

**NASTAVNI PLAN I KRATKI SADRŽAJ TEMELJNIH I IZBORNIH PREDMETA,
ISHODI UČENJA TE ISPITNA LITERATURA PO PREDMETIMA NA
POSLIJEDIPLOMSKOM INTERDISCIPLINARNOM SPECIJALISTIČKOM STUDIJU
ZDRAVSTVENI TURIZAM**

Redni broj	Nastavna cjelina	Broj sati		Ukupno
		T	PN	
Godina studija: PRVA	PRED-TRIMESTAR			
POLAZNICI, KOJI IMAJU PRETHODNO OBRAZOVANJE IZ MEDICINE	Osnove ekonomije (B.BLAŽEVIĆ)	10	25	35
	Osnove turizma (D.MAGAŠ)	10	25	35
	Menadžment hotela (Z. CEROVIĆ)	10	25	35
		30	75	105
POLAZNICI KOJI IMAJU PRETHODNO OBRAZOVANJE IZ EKONOMIJE	Uvod u medicinu (M. KAPOVIĆ)	10	25	35
	Prevenција i rehabilitacija u zdravstvu (V. PERŠIĆ)	10	25	35
	Javno zdravstvo i globalizacija brige o zdravlju (A. STAVLJENIĆ RUKOVINA)	10	25	35
		30	75	105
POLAZNICI KOJI IMAJU PRETHODNO OBRAZOVANJE IZ OSTALIH GRANA	Prevenција i rehabilitacija u zdravstvu (V. PERŠIĆ)	10	25	35
	Turizam u gospodarskom sustavu (B. BLAŽEVIĆ)	10	25	35
	Menadžment hotela (Z. CEROVIĆ)	10	25	35
		30	75	105
Ukupno za prvi trimestar po STUDENTU (1):		30	75	105
Godina studija: PRVA	PRVI – TRIMESTAR			
SVI POLAZNICI - obavezni predmeti	Povijest zdravstvenog turizma (A. MUZUR)	10	25	35
	Prirodni ljekoviti činitelji (G. IVANIŠEVIĆ)	10	25	35
	Oblici i trendovi zdravstveno-turističke ponude (D. SMOLČIĆ JURDANA)	10	25	35
	Prehrana, navike i zdravlje (A. RUŽIĆ)	10	25	35
	Upravljanje prihodima u zdravstvenom turizmu (S. JANKOVIĆ)	10	25	35
	Upravljanje troškovima u zdravstvenom turizmu (M. PERŠIĆ)	10	25	35
	Ukupno obvezatni predmeti za prvi trimestar (2):	60	150	210
Godina studija: PRVA	DRUGI – TRIMESTAR			
SVI POLAZNICI - obavezni predmeti	Prva pomoć (A. ŠUSTIĆ)	10	25	35
	Upravljanje kadrovima u zdravstvenom turizmu (V. VUJIĆ)	10	25	35
	Poslovna etika (I. RINČIĆ)	10	25	35

	UKUPNO obvezatni predmeti za drugi trimestar (3):	30	75	105
SVI POLAZNICI - izborni predmeti	2 izborna predmeta iz grupe «A» (2 x 3)	8 8	30 30	38 38
	2 izborna predmeta iz grupe «B» (2 x 3)	8 8	30 30	38 38
	1 izborni predmet iz grupe «C» (2 x 3)	8 8	30 30	38 38
	Ukupno izborni predmeti za drugi trimestar (4):	48	180	228
Godina studija: PRVA	POPIS IZBORNIH PREDMETA			
GRUPA «A» MEDICINA				
GRUPA «A» MEDICINA	Rehabilitacijska medicina (V. PERŠIĆ)	8	30	38
	Znanstvene osnove «alternativne medicine (A. MUZUR)	8	30	38
	Mentalno zdravlje i dobrobit (V. ŠENDULA)	8	30	38
	Nutricionizam (G. KREŠIĆ)	8	30	38
	Hrana – izvor zdravlja i bolesti (J. VARLJEN)	8	30	38
	Suvremena dijetoterapija u turističkoj ponudi (A. RUŽIĆ)	8	30	38
	Maslinovo ulje i zdravlje (J. VARLJEN)	8	30	38
	Anti-stress programi (T. FRANČIŠKOVIĆ)	8	30	38
	Stres kao bolest modernog doba (J. HUDEK KNEŽEVIĆ)	8	30	38
	Sigurnost i kvaliteta hrane (G. KREŠIĆ)	8	30	38
	Medicinski turizam (M. BURA)	8	30	38
	Osnove psihoterapije (T. FRANČIŠKOVIĆ)	8	30	38
	Osnove bioklimatologije, klimatoterapije, balneologije i balneoterapije (T. KEHLER)	8	30	38
	Prevenција i rehabilitacija bolesti srca i krvožilja (V. PERŠIĆ)	8	30	38
	Klinička dermatologija u zdravstvenom turizmu (M KAŠTELAN)	8	30	38
	Prevenција i rehabilitacija bolesti lokomotornog sustava (T. KEHLER)	8	30	38
	Prevenција i rehabilitacija bolesti dišnog sustava (LJ. BULAT KARDUM)	8	30	38
	Sportska medicina (B. NEMEC)	8	30	38
Menadžment wellnesa (M. BARTOLUCI)	8	30	38	
Osobe starije dobi u zdravstvenom	8	30	38	

	turizmu (Z. DURAKOVIĆ)			
	Medicinsko nazivlje (B. ŠESTAN)	8	30	38
	Organizacija i upravljanje programom zdravstvenog turizma u zdravstvenim ustanovama (V. MOZETIĆ)	8	30	38
	Ekološki i zdravstveni monitoring u zdravstvenom turizmu (Z. ŠPIRIĆ)			
GRUPA «B» EKONOMIJA i TURIZAM				
GRUPA «B» EKONOMIJA i TURIZAM	Upravljanje kvalitetom u zdravstvenom turizmu (I. AVELINI HOLJEVAC)	8	30	38
	Upravljanje okolišem (M. ČRNJAR)	8	30	38
	Upravljanje turističkom destinacijom (D. MAGAŠ)	8	30	38
	Mjerenje zadovoljstva gostiju u zdravstvenom turizmu (S. MARKOVIĆ)	8	30	38
	Upravljanje događajima i doživljajima (V. CETINSKI)	8	30	38
	Marketing zdravstveno-turističke ponude (D. LONČARIĆ)	8	30	38
	Turističke agencije u zdravstveno – turističkoj ponudi (L. BAŠAN)	8	30	38
	Animacija u zdravstvenom turizmu (Z. CEROVIĆ)	8	30	38
	Prirodni resursi u zdravstveno-turističkoj ponudi (R. KNEŽEVIĆ)	8	30	38
	Planiranje i kontrola (H. MAŠKARIN)	8	30	38
	Gastronomija i enologija (S. IVANOVIĆ)	8	30	38
	Menadžment procesnih funkcija u hotelu (N. PAVIA)	8	30	38
	Informacijski sustavi i elektroničko poslovanje (M. ŠIMUNIĆ)	8	30	38
	Prodaja i recepcijsko poslovanje u zdravstvenom turizmu (V. GALIČIĆ)	8	30	38
Ekonomika zdravstva (A. JELUŠIĆ)	8	30	38	
GRUPA «C» OSTALA PODRUČJA				
GRUPA «C» OSTALA PODRUČJA	Motivacija i radno ponašanje (Z. SUŠANJ)	8	30	38
	Suvremena psihologija u zdravstvenom turizmu (A. POKRAJAC BULIAN)	8	30	38
	Psihologija rukovođenja (Z. SUŠANJ)	8	30	38
	Komunikacijske vještine u zdravstvenom turizmu (S. BALEN)	8	30	38
	Interkulturalna komunikacija u turizmu (R. FOX)	8	30	38
	Sociologija turizma (M. ŠTIFANIĆ)	8	30	38
	Etnički, rasni i nacionalni identitet (N. PETKOVIĆ)	8	30	38
	Kupališna baština i zdravstveni turizam (J. LOZZI BARKOVIĆ)	8	30	38
	Kulturno-povijesna baština: a) izvodi se na engleskom jeziku (R. FOX)	8	30	38

b) izvodi se na njemačkom jeziku (N. BLAŽEVIĆ) c) izvodi se na talijanskom jeziku (D. MIŠKULIN)				
Stručna terminologija u zdravstvenom turizmu: a) izvodi se na engleskom jeziku (R. FOX) b) izvodi se na njemačkom jeziku (N. BLAŽEVIĆ) c) izvodi se na talijanskom jeziku (D. MIŠKULIN)		8	30	38
Cjeloživotno tjelesno vježbanje (V. ĐONLIĆ)		8	30	38
Likovna kultura (M. FRANKOVIĆ)		8	30	38
SVEUKUPNO (1)+(2)+(3)+(4)		168	480	648
TEORIJSKA NASTAVA UKUPNO		168		
PRAKTIČNA NASTAVA UKUPNO			480	
UKUPNO				648

**KRATKI SADRŽAJ PREDMETA, ISHODI UČENJA I ISPITNA LITERATURA
(OBAVEZNA I DOPUNSKA)**

B. BLAŽEVIĆ OSNOVE EKONOMIJE			
TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Osnove Ekonomije	Temeljni problemi ekonomske organizacije; tržište i država u modernoj privredi; Temeljni elementi ponude i potražnje; Mikroekonomija-ponuda, potražnja i tržište proizvoda i usluga; Proizvodni faktori i njihova menadžmenta u hotelijerstvu, cijena na tržištu; Temeljni pojmovi makroekonomije; Agregatna ponuda i potražnja; Potrošnja, štednja i investicije; Nezaposlenost i inflacija; Ciljevi i instrumenti u makroekonomiji; Privredni rast	Ovladavanje temeljnim ekonomskim zakonitostima i spoznajama o osnovnim ekonomskim pojmovima i procesima. i struke na svim razinama menadžmenta hotelijerstvu. Sposobnost primjene teorijskih spoznaja u praksi određenog gospodarstva. Povezivanje teorijskih spoznaja sa praksom gospodarstva u Republici Hrvatskoj.	P 10 sati SK / IK 25 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Samuelson, P., A., Nordhaus, W., D., Ekonomija, Mate, Zagreb, 2000. (ili 18. izdanje)
2. Benić, Đ., Osnove ekonomije, Školska knjiga, Zagreb, 2004.
3. Babić, M., Makroekonomija, Mate, Zagreb, 2001.
4. Babić, M., Mikroekonomska analiza, Mate, Zagreb, 1997.
5. Grubišić, D., Osnove mikroekonomije, Veleučilište u Splitu, 2000.
6. Grubišić, D., Poslovna ekonomija, Ekonomski fakultet Split, 2004.
7. Polovina, S. i Đ.Š. Medić (2002) Osnove ekonomije. Priručnik za studij ekonomije uz udžbenik P. Samuelson-W. Nordhaus «Ekonomija», 15. izdanje, Zagreb
8. Reić, Z., Mihaljević, M., Uvod u ekonomiju, Ekonomski fakultet Split, 2003.
9. Taylor, J., B., Economics, Houghton Mifflin Company, Boston, 2004.

**D. MAGAŠ
OSNOVE TURIZMA**

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Osnove turizma	Pojmovno definiranje turizma. Funkcije turizma. Turizam kao metoda razvoja. Turistička ponuda i potražnja. Turistički proizvod. Turistička politika.	Sposobnost upravljanja turističkim razvojem, a temeljem spoznaja o povijesnom razvoju turizma, te mogućnostima primjene instrumenata i metoda, neophodnih u oblikovanju strategija održivog razvoja turizma.	P 10 sati SK / IK 25 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Antunac, I., Turizam – teorijsko znanstvene rasprave, Institut za turizam, Zabreb, 2001.
2. Cooper, Chris i dr., Ekonomija turizma – načela i praksa, Ekokon d.o.o., Split, prijevod, 2005.
3. Pirjevec, B., Turizam – jučer, danas, sutra..., Veleučilište u Karovcu, Karlovac, 2008.
4. Lickorish, L.J., Jenkic, E.L., Uvod u turizam, Ekokon d.o.o., Split, 2006.g.
5. Magaš, D., Menadžment turističke organizacije i destinacije, Sveučilište u Rijeci, Fakultet za turistički i hotelski menadžment, Opatija, 2003.

**Z. CEROVIĆ
MENADŽMENT HOTELA**

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Menadžment hotela	Osnove menadžmenta u hotelijerstvu, razvoj znanosti o menadžmentu, posebnosti hotelijer - menadžer u svim razinama, funkcije menadž-menta u hotelijerstvu, planiranje u hotelijerstvu, organiziranje u hotelijerstvu, kadrovanje u hotelijerstvu, vođenje u hotelijerstvu, kontroliranje u hotelijerstvu. Suvremene tehnike i metode menadžmenta u hotelijerstvu	Ovladavanje temeljnim spoznajama o razvoju znanosti posebno na učenju o modernim tehnikama u ovladavanju funkcija menadžmenta u hotelijerstvu; sposobnost pretraživanja baza podataka i literature, postavljanja hipoteze, dizajniranja pokusa i pisanja znanstvenog rada); sposobnost prosudbe (tuđeg) znanstvenog djela.	P 10 sati SK / IK 25 Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Z. Cerović, «Hotelski menadžment», Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu Opatija, drugo izdanje, Opatija 2010.
2. M. Buble, «Menadžment», Ekonomski fakultet Split, Split 2000.
3. Weinrich & Kontz, «Menadžment», Mate d.o.o. Zagreb, Zagreb 1998.
4. V. Dimovski & S. Penger, «Sodobni management», Ekonomska fakulteta v Ljubljani, Ljubljana 2009.
5. H. Henschel, «Management in hotelerie», Verlag Frankfurt, Frankfurt 2004.
6. V. Vujić, «Menadžment ljudskih potencijala», Fakultet za turistički i hotelski menadžment Opatija, Opatija 2005.
7. E. Schaetzing, Management in Hotelerie», Deutscher Verlag Frankfurt, 2005.

**M. KAPOVIĆ
UVOD U MEDICINU**

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
------	---------	---------------	-----------

Uvod u medicinu	Od stanice do formiranja organizma, tj. osobe integrirane u društvo (Stanica; Tkiva i organi; Organizam; Građa i funkcija ljudskog organizma; Razmnožavanje; Nasljeđivanje; Održavanje ravnoteže životnih funkcija; Suživot s okolinom; Zdravlje i bolest. Zdravstvena djelatnost.). Sagledavanje kompleksnosti ljudskog organizma i njegova pozicija u današnjem vremenu. Poznavanje temeljne medicinske terminologije i organizacije zdravstvene zaštite u RH.	Polaznike nemedicinske struke će se upoznati s temeljnom medicinskom terminologijom, osnovnoj građi i funkciji ljudskog organizma, homeostazi, odnosno, očuvanju ravnoteže životnih mehanizama i zdravlja u cjelini. Upoznati će strukturu i organizaciju zdravstva u RH.	P 10 sati SK / IK 25 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta
------------------------	---	---	--

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Grmek MD, Budak A. 1996. Uvod u medicinu. Treće, preuređeno i dopunjeno izdanje. Zagreb. Nakladni zavod Globus.
2. Budak A i sur. 1986. Opća medicina. Zagreb. Školska knjiga.
3. Guyton i Hall. Medicinska fiziologija, udžbenik. 12. izdanje. Medicinska naklada Zagreb; online : studentconsult.com

V. PERŠIĆ
PREVENCIJA I REHABILITACIJA U ZDRAVSTVU

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Prevenција i rehabilitacija u zdravstvu	Rehabilitacijska medicina – stanje i povijesni razvoj; Tradicionalni i novi rizični čimbenici za kardiovaskularnih i srodnih bolesti (promjenjivi i nepromjenjivi rizični čimbenici);Kardiološka rehabilitacija; Suvremene spoznaje i modaliteti uključivanja medicinske javnosti u prevenciju i rehabilitaciju suvremenih bolesti na svim razinama razvoja.	Stjecanje osnovnih spoznaja o prevenciji i rehabilitaciji u zdravstvu s posebnim naglaskom na prevenciju kardiovaskularnih bolesti. Naglasak je na primjeni općih spoznaja o prevenciji. a temeljeno na svjetskim iskustvima uz uvažavanje mogućnosti zdravstvenog sustava u Republici Hrvatskoj.	P 10 sati SK / IK 25 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. DeLisa JA, Gans B, Bockenek WL, Geiringer SR, Gerber LH, Leonard JA jr, McPhee, MC, Pease WS, Waish NE. Rehabilitation Medicine – Principles and Practice. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins, 2005.
2. Gielen S, Brutsaert D, Saner H, Hambrecht R. Cardiac rehabilitation. U: Cam AJ, Luscher TF, Serruys PW, ur. The ESC Textbook of Cardiovascular Medicine. Blackwell Publishing, Oxford, 2006;783-807.
3. Katz L. David. Nutrition in Clinical Practice – A Comprehensive, Evidence-Based Manual for the Practitioner. New York: Wolters Kluwer – Lippincott Williams & Wilkins, 2008.
4. Biesalski H.K, Grimm P. Pocket Atlas of Nutrition. Stuttgart – New York: Thieme. 2005.
5. Vrhovec B, Jakšić B, Reiner Z, Vucelić B, ur. Interna medicina. Zagreb: Naklada Ljevak, 2008.

