

Datum: Rijeka, 30. lipnja 2025.

Kolegij: Komunikacijske vještine

Voditelj: Prof. dr. sc. Vesna Šendula Jengić, prim. dr. med.

e-mail voditelja: vesna.sendula.jengic@uniri.hr

Katedra: Katedra za temeljne medicinske znanosti

Studij: Preddiplomski stručni studiji - Fizioterapija redovni

Godina studija: 2

Akademска godina: 2025./2026.

IZVEDBENI NASTAVNI PLAN

Podaci o kolegiju (kratak opis kolegija, opće upute, gdje se i u kojem obliku organizira nastava, potreban pribor, upute o pohađanju i pripremi za nastavu, obveze studenata i sl.):

Kolegij Komunikacijske vještine i rad u grupi je obvezni kolegij na 2. (drugo) godini Stručnog studija Fizioterapija i sastoji se od 15 sati predavanja i 30 sati vježbi. Ukupno 45 sati (3 ECTS). Kolegij se izvodi u prostorijama Fakulteta zdravstvenih studija.

Cilj kolegija je usvajanje osnovnih znanja i vještina povezanih s interpersonalnom komunikacijom, razvijanje znanja i vještina te općih i profesionalnih kompetencija potrebnih za procese kvalitetne komunikacije u okruženju zdravstvenog sektora, osobito relevantnog za struku i radno mjesto fizioterapeuta. Značenje komunikacije u medicini je sve prepoznatije kao jedan od instrumenata prevencije, detekcije i terapije bolesti te unapređenja zdravlja. Suvremene tehnologije i njihova primjena u medicini modifiraju i moderiraju informacije te njihov tijek i prijenos na način da njihov konačni ishod može biti i suprotan željenim efektima. Stoga se u ovom kolegiju posebno naglašavaju one strategije i vještine koje za cilj imaju kvalitetniju komunikaciju fizioterapeut-pacijent/korisnik usluge/član obitelji, komunikacija u zdravstvenom timu i s drugim specifičnim populacijama s kojima se u svojem radu susreće fizioterapeut. Cilj je upoznati studente s pojedinim segmentima komunikacije, komunikacijom sa specifičnim populacijama, od pacijenata do zdravstvenog tima, etičkim i drugim pitanjima povezanim s komunikacijom.

Izvođenje nastave:

Nastava se izvodi u obliku predavanja i vježbi. Na kraju nastave održat će se pismani završni ispit. Izvršavanjem svih nastavnih aktivnosti te polaganjem završnog ispita student stječe 3 ECTS boda.

Popis obvezne ispitne literature:

1. Lučanin D i Despot Lučanin J, Komunikacijske vještine u zdravstvu. Jastrebarsko : Naklada slap, 2010
2. Đorđević V, Braš M, Miličić D (ur) Person in medicine and healthcare. From bedside to community. Zagreb : Medicinska naklada. 2012
3. Štifanić M. Komunikacija liječnik – pacijent. Uvod u medicinu usmjerenu osobi. Rijeka : Hrvatski pokret za prava pacijenata. 2012

4. Knapp ML, Hall JA. Neverbalna komunikacija u ljudskoj interakciji. Jastrebarsko : Naklada slap. 2010

Popis dopunske literature:

1. Šegota, I. i sur. (2010) Gluhi i znakovno medicinsko nazivlje. Kako komunicirati s gluhim pacijentom. Zagreb : Medicinska naklada
2. Klain E., Gregurek R. i sur. (2007) Grupna psihoterapija za medicinske sestre i tehničare. Zagreb : Medicinska naklada
3. Šendula-Jengić, V (2009). Unaprjeđenje kvalitete rada u domovima za stare i nemoćne. Rab : Psihijatrijska bolnica Rab.
4. Trenholm S, Jensen A. Interpersonal Communication. (Sixth ed.) New York-Oxford : Oxford University Press, 2008

Nastavni plan:**Popis predavanja (s naslovima i pojašnjenjem):****P1. V1.****Komunikacijske vještine – uvodno predavanje**

Ishod učenja: opisati koncept komunikacije i komunikacijskih vještina, objasniti značaj razvijanja specifičnih komunikacijskih vještina te njihovu ulogu u moderiranju i ishodu interpersonalne komunikacije, razložiti značaj komunikacijskih vještina u zdravstvenoj djelatnosti, navesti primjere dobre ili loše komunikacije u odnosu fizioterapeut – pacijent / korisnik usluge / član obitelji / član zdravstvenog tima.

