

Studij: Medicina

Izvedbeni nastavni plan predmeta

Medicinska informatika

Akademska godina **2020/2021**

I. KOMPETENCIJE I ISHODI UČENJA

II. SADRŽAJ

Sati predmeta:

Lectures: 8

Seminar: 6

Practicum: 16

Ukupno sati: 30

PLAN ISATNICA

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
ponedjeljak 28.9.2020.	11:45-13:15; Online (virtualna) dvorana PETA godina, B	SVI	Predavanje	P1 - Medicinskoinformatičko nazivlje, vrste podataka, pojam i zadaci medicinske informatike te njezina uloga u zdravstvu i znanstvenoistraživačkom radu; struktura i organizacija podataka u medicini i zdravstvu.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
utorak 29.9.2020.	10:00-11:30; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V1 - Priprema podataka za obradu računalom, oblikovanje elektroničkog zapisa.	Danko Relić, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V1 - Priprema podataka za obradu računalom, oblikovanje elektroničkog zapisa.	Pero Hrabač, dr. med.
srijeda 30.9.2020.	08:15-09:45; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V1 - Priprema podataka za obradu računalom, oblikovanje elektroničkog zapisa.	Danko Relić, dr. med.
	08:15-09:45; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V1 - Priprema podataka za obradu računalom, oblikovanje elektroničkog zapisa.	Pero Hrabač, dr. med.
četvrtak 1.10.2020.	10:00-12:15; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V2 - Oblikovanje i korištenje baze podataka	Danko Relić, dr. med.
	10:00-12:15; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V2 - Oblikovanje i korištenje baze podataka	Pero Hrabač, dr. med.
	12:15-13:45; Online (virtualna) dvorana PETA godina, B	SVI	Predavanje	P2 - Elektronički zdravstveni zapis; zdravstveni informacijski sustavi, telemedicinski sustavi; evaluacija sustava.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
petak 2.10.2020.	10:00-12:15; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V2 - Oblikovanje i korištenje baze podataka	Danko Relić, dr. med.
	10:00-12:15; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V2 - Oblikovanje i korištenje baze podataka	Pero Hrabač, dr. med.
ponedjeljak 5.10.2020.	12:30-14:45; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V3 - Programska potpora za liječničku ordinaciju i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije	Danko Relić, dr. med.
	12:30-14:45; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V3 - Programska potpora za liječničku ordinaciju i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije	Pero Hrabač, dr. med.
utorak 6.10.2020.	10:00-11:30; Online (virtualna) dvorana PETA godina, B	SVI	Predavanje	P3 - Normizacija u medicini, medicinske klasifikacije, vrste i primjeri klasifikacija, kliničke smjernice	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
	11:45-14:00; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V3 - Programska potpora za liječničku ordinaciju i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije	Danko Relić, dr. med.
	11:45-14:00; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V3 - Programska potpora za liječničku ordinaciju i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije	Pero Hrabač, dr. med.
srijeda 7.10.2020.	08:15-09:45; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V4 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio I.	Danko Relić, dr. med.
	08:15-09:45; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V4 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio I.	Pero Hrabač, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V5 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio II.	Danko Relić, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V5 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio II.	Pero Hrabač, dr. med.
četvrtak 8.10.2020.	10:00-11:30; ŠNZ A prizemlje	G3+G4	Seminar	S1 - Testiranje mobilnih aplikacija za zdravlje (e-zdravlje i m-zdravlje)	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
	11:45-13:15; ŠNZ A prizemlje	G1+G2	Seminar	S1 - Testiranje mobilnih aplikacija za zdravlje (e-zdravlje i m-zdravlje)	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
petak 9.10.2020.	08:15-09:45; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V4 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio I.	Danko Relić, dr. med.
	08:15-09:45; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V4 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio I.	Pero Hrabač, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V5 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio II.	Danko Relić, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V5 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio II.	Pero Hrabač, dr. med.