A. STAVLJENIĆ RUKAVINA
JAVNO ZDRAVSTVO I GLOBALIZACIJA BRIGE O ZDRAVLJU

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
-------------	----------------	----------------------	------------------

Javno zdravstvo i globalizacija brige o zdravlju	Organizacija zdravstvenog sustava i njegova struktura. MDG, globalna briga o zdravlju: uloga EU i WHO. Upravljanje javnozdravstvenim problemima. Najučestalije nezaraznih bolesti (uzroci, liječenje i rehabilitacija). Zdravstvene politike i globalno zdravlje. Koherentni pristup globalnom zdravlju u EU (radna mjesta, migracije, opća sigurnost, sigurnost hrane, klimatske promjene...). Kvaliteta zdravstvene zaštite (kao univerzalno javnozdravstveno dobro), financiranje javnozdravstvenih potreba.	Polaznici će steći kompetencije u području razumijevanja čimbenika koji utječu na globalno zdravlje pojedinca i populacije. Upoznati će interakciju društva i zdravlja te shvatiti društvenu i pojedinačnu odgovornost za zdravlje, a kao pretpostavku kreiranja zdravstvene politike na lokalnoj i općoj razini, što uključuje partnerstva, mjere za globalno zdravlje i mjere zaštite na radu, te za poboljšanje kvalitete zdravstvenih intervencija	P 10 sati SK / IK 25 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta
---	---	--	--

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Detels R, McEwan J, Beaglehole R, Tanaka H. Oxford Textbook of Public Health. Fourth Edition. Oxford: Oxford University Press, 2004.
2. B. Starfield , L. Shi (2002): Policy relevant determinants of health – an international perspective, Health Policy 60 (2002) 201–218.
3. Guttman N. Public Health Communication Interventions: Values and Ethical Dilemmas. Laurence Erlbaum Associates, 2003.
4. Zakon o zdravstvenoj zaštiti RH, NN 2006 (dopune 2009), Zakon o zaštiti radnika na radu RH, NN 2006.

B. BLAŽEVIĆ
TURIZAM U GOSPODARSKOM SUSTAVU

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Turizam u gospodarskom sustavu	Teorija sustava; Ekonomski procesi i turizam; Turizam u strategiji gospodarskog i društvenog razvoja; Razvojni faktori turizma; Turistička potražnja i turistička potrošnja kao dio agregatne potražnje i potrošnje; Platna bilanca RH i turizam; Regionalni razvoj i turizam; Turizam i okoliš; Međusektorski odnosi i učinci turističke potrošnje.	Pristupnik će steći temeljene spoznaje o turizmu i njegove uloge u gospodarskom sustavu. Upoznati će i naučiti primjenjivati instrumenata razvoja turizma kao činitelja unapređenja gospodarskog sustava.	P 10 sati SK / IK 25 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Blažević, Branko, Turizam u gospodarskom sustavu, Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu, Opatija, 2007.
2. Antunac, I., Turizam -teorijsko-znanstvene rasprave, Institut za turizam, Zagreb, 2001.
3. Babić, M., Makroekonomija, Mate, Zagreb, 2007.
4. Cooper, C., Fletcher, J., Gilbert, D., Shepherd, R., Wanhill, S. Tourism: Principles and Practice, Longman, Harlow-Essex, 2008.
5. Dulčić, A., Upravljanje razvojem turizma, Mate, Zagreb, 2001.
6. Dwyer, L., Forsyth P. (eds.), International Handbook on the Economics of Tourism, Edward Elgar, Northampton, 2006.
7. Goeldner, C.R., Ritchie, J.R.B., Tourism: Principles, Practices, Philosophies", John Wiley & Sons, Hoboken, 2005.
8. Tribe, J. , The Economics of Leisure and Tourism, Butterworth-Heinemann, Oxford, 2005.

A. MUZUR
POVIJEST ZDRAVSTVENOG TURIZMA

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
------	---------	---------------	-----------

Povijest zdravstvenog turizma	Upoznati polaznike sa zakonitostima povijesnog razvitka različitih oblika zdravstvenog turizma (termalna lječilišta, klimatska lječilišta, morska kupališta i dr.) s osobitim osvrtom na lječilišta u Hrvatskoj. Opća povijest bioklimatologije/terapije, balneologije/terapije, talasoterapije, wellnesa i zdravstvenog turizma; povijest i sadašnjost najvažnijih europskih lječilišta; povijest lječilišta u Hrvatskoj i osobito u Primorsko-goranskoj županiji; međunarodne asocijacije u zdravstvenom turizmu; institucije, tijela i udruge u Hrvatskoj koje se bave zdravstvenim turizmom.	Poznavanje zakonitosti povijesnog razvitka različitih oblika zdravstvenog turizma (termalna lječilišta, klimatska lječilišta, morska kupališta i dr.), osobito hrvatskih lječilišta.	P 10 sati SK / IK 25 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta
--------------------------------------	--	--	--

- 1) Kušen E. 2006. Zdravstveni turizam. U: Čorak S, Mikačić V, ur. Hrvatski turizam - plavo, bijelo, zeleno. Zagreb: Institut za turizam.
- 2) Kušen E. 2002. Health Tourism. Tourism 50 (2):175-88.
- 3) Rožanić I, ur. 1996. Prvi međunarodni simpozij „Opatija – promotor zdravstvenog turizma“: zbornik radova. Opatija: Thalassotherapie Opatija/Hotelijerski fakultet Opatija.
- 4) Rožanić I, ur. 2000. Zdravstveni turizam za XXI. stoljeće: zbornik radova. Opatija: Thalassotherapie Opatija/Fakultet za turistički i hotelski menadžment Opatija.
- 5) Ivanišević G, ur. 2000. Prirodni ljekoviti činitelji u Hrvatskoj. Zagreb: Akademija medicinskih znanosti Hrvatske.
- 6) Ivanišević G, ur. 2003. Zdravstveni turizam i prirodni ljekoviti činitelji u Hrvatskoj. Zagreb: Akademija medicinskih znanosti Hrvatske.
- 7) Krishna AVB, ed. 2009. Spa Industry: Coming of Age. Hyderabad: Icfai University Press.
- 8) Pilzer PZ. 2006. Wellness revolucija. Varaždin: Katarina Zrinski.
- 9) Muzur A. 1998. Kako se stvarala Opatija: prilozi povijesti naseljavanja, grada i zdravstvenog turizma. Opatija/Rijeka: Katedra Čakavskog sabora Opatija/Grad Opatija/Benja.
- 10) Muzur A. 2007. Opatija, zdravstveni turizam, Thalassotherapie: usporedni životopisi. U: Bratović E, ur. Thalassotherapie Opatija 1957.-2007. Opatija/Rijeka: Thalassotherapie/Adamić. Pp. 12-20.
- 11) Muzur A, Škrobonja A. 2007. Opatija: spa tradition transforming into modern health tourism? Croatian Medical Journal 48, 1-3.
- 12) Muzur A. 1997. Doprinos mađarskog elementa razvoju zdravstvenog turizma u Opatiji. Turizam 45, 248-251.
- 13) Muzur A. 2003. Hidropatske procedure stare Opatije. Hrvatske vode 11, 283-285.
- 14) Muzur A. 2006. Thalassotherapy in Opatija: A century and a half long tradition and half a century of an institution. Acta medico-historica Adriatica 4, 9-12.resursi na internetu

G. IVANIŠEVIĆ PRIRODNI LJEKOVITI ČINITELJI

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Prirodni ljekoviti činitelji	Pojam, sadržaj i primjena prirodnih ljekovitih činitelja i lječilišne medicine. Klimatski, morski i toplički (balneološke) ljekoviti činitelji – struktura i karakteristike. Prirodni ljekoviti činitelji u suvremenim uvjetima. Principi tehnike optimalnih oblika primjene prirodnih ljekovitih činitelja na njihovu nalazištu ili mjestu primjene.	Svrha je razviti istraživački pristup u prikupljanju, kritičkoj analizi, evaluaciji i primjeni podataka o prirodnim ljekovitim činiteljima Naglasak je na aplikativnoj primjeni stečenih znanja, principa i tehnika u primjeni prirodnih ljekovitih činitelja u medicini i u svakodnevnom životu i radu.	P 10 sati SK / IK 25 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. DeLisa JA, Gans B, Bockenek WL, Geiringer SR, Gerber LH, Leonard JA jr, McPhee MC, Pease WS, Waish NE. Rehabilitation Medicine – Principles and Practice. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins, 2005.
2. Ćurković B. i sur. Fizikalna i rehabilitacijska medicina. Medicinska naklada – Zagreb, 2003.
3. Jajić I., ur. Fizikalna medicina. Zagreb: Medicinska knjiga, 2004.
4. Ivanišević G. i sur. Prirodni ljekoviti činitelji u Hrvatskoj. Zagreb: Akademija prirodnih znanosti Hrvatske. 2000.
5. Ivanišević G. i sur. Morski ljekoviti činitelji u Hrvatskoj. Zagreb: Akademija prirodnih znanosti Hrvatske. 2000.
6. Ivanišević G, Potrebrica S. Prirodni ljekoviti činitelji u promicanju zdravlja čovjeka u 21 stoljeću. Zagreb: Akademija prirodnih znanosti Hrvatske. 2002.
7. Ivanišević G, i sur. Zdravstveni turizam i vrednovanje prirodnih ljekovitih činitelja. Zagreb: Akademija prirodnih znanosti Hrvatske. 2002.

D.SMOLČIĆ JURDANA
OBLICI I TRENDOVI ZDRAVSTVENO-TURISTIČKE PONUDE

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Oblici i trendovi zdravstveno-turističke ponude	Povijesni razvoj i oblici zdravstvenog turizma. Resursna osnova za razvoj zdravstvenog turizma. Činitelji razvoja zdravstvenog turizma. Elementi kvalitete zdravstveno-turističke ponude. Obilježja turističke potražnje - motivi, ciljna tržišta. Ekonomski aspekt razvoja zdravstvenog turizma. Obilježja, menadžment i razvoj destinacija zdravstvenog turizma. Trendovi i nova dimenzija zdravstvenog turizma	Ovladavanje spoznajama o razvoju zdravstvenog turizma kao specifičnog oblika turizma. Sposobnost analiziranja i identifikacije specifičnosti pojedinih oblika zdravstvenog turizma i uvjeta za njegov razvoj, kao i osiguranje konkurentnosti na turističkom tržištu. Sposobnost analitičkog istraživanja u području zdravstvenog turizma, te donošenje sintetičkih zaključaka. Sposobnost implementacije znanja i vještina u funkciji unapređenja rada u praksi.	P 10 sati SK / IK 25 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Skupina autora (ur. Ćorak, S., Mikačić, V.): Hrvatski turizam: plavo, bijelo, zeleno, Institut za turizam, Zagreb, 2006. (poglavlje Zdravstveni turizam)
2. Pančić Kombol, T.: Selektivni turizam – uvod u menadžment prirodnih i kulturnih resursa, TMCP Sagena, Matulji, 2000. (poglavlje Zdravstveni turizam)
3. Skupina autora (ed. Smith, M.K., Puczko, L.): Health and wellness tourism, Elsevier, Butterworth-Heinemann, Oxford, Bulington, 2009.
4. Connell, J.: Health and Medical Tourism, CABI Pulishing, Oxon, 2010.
5. Zbornik radova (ur. Ivanišević, G.): Morski ljekoviti činitelji u Hrvatskoj, Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, Zagreb, 2000.
6. Zbornik radova (ur. Ivanišević, G.): Toplički ljekoviti činitelji u Hrvatskoj, Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, Zagreb, 2001.
7. Zbornik radova (ur. Ivanišević, G.): Zdravstveni turizam i prirodni ljekoviti činitelji u Hrvatskoj, Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, Zagreb, 2003.

A.RUŽIĆ
PREHRANA, NAVIKE I ZDRAVLJE

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
------	---------	---------------	-----------

Prehrana, navike i zdravlje	Javnozdravstveni problemi prerane. Prehrambene navike u promociji zdravlja i sprečavanju bolesti. Metaboličke osnove prehrambenih tvari i fizioloških mehanizama od posebnog kliničkog značaja; Prehrambene navike, nutritivni status, stupanj i tip uhranjenosti; Pretilost - imperativ i izazov suvremene kliničke prehrane. Patofiziološke osnove i energetska ravnoteža nastanka, održavanja i progresije pretjerane uhranjenosti.	Pristupnici će se osposobljeni za prikupljanje, kritičku analizu, evaluaciju i primjenu podataka o prehrani i zdravlju. Stečena znanja će pristupnici moći aplicirati u svakodnevnom životu, istraživanju i razvoju zdravstveno-turističke ponude, ali i u analizi javnozdravstvenih problema u okruženju.	P 10 sati SK / IK 25 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta
------------------------------------	--	--	--

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Katz D.L., Friedman R.S.C. Nutrition in Clinical Practice, A Comprehensive, Evidence-Based Manual for the Practitioner. 2nd Edition. Wolters Kluwer / Lippincot Williams & Wilkins Publishing; Philadelphia: 2008.
2. Fourth Joint Task Force of the European Society of Cardiology and Other Societies on Cardiovascular Disease Prevention in Clinical Practice. European guidelines on cardiovascular disease prevention in clinical practice. Eur J Cardiovasc Prev Rehab. 2007; 14 (Suppl 2): S1-113.
3. Biesalski H. K., Grimm P. Pocket Atlas of Nutrition - Basic Science. 3rd Edition. Thieme Publishing; Stuttgart: 2005. European Society of Hypertension (ESH) and European Society of Cardiology (ESC) guidelines for the management of arterial hypertension. J Hypertens. 2007; 25: 1105-87.
4. Task Force on Diabetes and Cardiovascular Diseases of the European Society of Cardiology (ESC); European Association for the Study of Diabetes (EASD). guidelines on diabetes, pre-diabetes and cardiovascular diseases: executive summary. The Task Force on Diabetes and Cardiovascular Disease of the European Society of Cardiology (ESC) and the European Association for the Study of Diabetes (EASD). Eur Heart J. 2007; 28: 88-136.
5. Covas M-I. Olive oil and the cardiovascular system. Pharmac Res. 2007; 55: 175-86.