P2. V2.**Verbalna i neverbalna komunikacija**

Ishod učenja: opisati modalitete verbalne komunikacije, objasniti denotativno i konotativno značenje, definirati osnove semantike, objasniti osnovne značajke verbalne komunikacije u različitim društvenim kontekstima. Navesti modalitete neverbalne komunikacije: geste, postura tijela, facialna ekspresija, prozodija i dr. te objasniti njihov odnos s verbalnom komunikacijom i funkciju u komunikacijskom procesu. Dati primjere utjecaja društvene i fizičke okoline na ljudsku komunikaciju. Demonstrirati situacije kongruentnog i nekongruentnog odnosa verbalne i neverbalne komunikacije. Upotrijebiti različite načine verbalne i neverbalne ekspresije u različitim zadanim i/ili osobno kreiranim odgumljenim situacijama specifičima za radno mjesto fizioterapeuta.

P3. V3.**Interpretacijska kompetencija**

Ishod učenja: objasniti ulogu percepcije u kontekstu interpersonalne komunikacije na razini emocija, motivacije i kognicije. Navesti procese interpersonalne percepcije uključujući procjenu situacije, osobe, međuljudskih odnosa i interpretaciju ponašanja. Razlikovati koncepte subjektivnosti, kulturološke i sociološke determiniranosti te objasniti utjecaj istih na formiranje stavova, predrasuda, stereotipa i drugih elemenata koji predeterminiraju percepciju interpersonalnog konteksta te time i komunikacijski tijek. Analizirati i diskutirati o relevantnim zadanim primjerima, te prepoznati primjere utjecaja procesa interpretacije u interpersonalnoj komunikaciji iz vlastitog iskustva, kao i u zadanim primjerima u kontekstu odnosa između fizioterapeuta i pacijenta, njegovih bližnjih ili između članova zdravstvenog tima.

P4. V4.**Emocije i komunikacija**

Ishod učenja: objasniti značaj interpersonalne i intrapersonalne komunikacije, objasniti pojmove emocionalne kompetencije, objasniti i demonstrirati razlike personalne, socijalne i profesionalne komunikacijske kompetencije, objasniti različite načine obrade emocionalnih informacija (empatija, sućut..), navesti modalitete iznošenja emocionalnih informacija u interpersonalnoj komunikaciji i objasniti učinke koje različite vrste emocija imaju na tijek i ishod interpersonalne komunikacije. Analizirati primjere komunikacije fizioterapeut – pacijent/član obitelji/član zdravstvenog tima, identificirati razloge njihove uspješne ili neuspješne komunikacije te isto argumentirati iz aspekta emocija.

P5. V5.**Etika komunikacije s posebnim osvrtom na transkulturnalna i subkulturnalna obilježja**

Ishod učenja: objasniti načela etične komunikacije u odnosu fizioterapeut – pacijent/član obitelji s naglaskom na interpersonalnu komunikaciju u različitim okruženjima i s osobama različite kulturne ili subkulturnalne pripadnosti. Procijeniti osjetljivost podataka i objasniti upravljanje podacima uz poštivanje ljudskih prava i zaštitu digniteta. Na zadanim primjerima identificirati elemente (ne)etične komunikacije medicinske sestre prema pacijentu. Diskutirati o situacijskim i komunikacijskim primjerima interkulturnalne komunikacije između fizioterapeuta i pacijenta. Analizirati zadane primjere iz prakse.