ponedjeljak 12.10.2020.	10:00-11:30; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V6 - Potpora odlučivanju, napredne tehnologije u medicini	Danko Relić, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V6 - Potpora odlučivanju, napredne tehnologije u medicini	Pero Hrabač, dr. med.
	11:45-13:15; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V6 - Potpora odlučivanju, napredne tehnologije u medicini	Danko Relić, dr. med.
	11:45-13:15; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V6 - Potpora odlučivanju, napredne tehnologije u medicini	Pero Hrabač, dr. med.
	13:30-15:00; Online (virtualna) dvorana PETA godina, B	SVI	Predavanje	P4 - Sustavi potpore odlučivanju, napredne tehnologije u medicini, inovacije, mobilne aplikacije za zdravlje (m-zdravlje); sigurnost i zaštita podataka; europski integracijski procesi.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
utorak 13.10.2020.	08:15-09:45; ŠNZ A prizemlje	G3 + G4	Seminar	S2 - Prikaz i rasprava o informacijskim aspektima hrvatskih zdravstvenih zakona i regulative, direktiva i preporuka Europske unije uključujući i primjere njihove provedbe u praksi.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
	10:00-11:30; ŠNZ A prizemlje	G1 + G2	Seminar	S2 - Prikaz i rasprava o informacijskim aspektima hrvatskih zdravstvenih zakona i regulative, direktiva i preporuka Europske unije uključujući i primjere njihove provedbe u praksi.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
	11:45-13:15; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V7 - Traženje informacija putem interneta; bibliografske i citatne baze podataka, druge dostupne baze podataka. Programska potpora za citiranje i referenciranje u oblikovanju akademskoga teksta.	Danko Relić, dr. med.
	11:45-13:15; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V7 - Traženje informacija putem interneta; bibliografske i citatne baze podataka, druge dostupne baze podataka. Programska potpora za citiranje i referenciranje u oblikovanju akademskoga teksta.	Pero Hrabač, dr. med.
srijeda 14.10.2020.	11:45-13:15; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V7 - Traženje informacija putem interneta; bibliografske i citatne baze podataka, druge dostupne baze podataka. Programska potpora za citiranje i referenciranje u oblikovanju akademskoga teksta.	Danko Relić, dr. med.
	11:45-13:15; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V7 - Traženje informacija putem interneta; bibliografske i citatne baze podataka, druge dostupne baze podataka. Programska potpora za citiranje i referenciranje u oblikovanju akademskoga teksta.	Pero Hrabač, dr. med.
četvrtak 15.10.2020.	08:15-09:45; MEF Biološka	G3 + G4	Seminar	S3 - Prikaz odabranih primjera primjene IKT iz literature, rasprava o potencijalu i ograničenjima primjene naprednih tehnologija.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
	10:00-11:30; MEF Biološka	G1 + G2	Seminar	S3 - Prikaz odabranih primjera primjene IKT iz literature, rasprava o potencijalu i ograničenjima primjene naprednih tehnologija.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
petak 16.10.2020.	09:00-10:30; ŠNZ B prizemlje	SVI	Ispit	ISPIT	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
ponedjeljak 30.11.2020.	11:45-13:15; Online (virtualna) dvorana PETA godina, B	SVI	Predavanje	P1 - Medicinskoinformatičko nazivlje, vrste podataka, pojam i zadaci medicinske informatike te njezina uloga u zdravstvu i znanstvenoistraživačkom radu; struktura i organizacija podataka u medicini i zdravstvu.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
utorak 1.12.2020.	10:00-11:30; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V1 - Priprema podataka za obradu računalom, oblikovanje elektroničkog zapisa	Danko Relić, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V1 - Priprema podataka za obradu računalom, oblikovanje elektroničkog zapisa	Pero Hrabač, dr. med.
srijeda 2.12.2020.	08:15-09:45; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V1 - Priprema podataka za obradu računalom, oblikovanje elektroničkog zapisa	Danko Relić, dr. med.
	08:15-09:45; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V1 - Priprema podataka za obradu računalom, oblikovanje elektroničkog zapisa	Pero Hrabač, dr. med.
četvrtak 3.12.2020.	10:00-12:15; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V2 - Oblikovanje i korištenje baze podataka	Danko Relić, dr. med.
	10:00-12:15; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V2 - Oblikovanje i korištenje baze podataka	Pero Hrabač, dr. med.
	12:30-14:00; Online (virtualna) dvorana PETA godina, B	SVI	Predavanje	P2 - Elektronički zdravstveni zapis; zdravstveni informacijski sustavi, telemedicinski sustavi; evaluacija sustava.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
petak 4.12.2020.	10:00-12:15; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V2 - Oblikovanje i korištenje baze podataka	Danko Relić, dr. med.