S. JANKOVIĆ

UPRAVLJANJE PRIHODIMA U ZDRAVSTVENOM TURIZMU

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Upravljanje prihodima u zdravstvenom turizmu	Pojam i sadržaj upravljanja prihodima; Proces optimiziranja prihoda i prodajnih cijena; Računovodstvo tržišnih segmenata kao osnovica za formiranje prodajnih cijena; Povezanost prihoda i troškova (alokacija općih troškova primjenom ABC metode) u formiranju cijene koštanja u zdravstvenom turizmu; Formiranje prodajnih cijena za različite kanale prodaje i tržišne segmente (value-based), uvažavanje percepcije vrijednosti za novac; Tjedno i mjesečno izvještavanje u zdravstvenom turizmu.	Osposobiti polaznika za primjenu metodološke osnove upravljanja prihodima. Biti će u stanju izračunati cijenu koštanja različitih tržišnih segmenata i kanala distribucije objekata zdravstveno-turističke ponude. Biti u stanju formirati prodajne cijene u zdravstveno-turističkih usluga za različite ciljne skupine, uvažavajući troškovnu komponentu i komponentu percepcije vrijednosti gostiju. Izraditi izvještaj o dobiti odjeljenja zdravstvenih usluga.	P 10 sati SK / IK 25 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Tranter, K., Staurt-Hill, T., Parker, J., (2008) Introduction to Revenue Management for the Hospitality Industry: Principles and Practices for the Real World, An Introduction, Prentice Hall (odabrana poglavlja)
2. Yeoman, I., McMahon-Beattie, U. (2004) Revenue Management and Pricing: Case studies and Applications, Thomson (odabrana poglavlja)
3. Ingold, A., McMahon B., Yeoman I., (2000), Yield Management, Strategies for the Service Industries, second edition, Thomson (odabrana poglavlja)
4. Phillips, R.L. (2005) Pricing and Revenue optimization, Stanford University Press
5. Talluri, K.T., Van Ryzin, G.J. (2004) The Theory and Practice of Revenue Management, Springer, New York

M. PERŠIĆ
UPRAVLJANJE TROŠKOVIMA U ZDRAVSTVENOM TURIZMU

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Upravljanje troškovima u zdravstvenom turizmu	Troškovi u zdravstvenom sustavu zemalja EU i SAD-a; Osnove teorije troškova; Troškovi u internom obračunu institucija zdravstveno turističke ponude; Troškovi kvalitete i troškovi okoliša; Troškovi u funkciji strateškog upravljanja; Troškovi u funkciji zadovoljenja informacijskih zahtjeva operativnog menadžmenta; Izvješćivanje o troškovima po segmentima zdravstveno - turističke ponude, temeljeno na računovodstvenim standardima (MSFI / IFRS 8, USALI i USFRS). Benchmarking troškova i internih rezultata u zdravstvenom turizmu.	Polaznici će biti osposobljeni za upravljanje troškovima temeljeno na primjeni suvremenih koncepata obračuna troškova i poznavanju zakonitosti kretanja troškova u zdravstvu i turizmu. Naučiti će metodološke osnove pripreme i korištenja informacija o troškovima, neophodnih za upravljanje ustanovama zdravstvenog turizma, po načelima održivog razvoja.	P 10 sati SK / IK 25 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Angrisano, C., Farrell, D., Kocher, B., Laboissiere, M., Parker, S.: Accounting for the Cost of Health Care in the United States, McKinsey Global Institute, 2007.
2. Blažević, B., Peršić, M. (red.): Turistička regionalizacija u globalnim procesima, Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu, Sveučilišta u Rijeci, 2009. (poglavlje 9)
3. Horngren, C.T., Datar, S.M., Foster, G., Rajan, M., Ittner, Ch.: Cost Accounting a Managerial Emphasis, 13th Ed. Pearson Education International. Inc. London, Singapore, Mexico... Upper Saddle River, New Jersey, 2009
4. Gulin, D., Peršić, M. (red.): Troškovno i upravljačko računovodstvo, Ekonomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu, Sveučilišta u Rijeci i Hrvatska zajednica računovođa i financijskih djelatnika Zagreb, 2010. (izabrana poglavlja)
5. Mogyorosy, Z., Smith, P.: The Main Methodological Issues in Costing Health Care Services, CHE - Centre for Health Economics, CHE Research Paper 7, The University of New York, UK, 2005.
6. Peršić, M., Janković, S.: Menadžersko računovodstvo hotela, Fakultet za turistički i hotelski menadžment u Opatiji, Sveučilišta u Rijeci, Hrvatska zajednica računovođa i financijskih djelatnika, Zagreb, 2006.
7. Uniform System of Financial Reporting for SPAs, International SPA Association Lexington, Kentucky, Educational Institute, American Hotel & Lodging Association Orlando, Florida, 2005.

A.ŠUSTIĆ
PRVA POMOĆ

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
------	---------	---------------	-----------

Prva pomoć	Procjena stanja pacijenta. Prva pomoć pri povredama u drugim medicinskim hitnoćama (rane, vanjska i unutarnja krvarenja, iščašenja i uganuća zglobova, prijelomi kostiju, povrede glave i kralješnice, opekline; besvjesno stanje, stanja šoka, srčani i moždani udar, ujedi, trovanja krvarenja, imobilizacije ...). Procjena pacijenta. Uzroci srčanog zastoja, uporaba automatiziranog vanjskog defibrilatora (AED), održavanje života i automatska defibrilacija (BLS+AED), prestanak rada srca, provjera krvnog optoka, masaža srca. Položaj povrijeđenih pri transportu.	Osposobiti polaznika za stručno pružanje pomoći u situacijama kad je ona neophodna i opravdana. Polaznici će steći temeljna znanja, vještine i kompetencije kod različitih oblika stanja u kojima je nužno pružanje prve pomoći.	P 10 sati SK / IK 25 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta
-------------------	--	--	--

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Vnuk V., Bošan-Kilibarda I. Prva pomoć-priručnik, Hrvatski crveni križ 1997.
2. Zeidler F, Florini D. Reanimatologija. U: Šustić A, ur. Kompendij iz anesteziologije, reanimatologije i intenzivnog liječenja. Medicinski fakultet; Digital point, Rijeka 2002:125-214.

V. VUJIĆ
UPRAVLJANJE KADROVIMA O ZDRAVSTVENOM TURIZMU

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Upravljanje kadrovima u zdravstvenom turizmu	Teoretska motrišta upravljanja ljudskim potencijalima; Međuzavisnost razvoja kadrova i gospodarstva. Funkcije i ciljevi menadžmenta ljudskih potencijala. Značaj i uloga ljudskih potencijala u zdravstvu. Tehnologija upravljanja procesima i odnosima u timskom radu. Projektiranje i analiza radnih mjesta. Planiranje, pribavljanje i odabir kadrova. Postupci izbora suradnika. Zaključivanje i otkaz ugovora o radu. Politika zapošljavanja i uvođenja zaposlenika u posao. Motivacija djelatnika. Inoviranje znanja odraslih u zdravstvenom sustavu. Procjenjivanje radne učinkovitosti i poslovne izvrsnosti.	Nakon položenog ispita polaznici će biti u mogućnosti pravilno interpretirati ulogu i značenje ljudskog kapitala u zdravstvu. Analizirati i opisati radna mjesta, poslove i zadatke u zdravstvu. Moći voditi intervju i pregovore vezane za zaključivanje ugovora o radu. Osmisliti izvore i metode odabira kadrova. Izraditi plan rada i program inoviranja znanja zaposlenika. Opisati faze uvođenja radnika u posao. Utvrditi kriterije i metode nagrađivanja. Organizirati procese razvoja ljudskih potencijala. Usporediti i primijeniti tehnike procjenjivanja postignuća djelatnika. Unaprijediti opće individualne kompetencije i komunikacijske vještine.	P 10 sati SK / IK 25 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Vujić, V.: *Menadžment ljudskog kapitala* – 3. izdanje, Sveučilište u Rijeci Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu, Opatija, 2008.
2. Bahtijarević Šiber, F., *Management ljudskih potencijala*, Golden marketing, Zagreb, 1999.
3. Dessler, G., *Human Resource Management*, Prentice Hall, New Jersey, 2003.

I. RINČIĆ
POSLOVNA ETIKA

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
------	---------	---------------	-----------

Poslovna etika	Moral, etika, zakon; poslovna etika kao dio opće etike, pojedinac između osobnog i poslovnog morala; kratka povijest, razvojni procesi i temeljne ideje poslovne etike; važnost poslovne etike u svijetu globalnog poslovanja; može li poslovanje biti etično?; razine etičkog djelovanja (mikro, mezo i makro razina) isplati li se biti moralno poduzeće?; društveno odgovorno poslovanje; strategije unapređenja etičkog poslovanja, etički kodeks kao strategija unapređenja etičkog poslovanja; turizam i zdravstvo kao polja etičnog djelovanja; odlike etičnog menadžera u poslovanju i zdravstvenom turizmu; korupcija, međuljudski odnosi, mobbing, zviždači; analiza slučajeva iz poslovne prakse	Polaznici će steći slijedeća znanja, vještine i kompetencije: pravilno definirati temeljne pojmove poslovne etike; pravilno postaviti pozitivne poslovne ciljeve, ne samo u ekonomskom, već i društveno-etičkom smislu; analizirati etičke dileme u poslovnom svijetu; donositi moralno prihvatljive i argumentirane odluke	P 10 sati SK / IK 25 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta
-----------------------	---	---	--

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Čehok, I., Koprek, I. Etika, priručnik jedne discipline, Školska knjiga, Zagreb, 1996. (odabrana poglavlja)
2. Pupavac, D. Etika za menadžere, Veleučilište u Rijeci, Rijeka, 2006. (odabrana poglavlja)
3. Cerović, Z., Galičić, V., Ivanović, S. Menadžment hotelskog domaćinstva, Fakultet za hotelski i turistički menadžment, Opatija, 2005. (poglavlje Etičke i moralne vrijednosti u hotelijerstvu, str. 309-326).
4. Pende, H. Moć neetičkog poslovanja – Organizacijska kultura u Hrvatskoj, Hrvatska sveučilišna naklada, Zagreb, 2008
5. Heller, R. (ur.) Priručnik za menadžere, Profil, Zagreb, 2003.
6. de George, R. Poslovna etika, Filip Višnjić, Beograd, 2005. (odabrana poglavlja)
7. Weber, L. J. Business ethics in Healthcare – Beyond Complince, Indian University Press, 2001.

V. PERŠIĆ REHABILITACIJSKA MEDICINA

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Rehabilitacijska medicina	Povijesne perspektive, sadašnjost i budućnost rehabilitacijske medicine. Etička načela. Principi evaluacije i dijagnostičke dvojbe. Oštećenje, nesposobnost, hendikep. Temeljni koncepti. Istraživački rad. Slikovni prikazi. Fizikalna medicina i rehabilitacija u gerijatriji. Rehabilitacija specifičnih oboljenja. Kardiološka rehabilitacija. Prevencija. Prehrana. Lokomotorni i kardiovaskularni komorbiditeti.	Polaznici će steći opća znanja, vještine i kompetencije iz rehabilitacijske medicine, koja će im omogućiti istraživački pristup ovoj problematici, korištenje literature, uključivanje u timski rad, sudjelovanje u sagledavanju činjenica, a kao polazišta za razvijanje specifičnih kompetencija. Naglasak je javnozdravstveni značaj i očekivanja u uvjetima pandemije aterosklerotske bolesti i kardiološke rehabilitacije.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. DeLisa JA, Gans B, Bockenek WL, Geiringer SR, Gerber LH, Leonard JA jr, McPhee MC, Pease WS, Waish NE. Rehabilitation Medicine – Principles and Practice. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins, 2005.
2. Katz L. David. Nutrition in Clinical Practice – A Comprehensive, Evidence-Based Manual for the Practitioner. New York: Wolters Kluwer – Lippincott Williams & Wilkins, 2008.
3. Biesalski H.K, Grimm P. Pocket Atlas of Nutrition. Stuttgart – New York: Thieme. 2005.
4. Gielen S, Brutsaert D, Saner H, Hambrecht R. Cardiac rehabilitation. U: Cam AJ, Luscher TF, Serruys PW, ur. The ESC Textbook of Cardiovascular Medicine. Blackwell Publishing, Oxford, 2006;783-807

A.MUZUR
ZNANSTVENE OSNOVE „ALTERNATIVNE MEDICINE“

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Znanstvene osnove «alternativne medicine»	Fizikalne terapije (hidroterapije i dr.); liječenje biljem (aromaterapija i dr.); homeopatija; manipulativna terapija (kiropraksa, refleksologija i dr.); akupunktura; terapije pokretima (joga i dr.), ayurveda; transcendentalna meditacija; reiki i druge metode „alternativne“ medicine.	Upoznati polaznike s osnovnom terminologijom „alternativne“ medicine, njenim najraširenijim metodama, njihovom eventualnom priznatošću i utemeljenošću u sustavu Zapadne medicine. Razviti temeljnu informiranost i kritičnost prema pojedinim metodama „alternativne“ medicine.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Inglis B, West R. 1986. *Alternativna medicina*. Zagreb: Grafički zavod Hrvatske.
2. Pal SK. 2002. Complementary and alternative medicine: an overview. *Current Science* 82 (5): 518-24.
3. Lad V. 1989. *Ayurveda: cjeloviti pristup životu i zdravlju*. Zagreb: Ljiljana Ćirković & Darko Betlach.
4. Ferković M, Tapalović M. 1990. *Akupunktura: priručnik za liječnike i studente medicine*. 4. izdanje. Zagreb: Školska knjiga.
5. Meng F-Q, Luo H-Ch, Halbreich U. 2002. Concepts, techniques, and clinical applications of acupuncture. *Psychiatric Annals* 32 (1): 45-9.
5. resursi na internetu

V.ŠENDULA
MENATALNO ZDRAVLJE I DOBROBIT

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Mentalno zdravlje i dobrobit	Cilj predmeta je na prihvatljivoj stručnoj i općekulturnoj razini približiti polaznicima studija koncept psihosocijalne dobrobiti sukladno SZO, te razumijevanje osnovnih determinanti osobina čovjeka koje utječu na radni uspjeh i rad u grupi (timski rad) uz elaboraciju radnog okruženja u suvremenim uvjetima uz uvažavanje čimbenika koji sinergičnim negativnim djelovanjem mogu dovesti do psihičkih i tjelesnih bolesti.	Osposobljavanje polaznika studija za kvalitetnije razumijevanje vlastitog ponašanja i ponašanja drugih ljudi pri radu s naglaskom na timski rad, te upoznavanje s mogućnostima promjena na bolje u cilju razvoja osobnih kompetencija i vještina za postizanje osobne psihosocijalne dobrobiti kao i dobrobiti drugih ljudi u svakodnevnom radu i životu.	P 8 sati SK / IK 30sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Brown, R. (2006) „Grupni procesi: dinamika unutar i između grupa“ Naklada Slap, Jastrebarsko
2. Lazarus, R.S. & Folkman, S. (2004) *Stres, procjena i suočavanje*“ Naklada Slap, Jastrebarsko
3. Deci, E.L. & Ryan, M.R (1985) „ Intrinsic Motivation and Self-determination in human behavior, Plenum Press, New York
4. Nevid, J.S. (2003) *Psychology concepts and applications*, Houghton Mifflin Company, New York
5. Fulgosi, A. (1983) „Psihologija ličnosti: teorije i istraživanja“ Školska knjiga, Zagreb
6. Šendula-Jengić, V (2009). Unaprjeđenje rada u domovima za stare i nemoćne. Rab: Psihijatrijska bolnica Rab.
7. Šendula-Jengić, Vesna. Usporedba između sestara u edukaciji i sestara needuciranih u psihodinamici. U: Klain, Eduard; Gregurek, Rudolf. (i sur.) *Grupna psihoterapija za medicinske sestre i tehničare*. Zagreb: Medicinska naklada

G. KREŠIĆ NUTRICIONIZAM

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Nutricionizam	Povjesni razvoj znanosti o prehrani i njena budućnost (interakcija hrane i gena). Komponente hrane (bjelančevine, ugljikohidrati, masti, vitamini, minerali, voda). Načela pravilne prehrane. Namirnice biljnog i životinjskog porijekla. Specifičnosti prehrane različitih populacija: prehrana trudnica i dojilja, prehrana djece i adolescenata, prehrana osoba starije životne dobi, prehrana sportaša. Bioaktivne komponente i funkcionalna hrana.	Polaznici će biti sposobni uočiti nutritivni značaj pojedinih komponenti hrane te njihove izvore, sagledati nutritivne specifičnosti prehrane različitih populacija te kretanja u znanosti o prehrani u skladu sa aktualnim trendovima.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalno i interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Mandić, M.L. *Znanost o prehrani*, Prehrambeno tehnološki fakultet Osijek, Sveučilište J.J. Strossmayer, Osijek, 2003.
2. Vranešić, D., Alebić, I., *Hrana pod povećalom*, Profil, Zagreb, 2006.
3. Živković, R., *Dijetoterapija*, Medicinska biblioteka, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb, 1994.
4. Verbanac, D. *O prehrani*, Školska knjiga, Zagreb, 2002.
5. Mandić, M.L., Nosić, M. *Funkcionalna svojstva prehrambenih vlakana*, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Sveučilište u Osijeku, 2009.
6. Clark, N. *Sportska prehrana*, Gopal, Zagreb, 2000.