P6. V6.**Slušanje**

Ishod učenja: opisati i objasniti koncept aktivnog slušanja. Navesti ciljeve aktivnog slušanja (npr. prikupljanje informacija, dobivanje uputa, razumijevanje drugih, rješavanje problema, pokazivanje zanimaњa za sugovornika, dekodiranje poruka...) u kontekstu komunikacije između fizioterapeuta i pacijenta/člana obitelji. Navesti i opisati tehnike aktivnog slušanja, demonstrirati situacije aktivnog slušanja na zadanim primjerima u komunikaciji fizioterapeuta s pacijentom/članom obitelji/članom zdravstvenog tima. Primijeniti elemente aktivnog slušanja u glumljenim situacijama. Analizirati primjere iz prakse.

P7. V7.**Terapijska komunikacija**

Ishod učenja: objasniti procese u kojima fizioterapeut svjesno, kroz verbalnu i neverbalnu komunikaciju, pokušava terapijski utjecati na pacijenta, opisati komunikacijske pristupe koji mogu imati negativan učinak na terapijski proces, dati primjere poželjne i nepoželjne terapijske komunikacije.

P8. V8.**Komunikacija s teškim i terminalnim bolesnicima i obitelji**

Ishod učenja: navesti posebnosti komunikacije fizioterapeuta s teškim bolesnicima i članovima njihovih obitelji te objasniti kako postupati s povjerljivim podacima o bolesniku.

P9. V9.**Značenje empatije u zdravstvu**

Ishod učenja: definirati pojam empatije, objasniti njezin značaj u izgradnji međuljudskih odnosa te osobito u kontekstu komunikacije u zdravstvu, napose u odnosu fizioterapeut – pacijent.

Razlikovati empatiju od suosjećanja, prepoznati elemente empatične komunikacije, dati primjere empatije, demonstrirati empatičnu komunikaciju u glumljenim primjerima. Analizirati i diskutirati o primjerima komunikacije u odnosu fizioterapeut – pacijent/član obitelji.

P10. V10.**Komunikacija i dob**

Ishod učenja: objasniti specifičnosti komunikacije s djecom, adolescentima i starijom populacijom s naglaskom komunikacije između fizioterapeuta i pacijenta, dati primjere ispravne komunikacije s djecom u različitim razvojnim fazama, adolescentima i starijim osobama. Demonstrirati na glumljenim primjerima prema zadanim naputcima.

P11. V11.**Disfunkcionalna komunikacija i konflikt**

Ishod učenja: navesti moguće uzroke disfunkcionalne komunikacije, objasniti koncept konflikta, navesti i opisati vrste i najčešće uzroke sukoba, navesti pozitivne i negativne aspekte konflikta te razložiti zašto su pozitivni, odnosno negativni, navesti i opisati tipične oblike ponašanja u konfliktu te stilove rješavanja sukoba s obzirom na razinu brige za sebe i za druge. Analizirati zadane primjere komunikacije fizioterapeut – pacijent u različitim kliničkim okruženjima, identificirati ključne elemente, odnosno uzroke konflikt-a.

P12. V12.**Komunikacija s osobama ograničenih komunikacijskih sposobnosti**

Ishod učenja: objasniti osobitosti komunikacije s osobama sa senzornim, kognitivnim i psihičkim teškoćama, te osobama sa smanjenim komunikacijskim sposobnostima uslijed stresa, krizne situacije, drugog emocionalnog distresa te s agresivnim osobama. Navesti primjere poželjne i nepoželjne komunikacije s navedenim populacijama. Analizirati primjere iz prakse i debatirati o zadanim primjerima.

P13. V13.**Komunikacija u instituciji i zdravstvenom timu**

Ishod učenja: navesti i opisati najčešće probleme komunikacije u institucionalnim uvjetima u interpersonalnim odnosima fizioterapeuta i pacijenta, člana obitelji ili člana zdravstvenog tima, osobito u uvjetima hospitalizacije te specifičnom i osjetljivom položaju u kojem se nalazi pacijent odnosno korisnik usluga institucije. Definirati načine komunikacije u zdravstvenom timu, identificirati značajke hijerarhijskih odnosa te njihovog utjecaja na komunikaciju, navesti pretpostavke za kvalitetnu komunikaciju u timu i uspješan timski rad. Navesti osnove organizacijske strukture te kulture komuniciranja u organizaciji. Prikazati primjere iz vlastitog iskustva te ih analizirati.