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
	10:00-12:15; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V2 - Oblikovanje i korištenje baze podataka	Pero Hrabač, dr. med.
ponedjeljak 7.12.2020.	12:30-14:45; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V3 - Programska potpora za liječničku ordinaciju i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije	Danko Relić, dr. med.
	12:30-14:45; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V3 - Programska potpora za liječničku ordinaciju i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije	Pero Hrabač, dr. med.
utorak 8.12.2020.	10:00-11:30; Online (virtualna) dvorana PETA godina, B	SVI	Predavanje	P3 - Normizacija u medicini, medicinske klasifikacije, vrste i primjeri klasifikacija, kliničke smjernice.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
	11:45-14:00; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V3 - Programska potpora za liječničku ordinaciju i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije	Danko Relić, dr. med.
	11:45-14:00; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V3 - Programska potpora za liječničku ordinaciju i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije	Pero Hrabač, dr. med.
srijeda 9.12.2020.	08:15-09:45; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V4 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio I.	Danko Relić, dr. med.
	08:15-09:45; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V4 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio I.	Pero Hrabač, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V5 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio II.	Danko Relić, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V5 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio II.	Pero Hrabač, dr. med.
četvrtak 10.12.2020.	10:00-11:30; ŠNZ B prizemlje	G3 + G4	Seminar	S1 - Testiranje mobilnih aplikacija za zdravlje (e-zdravlje i m-zdravlje)	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
	11:45-13:15; ŠNZ B prizemlje	G1 + G2	Seminar	S1 - Testiranje mobilnih aplikacija za zdravlje (e-zdravlje i m-zdravlje)	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
petak 11.12.2020.	08:15-09:45; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V4 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio I.	Danko Relić, dr. med.
	08:15-09:45; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V4 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio I.	Pero Hrabač, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V5 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio II.	Danko Relić, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V5 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio II.	Pero Hrabač, dr. med.
ponedjeljak 14.12.2020.	10:00-11:30; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V6 - Potpora odlučivanju, napredne tehnologije u medicini.	Danko Relić, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V6 - Potpora odlučivanju, napredne tehnologije u medicini.	Pero Hrabač, dr. med.
	11:45-13:15; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V6 - Potpora odlučivanju, napredne tehnologije u medicini.	Danko Relić, dr. med.
	11:45-13:15; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V6 - Potpora odlučivanju, napredne tehnologije u medicini.	Pero Hrabač, dr. med.
	13:30-15:00; Online (virtualna) dvorana PETA godina, B	SVI	Predavanje	P4 - Sustavi potpore odlučivanju, napredne tehnologije u medicini, inovacije, mobilne aplikacije za zdravlje (m-zdravlje); sigurnost i zaštita podataka; europski integracijski procesi.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
utorak 15.12.2020.	08:15-09:45; ŠNZ B prizemlje	G3 + G4	Seminar	S2 - Prikaz i rasprava o informacijskim aspektima hrvatskih zdravstvenih zakona i regulative, direktiva i preporuka Europske unije uključujući i primjere njihove provedbe u praksi.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
	10:00-11:30; ŠNZ B prizemlje	G1 + G2	Seminar	S2 - Prikaz i rasprava o informacijskim aspektima hrvatskih zdravstvenih zakona i regulative, direktiva i preporuka Europske unije uključujući i primjere njihove provedbe u praksi.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
	11:45-13:15; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V7 - Traženje informacija putem interneta; bibliografske i citatne baze podataka, druge dostupne baze podataka. Programska potpora za citiranje i referenciranje u oblikovanju akademskoga teksta.	Danko Relić, dr. med.
	11:45-13:15; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V7 - Traženje informacija putem interneta; bibliografske i citatne baze podataka, druge dostupne baze podataka. Programska potpora za citiranje i referenciranje u oblikovanju akademskoga teksta.	Pero Hrabač, dr. med.
srijeda 16.12.2020.	11:45-13:15; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V7 - Traženje informacija putem interneta; bibliografske i citatne baze podataka, druge dostupne baze podataka. Programska potpora za citiranje i referenciranje u oblikovanju akademskoga teksta.	Danko Relić, dr. med.
	11:45-13:15; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V7 - Traženje informacija putem interneta; bibliografske i citatne baze podataka, druge dostupne baze podataka. Programska potpora za citiranje i referenciranje u oblikovanju akademskoga teksta.	Pero Hrabač, dr. med.
četvrtak 17.12.2020.	08:15-09:45; ŠNZ A prizemlje	G3 + G4	Seminar	S3 - Prikaz odabranih primjera primjene IKT iz literature, rasprava o potencijalu i ograničenjima primjene naprednih tehnologija.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
	10:00-11:30; ŠNZ A prizemlje	G1 + G2	Seminar	S3 - Prikaz odabranih primjera primjene IKT iz literature, rasprava o potencijalu i ograničenjima primjene naprednih tehnologija.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
petak 18.12.2020.	09:00-10:00; ŠNZ B prizemlje	SVI	Ispit	ISPIT	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
ponedjeljak 8.2.2021.	11:45-13:15; Online (virtualna) dvorana PETA godina, B	SVI	Predavanje	P1 - Medicinskoinformatičko nazivlje, vrste podataka, pojam i zadaci medicinske informatike te njezina uloga u zdravstvu i znanstvenoistraživačkom radu; struktura i organizacija podataka u medicini i zdravstvu.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
utorak 9.2.2021.	10:00-11:30; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V1 - Priprema podataka za obradu računalom, oblikovanje elektroničkog zapisa	Danko Relić, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V1 - Priprema podataka za obradu računalom, oblikovanje elektroničkog zapisa	Pero Hrabač, dr. med.
srijeda 10.2.2021.	08:15-09:45; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V1 - Priprema podataka za obradu računalom, oblikovanje elektroničkog zapisa	Danko Relić, dr. med.
	08:15-09:45; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V1 - Priprema podataka za obradu računalom, oblikovanje elektroničkog zapisa	Pero Hrabač, dr. med.
četvrtak 11.2.2021.	10:00-12:15; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V2 - Oblikovanje i korištenje baze podataka	Danko Relić, dr. med.