J.VARLJEN HRANA - IZVOR ZDRAVLJA I BOLESTI

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Hrana-izvor zdravlja i bolesti	Osnovni sastojci hrane. Makronutrijenti. Mikronutrijenti. Hrana i proizvodnja stanične energije. Voda i zdravlje. Antioksidansi. Genetski modificirani organizmi. Mediteranska prehrana. Maslinovo ulje. Vegetarijanstvo. Makrobiotika. Reduktivna prehrana (vrste dijeta). Prehrana sportaša. Prehrana u trudnoći. Prehrana u starijoj životnoj dobi. Poremećaji prehrane: anoreksija i bulimija. Pretilost. Metabolički sindrom. Bolesti uzrokovane nepravilnom prehranom-	Razvijanje spoznaja o molekularnom ustrojstvu žive tvari, ovisnosti građe i funkcije makromolekule u zbivanjima u živom organizmu, biokemijskoj osnovi životnih procesa. Razviti će sposobnosti za razumijevanje uloge štetnih tvari iz hrane i okoliša u biološkim procesima u stani i u organizmu. Utjecaj pojedinog načina prehrane na zdravlje pojedinca i ciljanih skupina oboljelih od kroničnih bolesti. Svladati će smjernice uravnotežene prehrane, te upoznati utjecaj pojedinih tipova prehrane na ljudsko zdravlje .	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalno i interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. T.M. Devlin, *Textbook of Biochemistry with clinical correlation*, J. Wiley & sons, New York 2003.
2. Carroll A. Lutz: *Nutrition and Diet Therapy*, F. A. Davis Company; 3rd edition 2001
3. Varki, Ajit; Cummings, Richard; Esko, Jeffrey; Freeze, Hudson; Hart, Gerald; Marth, Jamey, editors. *Essentials of Glycobiology*. 1st ed. Plainview (NY): Cold Spring Harbor Laboratory Press; c1999.

4. Sue Rodwell, Phd Williams: Basic Nutrition and Diet Therapy, C. V. Mosby; 11th CD-Rom, 2000.
5. B. Vrhovac i sur., Interna medicina, 3. i dopunjeno izdanje, Medicinska naklada, Zagreb 2003.
6. S. Gamulin i sur., Patofiziologija, Medicinska naklada, Zagreb 2002.
7. C. Smith, A. D. Marks: Mark's basic Medical Biochemistry, A Clinical Approach. Lippincot & Williams & Wilkins, Philadelphia 2005.
8. L. Rapport, B. Lockwood: Nutraceuticals, Pharmaceutical Press, 2004.
9. K. Saltsman, J. Berg, G. Tomaselli: A Clinical Companion to Accompany Biochemistry, Freeman, New York 2002.
10. R.E.C. Wildman: Handbook of Nutraceuticals and Functional Foods, Lewis Publishers, Inc.; 1st edition, 2000.
11. I. Goldberg: Functional Foods: Designer Foods, Pharmfoods, Nutraceuticals, Plenum US; 1st edition 1994.

A. RUŽIĆ

SUVREMENA DIJETOTERAPIJA U TURISTIČKOJ PONUDI

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Suvremena dijetoterapija u turističkoj ponudi	Dijetoterapija u inzulinskoj rezistenciji i šećernoj bolesti. Prehrambene intervencije u prevenciji kardiovaskularnih bolesti. Načela dijetoterapije u odabranim kliničkim stanjima. Prehrana specifičnih skupina. Poremećaji hranjenja. Bihevijoralni modeli u kliničkoj prehrani i dijetoterapiji. Modeli, uloga i značaj bihevijoralnih modifikacija, integracija i aktivacija zdravstvenog sustava u provedbi bihevijoralno-dijetoterapijskih zahvata. Zamjenske namirnice. (zamjene za šećere i za kuhinjsku sol), vegetarijanska prehrana, veganizam, makrobiotičke dijetete, dodaci prehrani, antioksidansi, funkcionalna hrana, probiotici, prebiotici, imunonutrijenti, strukturirani nutrijenti. Perspektive i prioriteti razvoja kliničke prehrane i dijetoterapije.	<p>Steći temeljna znanja vještine i kompetencije iz područja javnozdravstvenih i kliničkih zahtjeva vezanih za prehrambene intervencije u promociji zdravlja, te prevenciji i liječenju bolesti.</p> <p>Svladati temeljne strateške odrednice prehrane u očuvanju zdravlja (sastav, dnevni ritam, metaboličke značajke makronutrijenata, prehrambene navike, stupan i tip uhranjenosti, pretjerana uhranjenost, kontrolirano mršavljenje).</p> <p>izrada individualnog dijetoterapijskog plana. Spoznati značaj i ulogu inzulinske rezistencije u razvoju globalnog metaboličkog i kardiovaskularnog poremećaja, navesti i objasniti temeljna načela dijetoterapije šećerne bolesti</p> <p>objasniti temeljne odrednice kliničkog pristupa u prevenciji kardiovaskularnih bolesti.</p>	<p>P 8 sati SK / IK 30 sati</p> <p>Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta</p>

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Katz D.L., Friedman R.S.C. Nutrition in Clinical Practice, A Comprehensive, Evidence-Based Manual for the Practitioner. 2nd Edition. Wolters Kluwer / Lippincot Williams & Wilkins Publishing; Philadelphia: 2008.
2. Fourth Joint Task Force of the European Society of Cardiology and Other Societies on Cardiovascular Disease Prevention in Clinical Practice. European guidelines on cardiovascular disease prevention in clinical practice. Eur J Cardiovasc Prev Rehab. 2007; 14 (Suppl 2): S1-113.
3. Biesalski H. K., Grimm P. Pocket Atlas of Nutrition - Basic Science. 3rd Edition. Thieme Publishing; Stuttgart: 2005.
4. European Society of Hypertension (ESH) and European Society of Cardiology (ESC) guidelines for the management of arterial hypertension. J Hypertens. 2007; 25: 1105-87.
5. Task Force on Diabetes and Cardiovascular Diseases of the European Society of Cardiology (ESC); European Association for the Study of Diabetes (EASD). guidelines on diabetes, pre-diabetes and cardiovascular diseases: executive summary. The Task Force on Diabetes and Cardiovascular Disease of the European Society of Cardiology (ESC) and the European Association for the Study of Diabetes (EASD). Eur Heart J. 2007; 28: 88-136.
6. Covas M-I. Olive oil and the cardiovascular system. Pharmac Res. 2007; 55: 175-86

J.VARLJEN
MASLINOVO ULJE I ZDRAVLJE

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Maslinovo ulje i zdravlje	Kemijski sastav maslinovog ulja. Masne kiseline – zasićene, nezasićene višestruko nezasićene, esencijalne. Maslinovo ulje kao izvor antioksidansa (polifenoli, beta-karoten, vitamin E...). Proizvodnja maslinovog ulja. Vrste maslinovih ulja (ekstra djevičansko maslinovo ulje, djevičansko maslinovo ulje, maslinovo ulje, sansa ulje). Senzorska svojstva maslinovog ulja. Uloga maslinovog ulja u prehrani. Utjecaj maslinovog ulja na zdravlje. Mediteranska prehrana. Suportivna terapija kroničnih bolesti maslinovim uljem. Proizvodi na bazi maslinovog ulja.	Polaznici će steći potrebna znanja, vještine i kompetencije, da bi bili sposobni shvatiti biokemijske osnove životnih procesa temeljenih na mediteranskoj prehrani, njenom utjecaju na organizam. Spoznati će ulogu maslinovog ulja na biološki aktivne komponente, te ulogu štetnih tvari iz hrane i okoliša u biološkim procesima u stanici, metabolizmu tih spojeva i njihovu utjecaju na zdravlje, kod zdravih ljudi i kod oboljelih od različitih kroničnih bolesti.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. T.M. Devlin, Textbook of Biochemistry with clinical correlation, J. Wiley & sons, New York 2003.
2. Carroll A. Lutz: Nutrition and Diet Therapy, F. A. Davis Company; 3rd edition 2001
3. Varki, Ajit; Cummings, Richard; Esko, Jeffrey; Freeze, Hudson; Hart, Gerald; Marth, Jamey, editors. Essentials of Glycobiology. 1st ed. Plainview (NY): Cold Spring Harbor Laboratory Press; c1999.
4. Sue Rodwell, Phd Williams: Basic Nutrition and Diet Therapy, C. V. Mosby; 11th CD-Rom, 2000.
5. B. Vrhovac i sur., Interna medicina, 3. i dopunjeno izdanje, Medicinska naklada, Zagreb 2003.
6. S. Gamulin i sur., Patofiziologija, Medicinska naklada, Zagreb 2002.
7. C. Smith, A. D. Marks: Mark's basic Medical Biochemistry, A Clinical Approach. Lippincot & Williams & Wilkins, Philadelphia 2005.
8. L. Rapport, B. Lockwood: Nutraceuticals, Pharmaceutical Press, 2004.
9. K. Saltsman, J. Berg, G. Tomaselli: A Clinical Companion to Accompany Biochemistry, Freeman, New York 2002.

T.FRANČIŠKOVIĆ
ANTISTRES PROGRAMI

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Antistres programi	Osnovni psihološki modeli stresa (generalni adaptacijski, Lazarusov kognitivni, Selyevi koncepti eustresa i distresa). Koncept strategija suočavanja, obrambeni mehanizmi. Osnove suočavanja sa stresom (transakcioni i model realizacije zdravlja). Načini na koje se aktivno može nositi sa stresom (reducirati simptome stresa). Psihološke tehnike menadžmenta stresa (autogeni trening, rješavanje konflikata, kognitivni pristup, meditacija, duboko disanje, tehnike relaksacije, frakciona relaksacija, progresivna relaksacija i upravljanje vremenom).	Polaznici će po odslušanom kolegiju moći prepoznati i razlikovati kognitivne, emocionalne, tjelesne i ponašajne znakove stresa. Moći će opisati osnovne psihološke modele stresa te primijeniti nekoliko tehnika redukcije stresa, te sastaviti kratki antistres program koji uključuje neku od naučenih tehnika.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

- (1) Havelka, M. (2002). Zdravstvena psihologija. Jasterbarsko: Naklada Slap
- (2) Kardum, I., Hudek Knežević, J. (2006). Psihosocijalne odrednice stresa. Jastrebarsko: Naklada Slap.

J. HUDEK KNEŽEVIĆ
STRES KAO BOLEST MODERNOG DOBA

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Stres kao bolest modernog doba	Stres i tjelesno zdravlje. Mehanizmi i procesi koji djeluju na odnos stresa i tjelesnog zdravlja. Posrednici odnosa stres-zdravlje; kontrole i zdravlje; suočavanje sa stresom i zdravlje, socijalna podrška i zdravlje, stres, ličnost i zdravlje. Percepcija simptoma i atribucije simptoma u stresu, stres i oporavak od medicinskih intervencija, profesionalno sagorijevanje, upravljanje stresom.	Nakon završetka kolegija polaznici će moći analizirati različite pristupe stresu, razumjeti mehanizme i procese odnosa stresa i zdravlja. Prepoznati efekte stresa na nastanak, održavanje i opravak od različitih bolesti. Prepoznati simptome profesionalnog sagorijevanja činitelje koji doprinose njegovom razvoju. Razumjeti učinke stresa na zdravlje i primijeniti tehnike za smanjenje stresa.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

- Hudek-Knežević, J. i Kardum, I. (2006). *Psihosocijalne odrednice tjelesnog zdravlja I: Stres i tjelesno zdravlje*. Jastrebarsko: Naklada Slap.
- Lazarus, R.S. i Folkman, S. (2004.) *Stres, procjena i suočavanje*. Jastrebarsko: Naklada Slap.
- Parker, J.C. (1995). Stress management. In: P.M. Nicassio & T.W. Smith, (Eds.), *Managing chronic illness: A biopsychosocial perspective*. (pp. 285-312). APA.
- Snyder, R.C. (Ed). (1999). *Coping: Psychology of what works*. Oxford. Oxford University Press.
- Aldwin, C.A. (1994). *Stress, coping and development: An integrative perspective*. New York. The Guilford Press.
- Cohen, S., Gottlieb, B.H., & Underwood, L.G. (2000). Social relationships and health. In: S. Cohen, L.G. Underwood & B.H. Gottlieb, (Eds.), *Social support measurement and intervention: A guide for health and social scientists* (pp.3-29). Oxford: Oxford University Press.

G. KREŠIĆ
SIGURNOST I KVALITETA HRANE

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Sigurnost i kvaliteta hrane	Opasnosti u hrani (fizičke, kemijske, biološke). Dobra proizvođačka praksa. Dobra higijenska praksa. Načela HACCP sustava (analiza rizika, identifikacija kritičnih kontrolnih točaka (KKT), definiranje kritičnih granica na KKT, monitoring KKT, utvrđivanje korektivnih mjera, oblikovanje dokumentacije, verifikacija sustava). Zahtjevi norme ISO 22005:2005 za upravljanje sigurnošću hrane. Specifičnosti primjene sustava osiguranja sigurnosti hrane u zdravstvenom turizmu. Kvaliteta hrane. Sustavi upravljanja kvalitetom hrane. Korelacije sustava osiguranja sigurnosti hrane sa sustavima osiguranja kvalitete.	Polaznici će biti sposobni prepoznati i sudjelovati u implementaciji ključnih elemenata preduvjetnih programa (dobre proizvođačke prakse i dobre higijenske prakse) i načela HACCP sustava. Znati će uočiti značajke kvalitete hrane te primijeniti zahtjeve norme sustava upravljanja sigurnošću i kvalitetom hrane.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Duraković, S., Duraković, L. *Mikrobiologija namirnica- osnove i dostignuća*, I,II,III Kugler, Zagreb, 2001.
2. Turčić V., *HACCP i higijena namirnica*, VT, Zagreb, 2000.
3. Codex Alimentarius CAC/ RCP1 (1969) rev.4 (2003)
4. Codex Alimentarius CAC/RCP 39-1993 Code of Hygienic Practice for precooked and cooked foods in mass catering (1993)
5. ISO 9001:2008 Sustav upravljanja kvalitetom
6. ISO 22000:2005 Sustav upravljanja sigurnošću hrane
7. *Industry guide to Good Hygiene Practice: Catering Guide*, Chadwick House Group Ltd., 1997.
8. *Vodič dobre higijenske prakse, HOK i ZZJZ PGŽ*; 2009.
9. *HACCP vodič*, Praktična provedba načela HACCP sustava za ugostitelje, Hrvatska obrtnička komora i Nastavno zavod za javno zdravstvo PGŽ, 2009

M. BURA
MEDICINSKI TURIZAM

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Medicinski turizam	Obilježja, struktura i nositelji razvoja medicinskog turizma; pojam, klasifikacija i značaj razvojnih resursa u medicinskom turizmu; potražnja i ponuda na tržištu medicinskog turizma; usluge medicinskog turizma; organizacija medicinskog turizma; destinacije medicinskog turizma; planiranje razvoja medicinskog turizma; značaj i specifičnosti marketinga i menadžmenta medicinskog turizma; značaj interdisciplinarnе edukacije ljudskih resursa u medicinskom turizmu; ekonomski učinci medicinskog turizma.	Polaznici će biti osposobljeni za razumijevanje stanja i trendova u medicinskom turizmu. Svoje znanje pretočiti u konkretne planove ponude medicinskog turizma Sudjelovanje u planiranju razvoja destinacije medicinskog turizma, u skladu sa propisima, resursnom osnovicom i mogućnostima turističke destinacije i sudionika ponude medicinskog turizma.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. The 2009-2014 World Outlook for Medical Tourism, ICON Group International, 2008.
2. Medical Tourism in Developing Countries, Palgrave MacMillan, 2007.
3. Patients Beyond Borders: Everybody's Guide for Affordable, World-Class Medical Tourism, Healthy Travel Media, 2007
4. A Complete Medical Tourist, John Blake Publishing, 2006

T.FRANČIŠKOVIĆ
OSNOVE PSIHOTERAPIJE

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Osnove psihoterapije	Povijesni pregled razvoja psihoterapije kao metode liječenja. Neurofiziološke i psihološke komponente psihoterapijskog učinka. Presjek osnovnih psihoterapijskih pravaca (transferne i netransferne; individualne i grupne, psihoterapijski pristupi / psihoterapija / sociooterapija). Indikacije za psihoterapijsku intervenciju. Edukacija u psihoterapiji.	Polaznici će moći opisati različite psihoterapijske tehnike te indikacije za njihovu primjenu. Objasniti će mogućnosti pojedinih psihoterapijskih tehnika i njihovih indikacionih područja. Imenovati i opisati tehnike koje potiču osobni rast i razvoj.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Jukić V., Pisk, Z.:*Psihoterapija, škole i psihoterapijski pravci*, Medicinska naklada, Zagreb 2008.