P14. V14.**Pisana komunikacija u zdravstvenoj djelatnosti**

Ishod učenja: Primijeniti vještine pismenog obraćanja u različitim kontekstima (profesionalni, privatni, za javnost...) osobito onima koji su relevantni za radno mjesto fizioterapeuta. Prikazati vještine prezentacije stručnih sadržaja, kako u formi tako i prilagodbi ciljanoj publici. Opisati značajke komunikacije s javnošću i medijima te s kulturom komuniciranja putem elektroničkih medija u zdravstvenoj djelatnosti. Analizirati i debatirati o različitim primjerima iz prakse i javnog života.

P15. V15.**Komunikacija u kriznim situacijama**

Ishod učenja: Prepoznati obilježja krizne situacije i primjeniti adekvatne modalitete i način komuniciranja s obzirom na specifične okolnosti i ulogu fizioterapeuta u komunikacijskom procesu. Navesti i opisati značajke i načine informiranja vodeći računa o tome koje informacije pojedinci ili grupe trebaju dobiti, na koji način ih prenijeti, kojim vokabularom, itd.

Popis seminara s pojašnjnjem:

/

Popis vježbi s pojašnjnjem:

Vježbe su tematski povezane s predavanjima te su istih naslova. Cilj svih vježbi jest usvajanje te praktična primjena usvojenog znanja izloženog u predavanjima. Cilj je također da studenti znaju navesti i objasniti predstavljene koncepte kao i njihovo značenje u procesu komunikacije

Obveze studenata:

Studenti su obvezni redovito pohađati predavanja i vježbe i aktivno sudjelovati na vježbama.

Ispit (način polaganja ispita, opis pisanog/usmenog/praktičnog dijela ispita, način bodovanja, kriterij ocjenjivanja):***ECTS bodovni sustav ocjenjivanja:***

Ocjenvivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci te u skladu s pravnim aktima Fakulteta zdravstvenih studija.

Ocjenske bodove student stječe tijekom nastave (50%) i na pismenom ispitu (50%) i to na sljedeći način:

- a) pohađanje nastave (do 5% ocjenskih bodova)
- b) aktivnost (10%) i primjena znanja na vježbama (do 35% ocjenskih bodova)
- c) pismeni ispit (do 50% ocjenskih bodova)

a) Pohađanje nastave (do 5% ocjenskih bodova)

Nazočnost na predavanjima i vježbama je obvezna, a student može izostati s **30% nastave isključivo zbog zdravstvenih razloga** što opravdava liječničkom ispričnicom.

Ukoliko student opravdano ili neopravdano izostane s **više od 30% nastave** ne može nastaviti praćenje kolegija te gubi mogućnost izlaska na završni ispit. Time je prikupio 0% ocjenskih bodova i ocijenjen je ocjenom F. Pohađanje nastave (predavanja i vježbe) boduje se na sljedeći način:

Ocjena (% neopravdani izostanci)	% ocjenski bodovi
5 (0%)	5
4 (do 10%)	4
3 (do 20%)	3
2 (do 30%)	2
1 (više od 30%)	0

b) Aktivnost i primjena znanja na vježbama

Elementi koji se ocjenjuju na vježbama su rad u timu, inicijativa i interes, pravodobnost i redovitost dolaženja na vježbe, primjena usvojenog znanja, te vještine i kompetencije studenta. Za aktivnost student ostvariti najviše 10, a za primjenu znanja najviše 35 ocjenskih bodova. Svaka vještina s popisa nosi jednak broj bodova. Studenti koji ne pokazuju dostatno znanje i aktivnost, neće ostvariti bodove.

Studenti koji su tijekom nastave ostvarili

- manje od 25 (0-49,9%) ocjenskih bodova ocjenjuju se ocjenom F (neuspješan), ne mogu steći ECTS bodove i moraju ponovo upisati predmet,
- 25 (50%) i više ocjenskih bodova, mogu pristupiti pismenom ispitu.

c) Pismeni ispit

Pismeni ispit se sastoji od pitanja s višestrukim izborom, nadopunjavanjem i esejskih pitanja. Ispitni prag na završnom ispitu je 50% uspješno riješenog ispita. Ocjenski bodovi se dodjeljuju u odnosu na postotak, od 25 bodova za 50% do 50 bodova za 100% uspješnosti.