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
	10:00-12:15; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V2 - Oblikovanje i korištenje baze podataka	Pero Hrabač, dr. med.
	12:30-14:00; Online (virtualna) dvorana PETA godina, B	SVI	Predavanje	P2 - Elektronički zdravstveni zapis; zdravstveni informacijski sustavi, telemedicinski sustavi; evaluacija sustava.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
petak 12.2.2021.	10:00-12:15; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V2 - Oblikovanje i korištenje baze podataka	Danko Relić, dr. med.
	10:00-12:15; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V2 - Oblikovanje i korištenje baze podataka	Pero Hrabač, dr. med.
ponedjeljak 15.2.2021.	12:30-14:45; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V3 - Programska potpora za liječničku ordinaciju i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije	Danko Relić, dr. med.
	12:30-14:45; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V3 - Programska potpora za liječničku ordinaciju i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije	Pero Hrabač, dr. med.
utorak 16.2.2021.	10:00-11:30; Online (virtualna) dvorana PETA godina, B	SVI	Predavanje	P3 - Normizacija u medicini, medicinske klasifikacije, vrste i primjeri klasifikacija, kliničke smjernice.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
	11:45-14:00; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V3 - Programska potpora za liječničku ordinaciju i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije	Danko Relić, dr. med.
	11:45-14:00; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V3 - Programska potpora za liječničku ordinaciju i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije	Pero Hrabač, dr. med.
srijeda 17.2.2021.	08:15-09:45; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V4 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio I.	Danko Relić, dr. med.
	08:15-09:45; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V4 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio I.	Pero Hrabač, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V5 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio II.	Danko Relić, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V5 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio II.	Pero Hrabač, dr. med.
četvrtak 18.2.2021.	10:00-11:30; ŠNZ A prizemlje	G3 + G4	Seminar	S1 - Testiranje mobilnih aplikacija za zdravlje (e-zdravlje i m-zdravlje)	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
	11:45-13:15; ŠNZ A prizemlje	G1 + G2	Seminar	S1 - Testiranje mobilnih aplikacija za zdravlje (e-zdravlje i m-zdravlje)	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
petak 19.2.2021.	08:15-09:45; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V4 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio I.	Danko Relić, dr. med.
	08:15-09:45; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V4 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio I.	Pero Hrabač, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V5 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio II.	Danko Relić, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V5 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio II.	Pero Hrabač, dr. med.
ponedjeljak 22.2.2021.	10:00-11:30; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V6 - Potpora odlučivanju, napredne tehnologije u medicini	Danko Relić, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V6 - Potpora odlučivanju, napredne tehnologije u medicini	Pero Hrabač, dr. med.