T.KEHLER

**OSNOVE BIOKLIMATOLOGIJE, KLIMATOTERAPIJE,
BALNEOLOGIJE I BALNEOTERAPIJE**

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
balneologije i balneoterapije Osnove bioklimatologije, klimatoterapije,	Načini liječenja klimatoterapijom, talasoterapijom i balneoterapijom. Klimatoterapija primjenjuje klimatske karakteristike nekog područja u svrhu liječenja. Talasoterapija ili marinoterapija koristi more i prirodne činitelje primorja (vjetrovi, vegetacija, i sl.) u svrhu povoljnog utjecaja na ljudski organizam. Balneoterapija primjenjuje mineralne vode, peloide i naftalan u ljekovite svrhe. Važnost primjene zdrave prehrane koja pretpostavlja zdravi način proizvodnje i pripreme obroka. Od posebnog je značaja da su rehabilitacijski programi propisivani i kontrolirani od stručnog osoblja (liječnika specijalista), te da ih provodi adekvatno educirano medicinsko osoblje.	Polaznici će biti osposobljeni za prikupljanje, kritičku analizu, evaluaciju i primjenu podataka i informacija o ovim oblicima liječenja. Znati će prepoznati značaj balneoterapije kao važnog segneta u turističkoj ponudi turističke destinacije. Moći će koristiti prirodne ljekovite činitelja u prevenciji bolesti, te liječenju i rehabilitaciji bolesnika. Moći će primijeniti preventivne i kurativne programe u cilju što uspješnijeg povezivanja programa za unapređenje u zaštitu zdravlja i turističke potražnje.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. DeLisa JA, Gans B, Bockenek WL, Geiringer SR, Gerber LH, Leonard JA jr, McPhee MC, Pease WS, Waish NE. Rehabilitation Medicine – Principles and Practice. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins, 2005.
2. Ćurković B. i sur. Fizikalna i rehabilitacijska medicina. Medicinska naklada – Zagreb, 2003.
3. Ivanišević G. i sur. Prirodni ljekoviti činitelji u Hrvatskoj. Zagreb: Akademija prirodnih znanosti Hrvatske. 2000.
4. Jajić I., ur. Fizikalna medicina. Zagreb: Medicinska knjiga, 2004.
5. Ivanišević G. i sur. Morski ljekoviti činitelji u Hrvatskoj. Zagreb: Akademija prirodnih znanosti Hrvatske. 2000.
6. Ivanišević G, Potrebrica S. Prirodni ljekoviti činitelji u promicanju zdravlja čovjeka u 21 stoljeću. Zagreb: Akademija prirodnih znanosti Hrvatske. 2002.
7. Ivanišević G, i sur. Zdravstveni turizam i vrednovanje prirodnih ljekovitih činitelja. Zagreb: Akademija prirodnih znanosti Hrvatske. 2002.
8. Rožanić I. Zbornik radova. Treći znanstveno-stručni skup. „Zdravstveni turizam za 21. stoljeće“. Opatija: Thalassotherapie, Fakultet za turistički i hotelski menadžment Opatija. 2000: I-XII.

**LJ. BULAT KARDUM
PREVENCIJA I REHABILITACIJA BOLESTI SRCA I KRVOŽILJA**

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Prevenција i rehabilitacija bolesti srca i krvožilja	Značaj aterosklerotske bolesti. Tradicionalni i novi rizični čimbenici za aterosklerotsku bolest. Ateroskleroza – ozljeda i upala. Manifestacije aterosklerotske bolesti. Posebne skupine bolesnika. Kardiovaskularni kontinuum – sinteza patogeneze i definicija terapijskog pristupa aterosklerotskoj bolesti. Kardiološka rehabilitacija – priprema bolesnika za trajnu samostalnu prevenciju kardiovaskularnih bolesti. Perspektive razvoja.	Znanje o učestalim respiratornim bolestima dišnih putova, trebali bi prepoznati klinički sliku te usvojiti osobne dijagnostičke postupke te načine liječenja i rehabilitacije.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Vrhovec B. I sur. Interna medicina, 3. Izdanje 2004.
2. Albert rK, Spiro GS, Jett JR. Clinical respiratory Medicine 2. Edition. Mosby 2004.

M. KAŠTELAN**KLINIČKA DERMATOLOGIJA U ZDRAVSTVENOM TURIZMU**

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Klinička dermatologija u zdravstvenom turizmu	Uvod u dermatologiju. Psoriasis vulgaris – patogeneza, klinička slika i liječenje. Fototerapija i njena uloga u zdravstvenom turizmu. Dermatitis atopica - patogeneza, klinička slika i liječenje. Bolesti žlijezda lojnica. Najčešći benigni i maligni tumori kože - patogeneza, klinička slika i liječenje.	Polazniku se osigurava usvajanje općih i specifičnih kompetencija o najčešćim bolestima kože u zdravstvenom turizmu, o suvremenom pristupu patogenezi, kliničkoj slici, dijagnostici i liječenju tih bolesti. Svladati će racionalni terapijski algoritam najčešćih kožnih bolesti u zdravstvenom turizmu.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Gruber i sur. Kožne bolesti i spolno prenosive infekcije. Sveučilište u Rijeci, Medicinski fakultet, Rijeka 2007.
2. Dobrić I. i sur. Dermatovenerologija. III promijenjeno i dopunjeno izdanje. Ur. Dobrić I. Izd. Grafoplašt, Zagreb 2005.
3. Lipozenčić J. i sur. Dermatovenerologija. Ur. Lipozenčić J. Izd. Naklada Zadro, Zagreb 2008.
4. Rassner G. Dermatologija. Ur. Šitum M. Izd. Naklada Slap, Jastrebarsko, Hrvatska, 2004

T. KEHLER**PREVENCIJA I REHABILITACIJA LOKOMOTORNOG SUSTAVA**

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Prevenција i rehabilitacija lokomotornog sustava	Rehabilitacijska medicina koristi uključuje fizikalnu i radnu terapiju, invalidski sport, primjenu pomagala i restituciju kirurškim hvatima. Suvremena fizikalna terapija uključuje kineziterapiju i elektroterapiju u svrhu analgezije. Kineziterapija ili medicinska gimnastika ima dominantno mjesto u rehabilitaciji sustava za kretanje. To je najvrednija metoda fizikalne terapije. Fizikalna profilaksa služi se fizikalnim agensima u očuvanju zdravlja i u prevenciji bolesti u skladu sa tendencijom suvremene medicine da život svakog čovjeka bude što kvalitetniji, a ne samo što duži.	Polaznik će steći opća znanje, te specifične vještine i kompetencije o ulozi rehabilitacijske medicine, načelima i ulozi rehabilitacijske medicine lokomotornog sustava. Shvatiti javnozdravstveni značaj i očekivane pretpostavke razvoja pandemije aterosklerotske bolesti. Steći uvid u područja rehabilitacijske medicine, te navesti značaj, ulogu i perspektive razvoja sustava kardiološke rehabilitacije, globalno i u Republici Hrvatskoj.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. DeLisa JA, Gans B, Bockenek WL, Geiringer SR, Gerber LH, Leonard JA jr, McPhee, MC, Pease WS, Waish NE. Rehabilitation Medicine – Principles and Practice. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins, 2005.
2. Gielen S, Brutsaert D, Saner H, Hambrecht R. Cardiac rehabilitation. U: Cam AJ, Luscher TF, Serruys PW, ur. The ESC Textbook of Cardiovascular Medicine. Blackwell Publishing, Oxford, 2006;783-807.
3. Katz L. David. Nutrition in Clinical Practice – A Comprehensive, Evidence-Based Manual for the Practitioner. New York: Wolters Kluwer – Lippincott Williams & Wilkins, 2008.
4. Biesalski H.K, Grimm P. Pocket Atlas of Nutrition. Stuttgart – New York: Thieme. 2005.
5. Vrhovec B, Jakšić B, Reiner Ž, Vucelić B, ur. Interna medicina. Zagreb: Naklada Ljevak, 2008.

LJ. BULAT KARDUM
PREVENCIJA I REHABILITACIJA BOLESTI DIŠNOG SUSTAVA

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Prevenција i rehabilitacija bolesti dišnog sustava	Pristup respiratornom bolesniku i respiratorna patofiziologija, dijagnostičke metode u pulmologiji, alergijske bolesti dišnih putova, astma i druge opstruktivne bolesti pluća, upalne bolesti pluća i tumori, osnovne metode liječenja i rehabilitacije navedenih bolesti.	Znanje o učestalim respiratornim bolestima dišnih putova, trebali bi prepoznati kliničku sliku te usvojiti osnovne dijagnostičke postupke te načine liječenja i rehabilitacije.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Vrhovec B. I sur. Interna medicina, 3. Izdanje 2004.
2. Albert rK, Spiro GS, Jett JR. Clinical respiratory Medicine 2. Edition. Mosby 2004.

B.NEMEC
SPORTSKA MEDICINA

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Sportska medicina	Prevenција nastanka najčešćih sportskih ozljeda. Nastanak i liječenje sportskih ozljeda. Tjelesno vježbanje u zaštiti i unapređenju zdravlja. Sportsko-medicinska funkcionalna dijagnostika.	Polaznici će steći opća i posebna znanja, vještine i tehnike koje će im omogućiti samostalno pretraživanje, procjenu utemeljenosti i značaja, te korištenje odabranih i obrađenih informacija. Moći će koristiti stečena znanja za preventivno i rehabilitacijsko djelovanje	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Stjepan Heimer, Rudi Čajevac i sur. Medicina sporta. 2006. Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu

M.BARTULUCI
MENADŽMENT WELLNESSA

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Menadžment wellnessa	Specifičnosti wellnessa u zdravstvenom turizmu. Oblici wellnessa u zdravstvenom turizmu: wellness u centrima zdravstvenog turizma (medicinski wellness), wellness u hotelima urbanog turizma i primorskim turističkim destinacijama, wellness u planinskom turizmu. Ekonomski učinci wellnessa. Organizacija wellness centara. Programi wellnessa u zdravstvenom turizmu. Odnosi medicinski programiranih aktivnih odmora (MPO) i wellnessa. Medicinska dijagnostika u wellnessu. Menadžment (upravljanje) razvojem wellnessa u turizmu i u zdravstvenom turizmu.	Polaznici će kroz ovaj predmet steći temeljna znanja, vještine i kompetencije iz svih relevantnih područja upravljanja razvojem wellness centara, kao specifičnog oblika ponude u turizmu, s posebnim naglaskom na njegovu ulogu u zdravstvenom turizmu.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Bartoluci, M., Andrijašević, M.: Razvoj wellnesa u turizmu, ur. Bartoluci, M., Čavlek., N.: Turizam i sport-razvojni aspekti, Školska knjiga, Zagreb, 2007.
2. Heimar, S., Rakovac, M.: Zdravstveno-preventivni rekreacijski programi u turizmu, Turizam i sport, Školska knjiga, Zagreb, 2007.
3. Kušen, E.: Zdravstveni turizam, ur. Čorak, s., Mikačić, V.: Hrvatski turizam-plavo, bijelo, zeleno, Istitut za turizam, Zagreb, 2006.
4. Smith, M. i Puczko, L.: Health and Wellness Tourism, Burlington: Elsevier Messerli, H. R., 2009
5. Bartoluci, M., Škorić, S.: Menadžment sportskog i nautičkog turizma, Veleučilište u Karlovcu, 2009.
6. Ivanišević, G. (ur.): Prirodna lječilišta-hrvatski brand, Zbornik radova, Veli Lošinj, 2009.
7. Oyama, Y.: Health and Wellness Tourism – Global, Travel & Tourism Analyst, 2004
8. Peršić, M. (ur.): Zdravstveni turizam za 21. stoljeće, Zbornik radova, Fakultet za menadžment u turizmu i hotelijerstvu, Opatija, 2000

Z. DURAKOVIĆ
OSOBE STARIJE DOBI U ZDRAVSTVENOM TURIZMU

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Osobe starije dobi u zdravstvenom turizmu	Gerontologija i gerijatrija; Granice očekivanog starenja ljudskog organizma; Teorije starenja; Biološke posebnosti starenja; Promjena organa i pojedinih organskih sustava sa starenjem; Ocjena biološke dobi na osnovi promjena funkcija pojedinih unutarnjih organa; Biološke, kulturne i sociološke promjene starenjem; Čimbenici dugovječnosti; Skleroza krvnih žila: posljedica starenja ili bolest? Promjene osjetnih organa starenjem; Živčane i duševne promjene starenjem; Socijalni i socio-medicinski aspekti starenja; Geroprofilaksa; Tjelesna aktivnost i tjelovježba u prevenciji starenja; Demografski podaci depopulacije i starenja stanovništva; Etika u gerontologiji;	Razvijanje općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina): procjena i ocjena biološke dobi na osnovi mjerljivih parametara, procjena funkcijske sposobnost organizma starije dobi, mogućnosti poboljšanja funkcija sustava i pojedinih organa, napose mjerama zdravstvenog turizma.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Zijad Duraković i suradnici: Gerijatrija - Medicina starije dobi, CT-poslovne informacije, Zagreb 2007.
2. Duraković Z. Geroprofilaksa – može li se produljiti život? Medix 2009;84:73-79.
3. Duraković Z i sur. Gerijatrijska farmakoterapija- Primjena lijekova u starijoj dobi // Geriatric Pharmacotherapy-The Use of Drugs in the Elderly, CT-poslovne informacije, Zagreb 2010.

