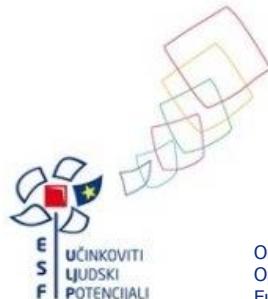
SKOMP – KOMUNIKACIJSKE VJEŠTINE

SIU-3 KOMUNIKACIJSKE VJEŠTINE	ISHODI UČENJA	PRIMJERI VREDNOVANJA	OPISNICE SIU
	1. IU	1. P. V.	Z, V, S, O
	2. IU	2. P. V.	
	3. IU	3. P. V.	Razina
	4. IU	4. P. V.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 i 8
	Obujam SIU - 3
	13. IU	13. P. V.	3 ECTS
1. KORAK	2. KORAK	3. KORAK	4. KORAK
Ocjena relevantnosti		Ocjena kvalitete	



Hvala na pažnji!

hko@mzo.hr
www.kvalifikacije.hr



Projekt *Uspostava i upravljanje Registrom HKO-a kao podrška radu Sektorskih vijeća i ostalih dionika u procesu provedbe HKO-a*

www.esf.hr

Organizacija konferencije sufinancirana je u okviru Operativnog programa Učinkoviti ljudski potencijali, iz Europskoga socijalnog fonda.



Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog socijalnog fonda.