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
	11:45-13:15; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V6 - Potpora odlučivanju, napredne tehnologije u medicini	Danko Relić, dr. med.
	11:45-13:15; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V6 - Potpora odlučivanju, napredne tehnologije u medicini	Pero Hrabač, dr. med.
	13:30-15:00; Online (virtualna) dvorana PETA godina, B	SVI	Predavanje	P4 - Sustavi potpore odlučivanju, napredne tehnologije u medicini, inovacije, mobilne aplikacije za zdravlje (m-zdravlje); sigurnost i zaštita podataka; europski integracijski procesi.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
utorak 23.2.2021.	08:15-09:45; ŠNZ A prizemlje	G3 + G4	Seminar	S2 - Prikaz i rasprava o informacijskim aspektima hrvatskih zdravstvenih zakona i regulative, direktiva i preporuka Europske unije uključujući i primjere njihove provedbe u praksi.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
	10:00-11:30; ŠNZ A prizemlje	G1 + G2	Seminar	S2 - Prikaz i rasprava o informacijskim aspektima hrvatskih zdravstvenih zakona i regulative, direktiva i preporuka Europske unije uključujući i primjere njihove provedbe u praksi.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
	11:45-13:15; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V7 - Traženje informacija putem interneta; bibliografske i citatne baze podataka, druge dostupne baze podataka. Programska potpora za citiranje i referenciranje u oblikovanju akademskoga teksta.	Danko Relić, dr. med.
	11:45-13:15; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V7 - Traženje informacija putem interneta; bibliografske i citatne baze podataka, druge dostupne baze podataka. Programska potpora za citiranje i referenciranje u oblikovanju akademskoga teksta.	Pero Hrabač, dr. med.
srijeda 24.2.2021.	11:45-13:15; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V7 - Traženje informacija putem interneta; bibliografske i citatne baze podataka, druge dostupne baze podataka. Programska potpora za citiranje i referenciranje u oblikovanju akademskoga teksta.	Danko Relić, dr. med.
	11:45-13:15; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V7 - Traženje informacija putem interneta; bibliografske i citatne baze podataka, druge dostupne baze podataka. Programska potpora za citiranje i referenciranje u oblikovanju akademskoga teksta.	Pero Hrabač, dr. med.
četvrtak 25.2.2021.	08:15-09:45; ŠNZ P3	G3+G4	Seminar	S3 - Prikaz odabranih primjera primjene IKT iz literature, rasprava o potencijalu i ograničenjima primjene naprednih tehnologija.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
	10:00-11:30; ŠNZ P3	G1 + G2	Seminar	S3 - Prikaz odabranih primjera primjene IKT iz literature, rasprava o potencijalu i ograničenjima primjene naprednih tehnologija.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
petak 26.2.2021.	09:00-10:30; ŠNZ B prizemlje	SVI	Ispit	ISPIT	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
ponedjeljak 28.6.2021.	11:45-13:15; Online (virtualna) dvorana PETA godina, B	SVI	Predavanje	P1 - Medicinskoinformatičko nazivlje, vrste podataka, pojam i zadaci medicinske informatike te njezina uloga u zdravstvu i znanstvenoistraživačkom radu; struktura i organizacija podataka u medicini i zdravstvu.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
utorak 29.6.2021.	10:00-11:30; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V1 - Priprema podataka za obradu računalom, oblikovanje elektroničkog zapisa.	Danko Relić, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V1 - Priprema podataka za obradu računalom, oblikovanje elektroničkog zapisa.	Pero Hrabač, dr. med.