B.ŠESTAN
MEDICINSKO NAZIVLJE I POSTUPCI

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
	Ljudsko tijelo (temeljne anatomske strukture, organi i organski sustavi, bazične anatomske strukture, anatomska nomenklatura).	Polaznici će steći temeljna znanja, vještine i kompetencije iz područja razumijevanja i	

Medicinsko nazivlje i postupci	Bolesti (simptomi, prirodni tijek, dijagnoza). Bolesnik i liječnik. Dijagnostičke metode (rendgen, ultrazvuk, CT, MRI, endoskopija, scintigrafija, biopsija tkiva). Terapijski postupci (farmakoterapija, učinci lijeka, djelovanje lijeka na organizam). Liječničke procedure. Kirurški postupci (liječenje i zbrinjavanje ozljeda, kranio cerebralna, torakalna i abdominalna kirurgija, kirurgija ekstremiteta).	primjene nazivlja i postupaka, koji su definirani vokabularom medicinske terminologije. Biti će osposobljeni za korištenje ove terminologije u literaturi ali za njihovu primjenu u praksi	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta
---------------------------------------	---	--	---

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Šestan B.: Medicinsko nazivlje i postupci, nastavni materijali
2. Križan, Z. : Opća anatomija, Školska knjiga, Zagreb, 1989.
3. Antonin, B.: Propedeutika interne medicine, Medicinska naklada, Zagreb, 1977.
4. Bradić, I.: Kirurgija, Medicinska naklada, Zagreb, 2005.
5. Atanacković, Simonić: Opća farmakologija, Školska knjiga, Zagreb, 1986.

**V. MOZETIČ
ORGANIZACIJA I UPRAVLJANJE PROGRAMOM ZDRAVSTVENOG TURIZMA U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA**

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Organizacija i upravljanje programom zdravstvenog turizma u zdravstvenim ustanovama	Strategijski i operativni pristup upravljanju zdravstvenim ustanovama. Donošenje misije, vizije i strategije temeljen pretodno definiranih čimbenika SWOT analize. Oblikovanje „paketa“ usluga (razvoj ljudskih potencijala. Struktura kadrova i organizacijski ustroj. Procjena tržišnih mogućnosti., Algoritmi zdravstvenih postupaka - praćenje i analiza provođenja algoritama. Infrastruktura, kategorizacija, certifikati i akreditacije zdravstvenih ustanova. Usklađivanje usluga sa zahtjevima korisnika usluga u području zdravstvenog turizma.	Upoznati će modele organizacije i upravljanja programom zdravstvenog turizma u zdravstvenim ustanovama kroz ekonomsko-poslovni , te medicinski pristup. Svladavanje strukture planiranja i organiziranja zdravstvenih ustanova u sustavu zdravstvenog turizma Usvajanje pravila organizacije medicinskog segmenta zdravstvenog turizma.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Handbook of medical tourism program development: developing globally intergrated health system. Maria K.Todd -CRP Press 2012.
2. Medical tourism in developing contries. Milica Z.Bookman, Karla Z.Bookman - Palgrave MacMillan, 2007.
3. izabrani članci iz područja zdravstvenog turizma
4. Health and medical tourism. John Connell - BMB, 2010.
5. Patients beyond borders. Josef Woodman – Healthy travel media, 2008.
6. Organizacija i politika turizma –S.Geić, Sveučilište u Splitu, 2007

**Z. ŠPIRIĆ
EKOLOŠKI I ZDRAVSTVENI MONITORING U ZDRAVSTVENOM TURIZMU**

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
------	---------	---------------	-----------

Ekološki i zdravstveni monitoring u zdravstvenom turizmu	<p>Pravodobno i pouzdano prepoznavanje ekoloških i zdravstvenih rizika od važnosti za razvoj zdravstvenog turizma, kao i za osiguranje konkurentnih prednosti cjelovite zdravstveno-turističke ponude. Primjenu i razvoj novih znanja i postupaka radi boljeg nadzora. Razumijevanje postupaka smanjenja / izbjegavanja ekoloških i zdravstvenih rizika (ekološki i zdravstveni - humani biomonitoring). Podizanje razine znanja, obaviještenosti, osviještenosti, odgovornosti i spremnosti pojedinca i društva da aktivno pridonosi smanjenju ekoloških i zdravstvenih rizika u funkciji razvoja zdravstvenog turizma. Samostalno oblikovanje, planiranje, provedbu i nadzor programa, projekata i poslova zaštite okoliša i zdravlja. Upravljanje okolišem i zdravljem u zdravstvenom turizmu radi osiguranja uvjeta za daljnji razvoj i unapređenje zdravstveno-turističke ponude u Republici Hrvatskoj</p>	<p>Studenti će se osposobiti za obavljanje poslova iz područja zdravstvenog turizma, što uključuje visokostručno povezivanje kroz sinergijske odnose, teoretskih i praktičnih znanja, vještina i kompetencija potrebnih za samostalno pronalaženje odgovora na izazove zdravstvene i ekološke sigurnosti na lokalnoj, regionalnoj i globalnoj razini, a u funkciji razvoja zdravstvenog turizma. Steći će relevantna znanja za proučavanje i bolje razumijevanje povezanosti ekoloških i zdravstvenih rizika u funkciji razvoja zdravstvenog turizma, temeljeno na pretpostavci da su to konkurentske prednosti zdravstveno-turističke ponude.</p>	<p>P 8 sati SK / IK 30 sati</p> <p>Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta</p>
---	---	--	---

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

- 1) Bartoluci, Mato; Čavlek, Nevenka; Andrijašević, Mirna; Avelini Holjevac, Ivanka; Barić, Vinko; Bartoluci, Sunčica; Bilen, Miljenko; Borković Vrtiprah, Vesna; Bučar, Kristina; Družić, Ivo; Heimer, Stjepan; Jadrešić, Vlatko; Kesar, Oliver; Magaš, Dragan; Omrčen, Darija; Peršić, Milena; Peručić, Doris; Pešutić, Andrea; Rakovac, Marija; Rosentraub, Mark; Sobry, Claude; Škorić, Sanela. **Turizam i sport - razvojni aspekti / Tourism and sport - aspects of development** / Bartoluci, Mato ; Čavlek, Nevenka (ur.). Zagreb : Školska knjiga, 2006.
- 2) Jože Perić i Vinka Cetinski: "Strategijsko upravljanje razvojem turizma" (2005.), poglavlje 4. Strateško upravljanje turizmom u RH, Fintrade d.o.o., Rijeka
- 3) Bučar K.: Zdravstveni turizam i regionalni razvoj - primjer Krapinskih Toplica: magistarski rad. Zagreb: 2001
- 4) Zdravstveni turizam Hrvatske : vodič kroz ordinacije i lječilišta. Zagreb : Zagraf, [1994.]
- 5) Zdravstveni turizam za 21. stoljeće : zbornik radova : Hotel Ambassador, 19th - 21st June 2000, Opatija. Opatija : Thalassotherapie, Referentni centar za zdravstveni turizam i medicinski programirani odmor Ministarstva zdravstva Republike Hrvatske : Fakultet za turistički i hotelski menadžment, 2000.
- 6) Zdravstveni turizam u Hrvatskoj : knjiga izlaganja na znanstvenom skupu, Veli Lošinj, 7. - 9. rujna 2001. / urednik Goran Ivanišević. Zagreb Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, 2001.
- 7) Zdravstveni turizam, prehrana, kretanje i zaštita okoliša u Hrvatskoj : knjiga izlaganja na znanstvenom skupu, Veli Lošinj, 10.-12.rujna 2004. / urednik Goran Ivanišević. Zagreb : Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, 2004.
- 8) Zdravstveni turizam i vrednovanje prirodnih ljekovitih činitelja : knjiga izlaganja na znanstvenom skupu Veli Lošinj, 6.-8. rujna 2002. urednik
- 9) Goran Ivanišević. Zagreb: Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, 2002.
- 10) Ivanišević, G. Ljekoviti toplički činitelji u Hrvatskoj i zdravstveni turizam. Medix: specijalizirani medicinski dvomjesečnik. 9(2003), 46/47; str. 164-169.
- 11) Hitrec, T. Zdravstveni turizam : pojmovi i konceptijski okvir. // Tourism and hospitality management. 2(1996), 2 ; str. 253-264.
- 12) Bučar, K. Zdravstveni turizam Krapinsko-zagorske županije. Geografski horizont: [stručno-metodički časopis za geografiju]. 50(2004[i.e. 2006]), 1/2; str. 35-43.
- 13) Kušen, E. Zdravstveni turizam. // Turizam : znanstveno-stručni časopis. 50(2002), 2 ; str. 177-190.
- 14) Špirić Z., Krištofek B. i Beno K.: Gospodarenje i zaštita voda i geotermalne energije, Ekologija i turizam 2000, Bol, otok Brač, 11.-14.05.2000.
- 15) Peršić, Milena; Ivanović, Vanja. **Ekonomski aspekti cjeloživotnog učenja za održivi razvoj turizma**

// *Cjeloživotno učenje za održivi razvoj* / Uzelac, Vinka (ur.). Rijeka : Sveučilište u Rijeci, Učiteljski fakultet u Rijeci, www.ufri.hr, 2008. 187-200

16) Špirić Z.: Eko-turizam i bio-monitoring, Turizam : međunarodni znanstveno-stručni časopis. Vol. 48 (2000), br. 1.- 48 : 1, 447-452

17) Cuculić, M. Turistička medicina i zdravstveni turizam. // *Medicina* : glasilo Hrvatskoga liječničkog zbora, Podružnica Rijeka. 26(1990), 1 ; str. 33-35.

I.AVELINI HOLJEVAC UPRAVLJANJE KVALITETOM U ZDRAVSTVENOM TURIZMU

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Upravljanje kvalitetom u zdravstvenom turizmu	Što je kvaliteta i TQM (Total Quality Management) Povijest razvoja TQM. Demingov ciklus kvalitete i načela. Dimenzije i rangiranje kvalitete. Europski modeli kvalitete (EFQM). Standardi. Poslovna etika i etički kodeks. Proces unapređenja kvalitete. Sustavi kvalitete u zdravstvu (prema ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, ISO 22000, SA 8000).	Savladati teoriju i praksu upravljanja kvalitetom i modela mjerenja i ocjenjivanja kvalitete u zdravstvenom turizmu. Postati ekspert za suvremene modele upravljanja kvalitetom u zdravstvenom turizmu.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Avelini Holjevac, I., *Upravljanje kvalitetom u turizmu i hotelskoj industriji*, Fakultet za turistički i hotelski menadžment, Opatija, 2002.
2. Costin, H., *Total Quality Management*, The Dryden Press, Orlando, Florida, 1994
3. George, S., Weimerskirch, A., *Total Quality Management*, John Wiley and Sons, New York, 1994.
4. Wheaton, B., Schrott, B., *Total Quality Management – Theory and Practice*, Oldenbourg Verl., Muenchen, 1999.
5. Crosby, P.B., *Kvaliteta je besplatna*, Treće izdanje, Privredni vjesnik i Binoza Press, Zagreb, 1996
6. Oakland, J. S., *Total Quality Management – Text with Cases*, Elsevier Butterworth-Heinemann, Oxford, 2003.

M.ČRNJAR UPRAVLJANJE OKOLIŠEM

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Upravljanje okolišem	Znanstveno - teorijske osnove ekonomike okoliša, Teorijsko - analitičke osnove menadžmenta okoliša, Teorijska razrada ekoloških standarda učinkovitosti i sigurnosti, Održivi razvoj, Temeljne odrednice ekološkog menadžmenta, Integralno planiranje i upravljanje prostorom i okolišem, Ekološko pravo, Nova uloga države u zaštiti okoliša, Međunarodna politika zaštite okoliša.	Vladanje temeljnim spoznajama o ekološko-ekonomске problematike razvoja, usvajanje teorijske i praktične osnove ekonomike okoliša i menadžmenta prirodnih resursa, te usvajanje temeljnih spoznaja o integralnom planiranju i upravljanju prostorom i okolišem.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Črnjar, M., Črnjar, K.: *Menadžment održivoga razvoja : ekonomija, ekologija, zaštita okoliša*, Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu u Opatiji, Glosa, Rijeka, 2009.
2. Črnjar, M.: *Ekonomika i politika zaštite okoliša : ekologija, ekonomija, menadžment, politika*, Rijeka : Ekonomski fakultet Sveučilišta u Rijeci, Glosa, Rijeka, 2002.
3. Črnjar, M.: *Komunalno gospodarstvo i posebnosti ekonomike komunalnih poduzeća*, Ekonomski fakultet Rijeka, Znanstveno istraživački centar, Rijeka, 1993.
4. Črnjar, M.: *Ekonomija i zaštita okoliša*, Školska knjiga, Zagreb, Glosa, Rijeka, 1997.
5. Field, B. C.: *Environmental Economics*, 3rd edition, McGraw Hill, New York, 2002.
6. Carley, M., Christie, I.: *Managing Sustainable Development*, 2nd edition, Earthscan, 2001.
7. Koletić, V.: *Indikatori održivog razvoja*, Državni zavod za statistiku, Zagreb, 2005.
8. Gore, A.: *Neugodna istina; planetarna pojava globalnog zagrijavanja i što u vezi s njom možemo poduzeti*, Algoritam, Zagreb, 2007.

D.MAGAŠ
UPRAVLJANJE TURISTIČKOM DESTINACIJOM

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Upravljanje turističkom destinacijom	Pojmovno određenje turističke destinacije. Obilježja turističke destinacije. Matrica razvoja turizma i uloga turističke destinacije. Održivi razvoj Krivulja životnog vijeka turističke destinacije. Misija, vizija, ciljevi, smjernice i strategija razvoja turističke destinacije. Javnokoordinacijske funkcije i funkcije destinacijskog menadžmenta. Turističke destinacije zdravstveno-turističke ponude	Polaznik će steći osnovna znanja, vještine i kompetencije, temeljem kojih će biti osposobljen za prepoznavanje i korištenje temeljnih činitelja od značaja za upravljanje turističkom destinacijom, uz sagledavanje uloge destinacijskog menadžmenta i za donošenje razvojne strategije destinacije.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Harmut, L., *Destination Management in Theorie und Praxis*, Gmeiner – Verlag GMBH Im Ehnried, 2007.
2. Magaš, D., *Menadžment turističke organizacije i destinacije*, Sveučilište u Rijeci, Fakultet za turistički i hotelski menadžment, Opatija, 2003.
3. Magaš, D., *Destinacijski menadžment – modeli i tehnike*, Sveučilište u Rijeci, Fakultet za turistički i hotelski menadžment, Opatija, 2008.
4. Moutinho, L., *Strateški menadžment u turizmu*, Masmedia, Zagreb, 2005.
5. Grupa autora, *Turistička regionalizacija u globalnim procesima*, Sveučilište u Rijeci, Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu, Opatija, 2009.

S.MARKOVIĆ
MJERENJE ZADOVOLJSTVA KLIJENTA U ZDRAVSTVENOM TURIZMU

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Mjerenje zadovoljstva klijenta u	Koncept zadovoljstva klijenta. Koncept zadovoljstva gosta u zdravstvenom turizmu. Koncept očekivane i spoznajne vrijednosti. Koncept mjerenja (što se može mjeriti, uloga mjerenja, ljestvice za mjerenje,	Polaznici će steći Specifična znanja, kompetencije i vještine, temeljem kojih će moći provoditi istraživanja na terenu, naučiti komuniciranju kroz timski rad na zajedničkim i individualnim projektima, te za	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

zdravstvenom turizmu	interpretacija rezultata mjerenja). Primjena SERVQUAL modela u mjerenju zadovoljstva gostiju u zdravstvenom turizmu.	analiziranje prikupljenih podataka, te tumačenje izračunatih statističkih pokazatelja.	
-----------------------------	--	--	--

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Vranešević, T., *Upravljanje zadovoljstvom klijenta*, Golden marketing, Zagreb, 2000.
2. Vavra, T. G., *Improving your Measurement of Customer Satisfaction: A Guide to Creating, Conducting, Analyzing and Reporting Customer Satisfaction Measurement Programs*, ASQ Quality Press, Milwaukee, Wisconsin, 1997.
3. Chakrapani, C., *How to Measure Service Quality & Customer Satisfaction*, American Marketing Association, Chicago, Illinois, 1998.
4. Hayes, B. E., *Measuring Customer Satisfaction: Surveys Design, Use and Statistical Analysis and Methods*, ASQ Quality Press, Milwaukee, Wisconsin, 2007.
5. Myers, J., *Measuring Customer Satisfaction: Hot Buttons and other Measurement Issues*, American Marketing Association, Chicago, Illinois, 1999.
6. Von Dijk, M., *Client Satisfaction*, Royal Tropical Institute, Amsterdam, 2002.
7. Zeithaml, V., Parasuraman, A., Berry, L. L., *Delivering Service Quality: Balancing Customer Perceptions and Expectations*, The Free Press, NY, 1990.