Ocenjivanje studenata na temelju konačnog uspjeha obavlja se kako slijedi:

90 - 100%	5 (izvrstan)	A
75 - 89,9%	4 (vrlo dobar)	B
60 - 74,9%	3 (dobar)	C
50 - 59,9%	2 (dovoljan)	D
0 - 49,9%	1 (nedovoljan)	F

Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku:

Postoji mogućnost izvođenja nastave na engleskom jeziku.

Ostale napomene (vezane uz kolegij) važne za studente:

Broj mogućih izostanaka je 30% od ukupnog broja sati nastave.

Remećenje nastave mobitelom i ulascima-izlascima nije dopušteno.

Tolerira se kašnjenje od 5 minuta.

Postoji mogućnost izvođenja dijela nastave online.

SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (za akademsku 2025./2026. godinu)

Raspored nastave

Datum	Predavanja (vrijeme i mjesto)	Seminari (vrijeme i mjesto)	Vježbe (vrijeme i mjesto)	Nastavnik
1.10.2025.	P1, P4, P9 13:00 – 16:00 Z7			Prof. dr. sc. Vesna Šendula-Jengić, prim. dr. med. (3P) P1 – Komunikacijske vještine – uvodno predavanje P4 – Emocije i komunikacija P9 – Značenje empatije u zdravstvu
8.10.2025.	P2, P7, P14 13:00 – 16:00 Z7			Dr. sc. Nikola Babić, dipl. psih. – prof. (3P) P2 – Verbalna i neverbalna komunikacija P7 – Terapijska komunikacija P14 – Pisana komunikacija u zdravstvenoj djelatnosti
15.10.2025.	P3, P6, P5 13:00 – 16:00 Z7			Prof. dr. sc. Vesna Šendula-Jengić, prim. dr. med. (2P) Dr. sc. Ivan Božić, dr. med. (1P) P3 – Interpretacijska kompetencija P6 – Slušanje P5 - Etika komunikacije s posebnim osvrtom na transkulturnalna i subkulturnalna obilježja

22.10.2025.	P10, P12, P8 13:00 – 16:00 Z7			Doc. dr. sc. Aleksandra Stevanović, mag. psych. (3P) P10 - Komunikacija i dob P12 - Komunikacija s osobama ograničenih komunikacijskih sposobnosti P8 - Komunikacija s teškim i terminalnim bolesnicima i obitelji
29.10.2025.	P13, P11, P15 13:00 – 16:00 Z7			Prof. dr. sc. Vesna Šendula-Jengić, prim. dr. med. (3P) P13 - Komunikacija u instituciji i zdravstvenom timu P11 - Disfunkcionalna komunikacija i konflikt P15 - Komunikacija u kriznim situacijama
3.11.2025.			V1, V1, V2 13:00 – 16:00 Z1	Ivan Šimac, mag. med. techn. (3V) V1 - Komunikacijske vještine – uvodne vježbe V2 - Verbalna i neverbalna komunikacija
10.11.2025.			V2, V3, V3 13:00 – 16:00 Z6	Dr. sc. Nikola Babić, dipl. psih. – prof. (3V) V2 - Verbalna i neverbalna komunikacija V3 - Interpretacijska kompetencija
17.11.2025.			V4, V4, V5 13:00 – 16:00 Z5	Dr. sc. Ivan Božić (3V)