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
srijeda 30.6.2021.	08:15-09:45; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V1 - Priprema podataka za obradu računalom, oblikovanje elektroničkog zapisa.	Danko Relić, dr. med.
	08:15-09:45; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V1 - Priprema podataka za obradu računalom, oblikovanje elektroničkog zapisa.	Pero Hrabač, dr. med.
četvrtak 1.7.2021.	10:00-12:15; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V2 - Oblikovanje i korištenje baze podataka	Danko Relić, dr. med.
	10:00-12:15; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V2 - Oblikovanje i korištenje baze podataka	Pero Hrabač, dr. med.
	12:30-14:00; Online (virtualna) dvorana PETA godina, B	SVI	Predavanje	P2 - Elektronički zdravstveni zapis; zdravstveni informacijski sustavi, telemedicinski sustavi; evaluacija sustava.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
petak 2.7.2021.	10:00-12:15; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V2 - Oblikovanje i korištenje baze podataka	Danko Relić, dr. med.
	10:00-12:15; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V2 - Oblikovanje i korištenje baze podataka	Pero Hrabač, dr. med.
ponedjeljak 5.7.2021.	12:30-14:45; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V3 - Programska potpora za liječničku ordinaciju i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije	Danko Relić, dr. med.
	12:30-14:45; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V3 - Programska potpora za liječničku ordinaciju i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije	Pero Hrabač, dr. med.
utorak 6.7.2021.	10:00-11:30; Online (virtualna) dvorana PETA godina, B	SVI	Predavanje	P3 - Normizacija u medicini, medicinske klasifikacije, vrste i primjeri klasifikacija, kliničke smjernice	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
	11:45-14:00; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V3 - Programska potpora za liječničku ordinaciju i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije	Danko Relić, dr. med.
	11:45-14:00; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V3 - Programska potpora za liječničku ordinaciju i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije	Pero Hrabač, dr. med.
srijeda 7.7.2021.	08:15-09:45; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V4 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio I.	Danko Relić, dr. med.
	08:15-09:45; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V4 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio I.	Pero Hrabač, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V5 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio II.	Danko Relić, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V5 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio II.	Pero Hrabač, dr. med.
četvrtak 8.7.2021.	10:00-11:30; ŠNZ B prizemlje	G3 + G4	Seminar	S1 - Testiranje mobilnih aplikacija za zdravlje (e-zdravlje i m-zdravlje)	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
	11:45-13:15; ŠNZ B prizemlje	G1 + G2	Seminar	S1 - Testiranje mobilnih aplikacija za zdravlje (e-zdravlje i m-zdravlje)	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
petak 9.7.2021.	08:15-09:45; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V4 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio I.	Danko Relić, dr. med.
	08:15-09:45; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V4 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio I.	Pero Hrabač, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V5 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio II.	Danko Relić, dr. med.