**V.CETINSKI
UPRAVLJANJE DOGAĐAJIMA I DOŽIVLJAJIMA**

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Upravljanje događajima i doživljajima	Konceptija upravljanja razvojem u zdravstvenom turizmu. Strateški menadžment . Projekti i strategija razvoja subjekata u zdravstvenom turizmu. Projektni pristup. Projektni menadžment . Marketing strategije privlačenja gosta u zdravstvenom turizmu Sustav doživljaja za EU tržište zdravstvenog turizma. Potražnja na europskom i svjetskom tržištu za zdravi i medicinski programirani odmor. Thalassotherapy u zdravstveno-turističkoj ponudi Modeli (wellness hotel, wellness centar, wellness resort, thalasso-wellness centar...).	Osposobiti polaznike za upravljanje događajima i doživljajima u zdravstvenom turizmu u uvjetima suvremenog razvoja turizma. Razviti kreativne sposobnosti studenata u osmišljavanju i provođenju programa na području zdravstvenog turizma, sposobnosti poduzimanja poduzetničkih inicijativa kao i primjene procesa odlučivanja. Sposobnost primjene posebne metodologije za izradu planova.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Cetinski, V. & Perić, M. *Projektni menadžment*, Opatija: Fakultet za turistički i hotelski menadžment, 2006. + CD kao sastavni dio udžbenik
2. Dokumentacijska osnova o strateškom upravljanju i zdravstvenom turizmu
3. Wagen, L. & Carlos, B.R. *Event Management*, Zagreb: MATE, 2008.
4. Caves, R.E. *L'industria della creativita'*, Etas, 2001.

**D.LONČARIĆ
MARKETING ZDRAVSTVENO-TURISTIČKE PONUDE**

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
------	---------	---------------	-----------

Marketing zdravstveno- turističke ponude	Marketinško istraživanje i oblikovanje ponude. Marketinško komuniciranje s tržištem potražnje. Planiranje marketinških aktivnosti. Prodaja i kanali prodaje segmenata ponude. Upravljanje marketingom ponude.	Ovladavanjem temeljnim znanjima o zdravstveno-turističkoj ponudi i ulozi marketinga u njenom oblikovanju, promociji i prodaji na tržištu potražnje.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta
---	---	---	---

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Berc Radišić, B.: Marketing u hotelijerstvu, FTTHM, Opatija, 2004.
2. Berc Radišić, B.: Promocija u hotelijerstvu, FTTHM, Opatija, 2005.
3. Berc Radišić, B.: Marketing turističkoga proizvoda destinacije, FMTU, Opatija, 2009.
4. Kotler, P., Bowen, J., Makens, J.: Marketing for Hospitality and Tourism, Prentice Hall, 1995.
5. Coulson, C.: Marketing Communication, Heinemann, London, 1996.
6. Kotler, P., Koh, K.: Marketing Management and Strategy, Prentice Hall, Inc. New York, 1994.
7. Kotler, P., Keller, K.L.: Upravljanje marketingom, Mate, Zagreb, 2008.
8. Sudar, J., Keller, G.: Promotivne aktivnosti, Informator, Zagreb, 1994.

L.BAŠAN

TURISTIČKE AGENCIJE U ZDRAVSTVENO – TURISTIČKOJ PONUDI

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Turističke agencije u zdravstveno – turističkoj ponudi	Turističko tržište i turističke agencije; Pojam i vrste turističkih agencija na turističkom tržištu; Turistički aranžman kao proizvod turističke agencije; Formiranje i realizacija turističkih aranžmana na turističkom tržištu; Plasman i promocija turističkih aranžmana na turističko tržište; Odnos turističkih agencija i poslovnih partnera na turističkom tržištu	Polaznici će steći znanja, vještine i kompetencije za pozicioniranje turističkih agencija na turističkom tržištu u suvremenim tržišnim uvjetima, te steći sposobnost definiranja procesa formuliranja i realizacije integriranog zdravstvenog turističkog proizvoda. Biti će osposobljeni za izbor optimalnih kanala, plasmana i promocije integriranog zdravstvenog turističkog proizvoda na turističkom tržištu.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Chand, M.: Travel Agency Management: An Introductory Text, Anmol Publications Pvt. Ltd, New Delhi, 2003.
2. Dulčić, A.: Turističke agencije – poslovanje i menadžment, Ekokon d.o.o. Split, 2005.
3. Senečić, J., Grgona, J.: Marketing menadžment u turizmu, Mikrorad, Zagreb, 2006.
4. Middleton, V,T,C., Clarke, J.: Marketing in Travel and Tourism, Third Edition, Elsevier Butterworth-Heinemann, 2001.
5. Baretić, M., Pešutić, A., Štiglec, J., Terek, D., Trezner, Ž: Propisi u poslovanju turističkih agencija, Hrvatska zajednica računovođa i financijskih djelatnika i Udruga hrvatskih putničkih agencija, Zagreb, 2009.
3. Cutvarić, M., Idžojtić, I., Javor, Ij., Trezner, Ž., Zuber, M.: Porezi u praksi turističkih agencija, Zagreb, 2007.
4. Vukonić, B.: Turističke agencije, Mikrorad, Zagreb, 2003.
7. Čavlek, N.: Turoperatori i svjetski turizam, Golden marketing, Zagreb, 1998.

Z.CEROVIĆ

ANIMACIJA U ZDRAVSTVENOM TURIZMU

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
------	---------	------------------	--------------

Animacija u zdravstvenom turizmu	<p>Pojam, sadržaj o vrste animacijskih programa u turističkoj ponudi. Važnost igre, zabave i aktivnog korištenja slobodnog vremena za unapređenje turističke ponude, povećanje zadovoljstva gostiju, te povećanje turističke potrošnje. Oblici i vrste animacije u zdravstvenom turizmu. Komuniciranje u turističkoj animaciji u zdravstvenom turizmu. Mjerenje zadovoljstva gostiju i ekonomskih učinaka animacijskih programa. Osobine animatora u zdravstveno-turističkoj ponudi. Poduzetništvo i uspješnost poduzetničkih programa u animaciji u zdravstvenom turizmu.</p>	<p>Polaznici će steći osnovna znanja, vještine i kompetencije za osmišljavanje, koncipiranje, razradu i provođenje specifičnih programa animacije u zdravstveno- turističkoj ponudi. Biti će osposobljeni za provođenje specifičnih tehnika i ovladavanje programa animacije u funkciji unapređenja turističke ponude u zdravstvenom turizmu. Temeljna znanja moći će nadograđivati korištenjem suvremene znanstvene i stručne literature, kao i primjera dobre prakse.</p>	<p>P 8 sati SK / IK 30 sati</p> <p>Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta</p>
----------------------------------	--	---	---

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Z. Cerović, «Animacija u turizmu», Fakultet za turistički i hotelski menadžment Opatija 2008.
2. M. Bartoluci, «Ekonomika i menadžment sporta», Informator i Kineziološki fakultet Zagreb, Zagreb 2003.
3. M. Bartoluci i ostali «Turizam i sport-razvojni aspekti», Školska knjiga Zagreb, Zagreb 2007.
4. E. L. Klein, «Participation in Various Leisure Activities, by Sex and Age», Bureau of the Census, U.S. Department of Commerce New York, New York 2007.
5. V. Jadrešić, «Turizam u interdisciplinarnoj teoriji i primjeni», Zbornik istraživanja, Sveučilište u Splitu, Školska knjiga Zagreb, Zagreb 2001.
6. M. Peršić & S. Janković, «Menadžersko računovodstvo hotela», Fakultet za turistički i hotelski menadžment Opatija, Opatija – Zagreb 2006.

R.KNEŽEVIĆ

PRIRODNI RESURSI U ZDRAVSTVENO-TURISTIČKOJ PONUDI

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Prirodni resursi u zdravstvenoturističkoj ponudi	<p>Utjecaji prirodnih ljekovitih činitelja na razvitak zdravstvenog turizma i fizionomiju turističkog prostora; Lokacije zdravstvenog turizma (kontinentalne, planinske, primorske) i njihovo geo-ekološko vrednovanje; Klima kao osnova razvoja zdravstvenog turizma; Klimatoterapija i zdravstveni turizam; Biotropnost atmosfere; Bioklimatološki dijagram kao sredstvo komunikacije u turizmu; Klima kao limitirajući faktor razvitka zdravstvenog turizma; Utjecaji morske vode i morskog peloida na terapijsko djelovanje; Termomineralna vrela i vode u razvoju zdravstvenog turizma.</p>	<p>Polaznici će steći temeljna znanja, vještine i kompetencije iz različitih područja vezanih za valorizaciju prirodnih resursa u zdravstvenoturističkoj ponudi. Stečena znanja su prenosiva u različita područja djelovanja u turizmu i zdravstvenom turizmu. Polaznici će biti osposobljeni za smisleno međusobno povezivanje prirodnih resursa i njihova utjecaja na zdravlje i razvoj turizma uz naglasak na brigu o kvalitetnijoj valorizaciji prostora.</p>	<p>P 8 sati SK / IK 30 sati</p> <p>Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta</p>

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Kušen, E. (2006): Zdravstveni turizam, Hrvatski turizam, Institut za turizam, Zagreb.
2. Banić, M., Pleško, N., Pleško, S. (2002): Klimatske promjene i njihov utjecaj na zdravlje ljudi, Zbornik radova Klimatske promjene i njihov utjecaj na zdravlje, 51-56.

3. Müller, H. (2004): Turizam i ekologija, Masmedia, Zagreb.
4. Ivanišević, G.(2001): Pojmovnik balneoklimatologije i prirodnih ljekovitih činitelja u Hrvatskoj, Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, Zagreb.
5. Hoppe, P.(1999): The physiological equivalent temperature – a universal index for the biometeorological assesment of thermal environment, Int J Biometereorol.
6. Ivanišević, G. (2002): Iskorištavanje ljekovitih klimatskih činitelja u medicini, Zbornik radova Klimatske promjene i njihov utjecaj na zdravlje, Zagreb.

H.MAŠKARIN PLANIRANJE I KONTROLA

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Planiranje i kontrola	Uvod u planiranje – organizacija i metodologija planiranja; Strateško i operativno planiranje; Poslovni plan i budžet – karakteristike sustava, razrada strukture; Kontrola izvršenja plana i analiza odstupanja od plana.	Polaznici će steći znanja, vještine i kompetencije za pravilnu interpretaciju temeljnih pojmova planiranja i njihovu primjenu u zdravstvenom turizmu, što uključuje opis i interpretaciju sustava planiranja te provedbu i interpretaciju jednostavnijih analiza odstupanja od plana.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Osmanagić Bedenik N., Operativno planiranje, Školska knjiga, Zagreb, 2002.
2. Cingula, M., Kako izraditi poslovni plan i investicijski elaborat, RRIF plus, Zagreb, 2001.
3. Očko, J., Švigir, A., Kontroling – upravljanje iz backstagea, Altius savjetovanje & Kognosko, Zagreb, 2009.
4. Cingula, M., Hunjak, T., Ređep, M., Poslovno planiranje, RRIF plus, Zagreb, 2004.
5. Tintor, J., Poslovna analiza, Masmedia, 2009.
6. Schaetzing, E.E., Management in Hotellerie und Gastronomie, Deutscher Fachverlag, Frankfurt a.M., 2004.

S. IVANOVIĆ GASTRONOMIJA I ENOLOGIJA

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Gastronomija i enologija	Pojam i temeljna zadaća gastronomije i enologije u turizmu i zdravstvenom turizmu. Menadžment hrane i pića (HIP). Organizacija rada, standardi procedure primjene. Ponuda hrane i pića u hotelskim korporacijama. Tipovi i oblici ponude hrane i Ekonomске osnove oblikovanja strategija ponude hrane i pića i politike cijena u različitim tipovima ponude za različita ciljna tržišta. Operativni pristup ponudi hrane i pića u hotelijerstvu i restoraterstvu. Operativna primjena minimalnih uvjeta temeljnih na propisima, standardima i primjerima dobre prakse u gastronomiji i enologiji. Značaj i zadaća someliera u turističkoj ponudi.	Polaznici će steći temeljna znanja, vještine i kompetencije iz područja gastronomije i enologije, kao značajnog segmenta turističke ponude ali i uloge koju imaju ili mogu imati u razvoju zdravstvenog turizma. Polaznik stječe teorijska i praktična znanja i vještine za upravljanje procesnom funkcijom odjeljenja hrane i pića, uz podršku informacijske tehnologije. Shvatiti polazišta i zahtjeva primjene sustava HACCP i drugih standarda a povezano sa temeljnim gastronomskim pravilima. Svladati će temeljne tehnike struke i oblike komuniciranja s tržištem, te udovoljavanju zahtjevima različitih ciljnih skupina gostiju.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Ivanović, S., Menadžment gastronomije i restoraterstva, Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu u Opatiji, 2010.
2. Ivanović, S., Enologija i sommelierstvo u ugostiteljstvu, Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu, Opatija, 2010.
3. Ratkajac, S., Belušić, S., Ugostiteljsko posluživanje, Školska knjiga d.d. Zagreb, 2005.
4. Maćešević, Z., Todorović, D., Enologija s gastronomijom, Školska knjiga d.d. Zagreb, 2005.
5. Ivanović, S., Kuharstvo, Školska knjiga d.d. Zagreb, Zagreb 2003.
6. Hanssler K.H., Management in der Hotellerie un Gastronomie, Oldenbourg, Munchen, 2001.
7. Schaezting E., Lean Management in Hotellerie und Gastronomie, Deutscher Fachverlang, Franfurkt am Main 1995.

N.PAVIA**MENADŽMENT PROCRSNIH FUNKCIJA U HOTELU**

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Menadžment procesnih funkcija u hotelu	Novi pristup dizajniranju organizacije. Primjena organizacijskog dizajna u hotelu. Čimbenici utjecaja na izbor organizacijske strukture hotela. Organizacijski razvoj. Upravljanje organizacijskim promjenama u hotelu. Organizacija upravljanja u hotelu. Hotelski menadžment kao sinteza upravljanja i rukovođenja. Poslovni procesi i poslovne funkcije u hotelu. Organizacija poslovanja organizacijskih jedinica hotela, s posebnim osvrtom na ponudu usluga zdravstvenog turizma.	Osposobljavanje studenata za organizaciju i upravljanje hotelskim poslovanjem. Usvajanje znanja o dizajniranju organizacije hotela, upravljanju hotelom i hotelskim odjelima, važnosti organizacije poslovanja i organizaciji procesa rada u hotelu. Sagledati će se specifičnosti organizacije i menadžmenta procesnih funkcija u hotelima koji imaju wellness ponudu ili druge oblike zdravstveno-turističke ponude	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Pavia, N., Menadžment procesnih funkcija u hotelijerstvu, Fakultet za menadžment u turizmu i hotelijerstvu, Opatija, 2009.
2. Sikavica, P., Novak, M., Poslovna organizacija, Informator, Zagreb, 1999.
3. Robins, P. S., Bitni elementi organizacijskog ponašanja, Mate, 1992.
4. Sikavica, P., Bahtijarević-Šiber, F., Menadžment - teorija menadžmenta i veliko empirijsko istraživanje u Hrvatskoj, Masmedija, Zagreb, 2004.