				V4 - Emocije i komunikacija V5 - Etika komunikacije s posebnim osvrtom na transkulturnalna i subkulturnalna obilježja
24.11.2025.			V5, V6, V6 13:00 – 16:00 Z5	Ivan Šimac, mag. med. techn. (3V) V5 - Etika komunikacije s posebnim osvrtom na transkulturnalna i subkulturnalna obilježja V6 - Slušanje
1.12.2025.			V7, V7, V8 13:00 – 16:00 Z1	Doc. dr. sc. Aleksandra Stevanović (3V) V7 - Terapijska komunikacija V8 - Komunikacija s teškim i terminalnim bolesnicima i obitelji
8.12.2025.			V8, V9, V9 13:00 – 16:00 Z5	Ivana Guščić, mag. psych. (3V) V8 - Komunikacija s teškim i terminalnim bolesnicima i obitelji V9 - Značenje empatije u zdravstvu
15.12.2025.			V10, V10, V11 13:00 – 16:00 Z2	Dr. sc. Nikola Babić, dipl. psih. – prof. (3V) V10 - Komunikacija i dob V11 - Disfunkcionalna komunikacija i konflikt
22.12.2025.			V11, V12, V12 13:00 – 16:00 Z3	Ivana Guščić, mag. psych. (3V)

				V11 - Disfunktionalna komunikacija i konflikt V12 - Komunikacija s osobama ograničenih komunikacijskih sposobnosti
12.1.2026.		V13, V13, V14 13:00 – 16:00 Z3	Ivan Šimac, mag. med. techn. (3V) V13 - Komunikacija u instituciji i zdravstvenom timu V14 - Pisana komunikacija u zdravstvenoj djelatnosti	
19.1.2026.		V14, V15, V15 13:00 – 16:00 Z7	Ivana Guščić, mag. psych. (3V) V14 - Pisana komunikacija u zdravstvenoj djelatnosti V15 - Komunikacija u kriznim situacijama	

Popis predavanja, seminara i vježbi:

P	PREDAVANJA (tema predavanja)	Broj sati nastave	Mjesto održavanja
P1	Komunikacijske vještine – uvodno predavanje	1	Z7
P2	Verbalna i neverbalna komunikacija	1	Z7
P3	Interpretacijska kompetencija	1	Z7
P4	Emocije i komunikacija	1	Z7
P5	Etika komunikacije s posebnim osvrtom na transkulturna i subkulturna obilježja	1	Z7
P6	Slušanje	1	Z7
P7	Terapijska komunikacija	1	Z7
P8	Komunikacija s teškim i terminalnim bolesnicima i obitelji	1	Z7
P9	Značenje empatije u zdravstvu	1	Z7
P10	Komunikacija i dob	1	Z7
P11	Disfunktionalna komunikacija i konflikt	1	Z7
P12	Komunikacija s osobama ograničenih komunikacijskih sposobnosti	1	Z7
P13	Komunikacija u instituciji i zdravstvenom timu	1	Z7

P14	Pisana komunikacija u zdravstvenoj djelatnosti	1	Z7
P15	Komunikacija u kriznim situacijama	1	Z7
	Ukupan broj sati predavanja	15	

S	SEMINARI (tema seminara)	Broj sati nastave	Mjesto održavanja
	Ukupan broj sati seminara		

V	VJEŽBE (tema vježbe)	Broj sati nastave	Mjesto održavanja
V1	Komunikacijske vještine – uvodne vježbe	2	Z1
V2	Verbalna i neverbalna komunikacija	2	Z1, Z6
V3	Interpretacijska kompetencija	2	Z6
V4	Emocije i komunikacija	2	Z5
V5	Etika komunikacije s posebnim osvrtom na transkulturnalna i subkulturna obilježja	2	Z5
V6	Slušanje	2	Z5
V7	Terapijska komunikacija	2	Z1
V8	Komunikacija s teškim i terminalnim bolesnicima i obitelji	2	Z1, Z5
V9	Značenje empatije u zdravstvu	2	Z5
V10	Komunikacija i dob	2	Z2
V11	Disfunkcionalna komunikacija i konflikt	2	Z2, Z3
V12	Komunikacija s osobama ograničenih komunikacijskih sposobnosti	2	Z3
V13	Komunikacija u instituciji i zdravstvenom timu	2	Z3
V14	Pisana komunikacija u zdravstvenoj djelatnosti	2	Z3, Z7
V15	Komunikacija u kriznim situacijama	2	Z7
	Ukupan broj sati vježbi	30	

	ISPITNI TERMINI (završni ispit)
1.	5.2.2026.
2.	27.2.2026.
3.	3.7.2026.
4.	1.9.2026.