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
	10:00-11:30; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V5 - Programska potpora za bolnicu i ocjenjivanje primjerenosti aplikacije - dio II.	Pero Hrabač, dr. med.
ponedjeljak 12.7.2021.	10:00-11:30; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V6 - Potpora odlučivanju, napredne tehnologije u medicini.	Danko Relić, dr. med.
	10:00-11:30; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V6 - Potpora odlučivanju, napredne tehnologije u medicini.	Pero Hrabač, dr. med.
	11:45-13:15; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V6 - Potpora odlučivanju, napredne tehnologije u medicini.	Danko Relić, dr. med.
	11:45-13:15; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V6 - Potpora odlučivanju, napredne tehnologije u medicini.	Pero Hrabač, dr. med.
	13:30-15:00; Online (virtualna) dvorana PETA godina, B	SVI	Predavanje	P4 - Sustavi potpore odlučivanju, napredne tehnologije u medicini, inovacije, mobilne aplikacije za zdravlje (m-zdravlje); sigurnost i zaštita podataka; europski integracijski procesi.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
utorak 13.7.2021.	08:15-09:45; ŠNZ B prizemlje	G3 + G4	Seminar	S2 - Prikaz i rasprava o informacijskim aspektima hrvatskih zdravstvenih zakona i regulative, direktiva i preporuka Europske unije uključujući i primjere njihove provedbe u praksi.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
	10:00-11:30; ŠNZ B prizemlje	G1 + G2	Seminar	S2 - Prikaz i rasprava o informacijskim aspektima hrvatskih zdravstvenih zakona i regulative, direktiva i preporuka Europske unije uključujući i primjere njihove provedbe u praksi.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
	11:45-13:15; ŠNZ P1	G2	Vježbe u praktikumu	V7 - Traženje informacija putem interneta; bibliografske i citatne baze podataka, druge dostupne baze podataka. Programska potpora za citiranje i referenciranje u oblikovanju akademskoga teksta.	Danko Relić, dr. med.
	11:45-13:15; ŠNZ P	G1	Vježbe u praktikumu	V7 - Traženje informacija putem interneta; bibliografske i citatne baze podataka, druge dostupne baze podataka. Programska potpora za citiranje i referenciranje u oblikovanju akademskoga teksta.	Pero Hrabač, dr. med.
srijeda 14.7.2021.	11:45-13:15; ŠNZ P1	G4	Vježbe u praktikumu	V7 - Traženje informacija putem interneta; bibliografske i citatne baze podataka, druge dostupne baze podataka. Programska potpora za citiranje i referenciranje u oblikovanju akademskoga teksta.	Danko Relić, dr. med.
	11:45-13:15; ŠNZ P	G3	Vježbe u praktikumu	V7 - Traženje informacija putem interneta; bibliografske i citatne baze podataka, druge dostupne baze podataka. Programska potpora za citiranje i referenciranje u oblikovanju akademskoga teksta.	Pero Hrabač, dr. med.
četvrtak 15.7.2021.	08:15-09:45; ŠNZ A prizemlje	G3 + G4	Seminar	S3 - Prikaz odabranih primjera primjene IKT iz literature, rasprava o potencijalu i ograničenjima primjene naprednih tehnologija.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
	10:00-11:30; ŠNZ A prizemlje	G1 + G2	Seminar	S3 - Prikaz odabranih primjera primjene IKT iz literature, rasprava o potencijalu i ograničenjima primjene naprednih tehnologija.	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
petak 16.7.2021.	09:00-10:30; ŠNZ B prizemlje	SVI	Ispit	ISPIT	izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter

III. LITERATURA

IV. DODATNA LITERATURA

V./I. POPIS NASTAVNIKA I SURADNIKA UNASTAVI

1. izv. prof. dr. sc. Kristina Fišter
2. Danko Relić, dr. med.
3. Pero Hrabač, dr. med.

V./II VANJSKI SURADNICI:

V./III NASTAVNICI UNASLOVNIM ZVANJIMA:

VI. OBLICI NASTAVE

VII. NAČIN PROVJERE