M.ŠIMUNIĆ**INFORMACIJSKI SUSTAVI I ELEKTRONIČKO POSLOVANJE**

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
	Osnove integracije poslovnog koncepta: Informacijska tehnologija –Informacijski sustav - Internet – World Wide Web – zdravstveni turizam (poslovanje putem weba). Priprema tvrtke u okruženju zdravstvenog turizma za poslovanje putem interneta-world wide weba.	Svladavanje onih osnovnih znanja o primjeni i korištenju IT-a, informacijskih sustava i općenito elektroničkog poslovanja, koja su neophodna u suvremenom poslovanju u zdravstvenom turizmu.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Informacijski sustavi i elektroničko poslovanje	Web dizajn i poslovanje. Tvrtka i suvremeni poslovni modeli e-poslovanje. Priprema poslovnog sustava (informacijskog sustava) za implementaciju e-poslovanja. E-marketing. Mreže računala. Analiza poslovanja putem interneta (web-a).	Očekuje se od polaznika razvijanje sposobnosti za prepoznavanje mogućnosti koje pružaju suvremeni IT poslovni koncepti. Osposobljavanje za implementaciju stečenih znanja i vještina na konkretne poslovne modele u praksi zdravstveno-turističke ponude.	
--	--	---	--

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Galičić, V., Šimunić, M.: Informacijski sustavi i elektroničko poslovanje u turizmu i hotelijerstvu, FTTHM Opatija, Opatija, 2006. (odabrana poglavlja)
2. Čerić, V., i dr., Informacijska tehnologija u poslovanju, Element, Zagreb, 2004.
3. Razni članci i Prezentacije sa predavanja

V.GALIČIĆ

PRODAJA I RECEPCIJSKO POSLOVANJE U ZDRAVSTVENOM TURIZMU

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Prodaja i recepcijsko poslovanje u zdravstvenom turizmu	Vrste hotela, usluga i gostiju. Marketing hotela. Hotelska prodaja. Rezervacije. Definiranje procesne funkcije smještaja. Poslovi prijama i prijave gosta. Poslovi tijekom boravka gosta. Poslovi pri odlasku gosta. Oprema i uređaji u prijamnom odjelu. Upravljanje kadrovima u prijamnom odjelu. Upravljanje poslovnim rezultatom prijamnog odjela.	Polaznici će biti osposobljeni za poslove prodaje kapaciteta i sve ostale poslove vezane uz organizaciju rada sa rezervacijama. Polaznici će znati sve poslove vezane uz prihvat gosta, praćenje njegova boravka u hotelu, kao i sve poslove vezane uz njegov odlazak iz hotela. Polaznici će biti osposobljeni za osnovne aktivnosti vezane uz upravljanje kadrovima i poslovnim rezultatom u prijamnom odjelu.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Baker, S., Bradley, P., Huyton, J., Principles of Hotel Front Office Operations, Continuum, London, 2000.
2. Galičić, V., Ivanović, S., Lupić, M., Hotelska prodaja i recepcijsko poslovanje, Sveučilište u Rijeci, Fakultet za turistički i hotelski menadžment, Opatija, 2005.
3. Kandampully, J., Services Management – The New Paradigm in Hospitality, *Hospitality Press, French Forest NSW, Australia, 2002.*
4. Kasavana, M., Brooks, R., Managing Front Office Operations, *Educational Institut, American Hotel & Motel Association, 1998.*
5. Rutherford D. G., Hotel Management and Operations, *John Wiley & Sons, Inc., New York, 1998.*

A.JELUŠIĆ

EKONOMIKA ZDRAVSTVA

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
------	---------	---------------	-----------

Ekonomika zdravstva	<p>Međuzavisnost zdravstva i gospodarskog razvoja. Temeljne karakteristike zdravstvenih potreba. Ekonomsko vrednovanje u području zdravstva. Pokazatelji zdravstvenog stanja populacije. Temeljne odrednice potražnje zdravstvenih usluga. Temeljne odrednice ponude zdravstvenih usluga. Zdravstveni sustav u svijetu i Hrvatskoj: razvoj i reforme. Elementi strateškog menadžmenta u zdravstvu. Ekonomsko vrednovanje istraživanja zadovoljstva pacijenata i evaluacija rezultata. Osiguranje i pravni sustav.</p>	<p>Polaznici će steći znanja važnih ekonomskih pojmova i zakonitosti u ekonomici zdravstva, koje će moći primijeniti u radu i rukovođenju privatnih i javnih poduzeća u zdravstvu; Polaznici će se upoznati sa svim ključnim elementima u ekonomici zdravstva: tržište, cijene, potrošači, tehnologije, osiguranje.</p>	<p>P 8 sati SK / IK 30 sati</p> <p>Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta</p>
----------------------------	---	---	---

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Grupa autora, Organizacija zdravstvene zaštite, Medicinska naklada, Zagreb, 2003.
2. Barić, V., Od javnog prema tržišnom financiranju zdravstva, RRIF, br.3, Zagreb, 2007.
3. Folland, S., Goodman, A.C., Stano, M., The Economics of Health and Health Care, 6th ed., Prentice Hall, 2008.
4. Drummond, M.F., Schulpher M.J., Torrance G.W., Brien, B.J., Stoddart, G.L., Methods for the Economic Evaluation of Health Care Programms, 3rd ed., Oxford University Press, 2005.
5. Phelps, Health Economics, 4rd ed., Addison Wesley, 2009.
6. C.P.McLaughlin, Health Policy Analysis: An Interdisciplinary Approach, Jones/Barlett Publishers, 1st ed, 2007.
7. Others (lectures, workshops...)

Z. SUŠANJ MOTIVACIJA I RADNO PONAŠANJE

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Motivacija i radno ponašanje	<p>Motivacija za rad: sadržajni i procesni modeli motivacije. Motivacijski programi u organizacijama: metode i primjena. Materijalni i nematerijalni oblici nagrađivanja. Efikasnost pojedinca u organizaciji: mjerenje radne uspješnosti. Stavovi prema organizaciji i poslu: zadovoljstvo poslom, organizacijska odanost i zaokupljenost poslom.</p>	<p>Osposobiti polaznike za primjenu različitih teorijskih određenja radne motivacije u opisivanju, razumijevanju, objašnjenju i mijenjanju ponašanja u organizaciji, s posebnim osvrtom na specifičnosti koje se mogu pojaviti u zdravstvenom turizmu.</p>	<p>P 8 sati SK / IK 30 sati</p> <p>Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta</p>

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Bahtijarević-Šiber, F. (1999). Management ljudskih potencijala. Golden marketing, Zagreb.
2. Steers, R.M., Porter, L.W., Bigley, G.A. (1996). Motivation and Leadership at Work (6th Ed.), New York, McGraw Hill

A.POKRAJAC BULIAN SUVREMENA PSIHOLOGIJA U ZDRAVSTVENOM TURIZMU

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
------	---------	------------------	--------------

<p style="text-align: center;">Suvremena psihologija u zdravstvenom turizmu</p>	<p>Razvoj slike tijela i navika hranjenja, Utjecaj medija na sliku tijela, Dizmorfični poremećaj tijela i estetska kirurgija, Poremećaji u hranjenju, Tjelesni i psihološki učinci izgladnjivanja, Razvoj pretilosti, Psihološke posljedice pretilosti i stigmatizacija.</p>	<p>Polaznici će biti osposobljeni za razumijevanje nekih temeljnih problema i poremećaja vezanih uz hranjenje, pretilost i sliku tijela, te razumjeti i prepoznati psihološke i socijalne mehanizme nastanka poremećaja u hranjenju i njihovih uobičajenih manifestacija.</p>	<p>P 8 sati SK / IK 30 sati</p> <p>Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta</p>
--	--	---	---

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

- 1) Brownell, K.D. i Fairburn, C.G. (1995.). *Eating disorders and obesity: A comprehensive handbook*. New York: The Guilford press.
- 2) Cash, T.F. i Pruzinsky, T. (2002.). *Body image: A handbook of theory, research, and clinical practice*. New York: The Guilford press.
- 3) Pokrajac-Bulian, A. (ur.) (u tisku). *Pretilost – motivacija i spremnost za promjenom*. Jastrebarsko: Naklada Slap.
- 4) Ambrosi-Randić, N. (2004.). *Razvoj poremećaja hranjenja*. Jastrebarsko: Naklada Slap.

**Z.SUŠANJ
PSIHOLOGIJA RUKOVOĐENJA**

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
<p style="text-align: center;">Psihologija rukovođenja</p>	<p>Vođenje i menadžment. Definicije rukovođenja. Funkcije i uloge menadžera. Okvirni pregled teorija rukovođenja: teorije crta, ponašanja ili stila, moći i utjecaja, situacijski pristup, ostale teorije. Kriteriji efikasnosti u rukovođenju. Teorija suparničkih vrijednosti: uloge rukovoditelja i ključne kompetencije u rukovođenju.</p>	<p>Polaznici će biti osposobljeni za razumijevanje psihologije rukovođenja i unapređivanje rukovodnih vještina. Znati će primijeniti stečena znanja, vještine i kompetencije u praksi zdravstvenog turizma.</p>	<p>P 8 sati SK / IK 30 sati</p> <p>Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta</p>

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike u nastavnike:

1. Yukl, G. (2008). *Rukovođenje u organizacijama*, Jastrebarsko: Naklada Slabpp.
2. Bass, B. M. (2008). *The Bass Handbook of Leadership: Theory, Research, and Managerial Applications (4th Ed.)*, New York, Free Press.

**S.BALEN
KOMUNIKACIJSKE VJEŠTINE U ZDRAVSTVENOM TURIZMU**

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
<p style="text-align: center;">Komunikacijske vještine u zdravstvenom turizmu</p>	<p>Što su komunikacijske vještine: definiranje komunikacijskih sredstava, važnost i određenje komunikacijskih vještina; Vještine prezentacije, javnog izlaganja i nastupa pred auditorijem; Vještine interpersonalne komunikacije; Proces pregovaranja; Upravljanje sukobima; Specifičnosti komunikacija u zdravstvenim sustavima.</p>	<p>Stjecanje općeg znanja o komunikacijskim vještinama, te njihova primjena u zdravstvu: kvalitetna komunikacija s pacijentom, s njegovom obitelji i s ostalim zdravstvenim djelatnicima. Stjecanje uvida u mogućnosti koje nam pruža poznavanje glavnih komunikacijskih sredstava Ovladavanje neformalnim pristupom. Vođenje djelotvornih sastanaka Izvođenje prezentacija Usvajanje vještine uspješnog pregovaranja. Upravljanje sukobima</p>	<p>P 8 sati SK / IK 30 sati</p> <p>Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta</p>

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Priručnik za menadžere: Komuniciranje. Robert Heller. Profil 2002.
2. Suvremeni menadžment: Komunikacijske vještine. F.Bahtijarević-Šiber i sur. Školska knjiga 2008.
3. Hercigonja Kocijan D, Despot-Lučanin J, Hebrang A. Komunikacijske vještine u radu zdravstvenih djelatnika. Ministarstvo zdravstva i socijalne skrbi, Zagreb 2004.
4. Aviad E.Raz, J.Faldon."We came to talk with the people behind the disease:" Communication and control in medical education.Culture, Medicine and Psychiatry 30: 55-75, 2006.
5. Bord of medical education: Communication skills education for doctors: an update. Internet stranice: www.bmaorg.uk/ap.nsf/Content/communicationskillsupdate

R.FOX**INTERKULTURALNA KOMUNIKACIJA U TURIZMU**

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Interkulturalna komunikacija u turizmu	Turizam i kultura. Profesija/organizacija i kultura. Kulturne percepcije. Kulturni šok. Stereotipi (pozitivni, negativni). Etnocentrizam. Putujuće kulture. Kulture – predmet pogleda turista. Kulture, komunikacija, jezici. Dodir između turista i domaćina. Utjecaji kultura na zadovoljstvo turističkom uslugom. Interkulturalno učenje za turizam. Analiza kulture: utjecaj na marketing i menadžment.	Polaznici će steći znanja, vještine i kompetencije za uspješno sudjelovanje u interkulturalnim dodirima. Moći će povezati svoje stečeno znanje o kulturnim činjenicama, pravilima i razlikama s iskustvom turista, njihovim zadovoljstvo, i vraćanjem u destinaciju; primijeniti svoje stečeno interkulturalno znanje na menadžment, marketing i razvijanje turističke destinacije.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

- 1) Fox, R. (2006) Poslovna komunikacija. Drugo dopunjeno izdanje. Zagreb: Hrvatska sveučilišna naklada. (poglavlja 7-11)
- 2) Fox, R. (1995) Kulturološki i pragmatički kriteriji odabira idioma u turizmu. Zbornik radova *Hrvatski europskom turizmu*, znanstveni i stručni skup, 15-17. studeni 1995., Opatija, str. 218-228.
- 3) Engholm, C. (1991) *When Business East Meets Business West*. New York: John Wiley and Sons
- 4) Fox, R. (2002) Croatian Tourism: Consuming Culture, Affirming Identity. In D. A. Jelinčić (ed) *Proceedings of the 1st international seminar on Culture: A driving Force for Urban Tourism – Application of Experiences in Transition*, 7-20.
- 5) Geoffrey, C. and Sibley, R. (2007) *Going Abroad: Travel, Tourism, and Migration. Cross-Cultural Perspectives on Mobility*. Cambridge Scholars Publishing.
- 6) Hampden-Turner, C. M. and Trompenaars, F. (2000) *Building Cross-Cultural Competence*. New Haven: Yale University Press

M.ŠTIFANIĆ**SOCIOLOGIJA TURIZMA**

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
	Sociologija turizma kao grana opće sociologije. Koristi lokalnoj i globalnoj zajednici. Pred-povijesno i povijesno razdoblje razvoja. Suvremena sociologija. Zdravlje kao motiv za odlazak i boravak u određenoj destinaciji.	Polaznici će biti osposobljeni za korištenje temeljnih znanja i spoznaja iz sociologije turizma povezanih s budućom profesijom i turističkom djelatnosti općenito. Znati će izabrati pristupa turistu,	P 8 sati SK / IK 30 sati

Sociologija turizma	Zdravlje kao temeljna komponenta turizma i dimenzija odmora. Cilj je riješiti se umora, opustiti se i odmoriti te «napuniti baterije» Posebno je zanimljiva praksa tzv. Health Care Tourism. Najrašireniji i najtipičniji elementi tog sustava, nazočni u hotelima i turističkim mjestima, su: programi dnevnih vježbi, medicinske analize u hotelima, tretmani vitaminima, akupunktura, hidromasaže, fangoterapija i dr.	grupama turista i dr., vodeći računa o različitim vrstama i interesu turista. Moći će primijeniti transdisciplinarnost znanja potrebnog za donošenje procjena i odluka koje su potrebne za kvalificirano odlučivanje u profesionalno osjetljivim, složenim i/ili konfliktnim situacijama u zdravstvenom turizmu	Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta
----------------------------	---	--	--

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Štifanić, M., (2002.), Sociologija turizma, Adamić, Rijeka
2. Štifanić, M., (2000.), Uvod u sociologiju i sociologija turizma, Fakultet za hotelski i turistički menadžment, Opatija (skripta)
3. „Nastanak i razvoj sociologije turizma“, pregledni rad, Društvena istraživanja br.6 (62), str. 859-877, 2002. godine, Zagreb
4. „Sociološki aspekti turizma“, pregledni rad, Društvena istraživanja br. 4-5 (78-79), str. 807-825, 2005. godine, Zagreb
5. Jokić, B., (1994.), Turizam u sociokulturološkoj perspektivi, Ekonomski fakultet, Zagreb
6. Krippendorf, J., (1996.), Putujuće čovječanstvo, SNL Zagreb
7. MacCannell, D., (1976.), The Tourist, New York
8. Urry, J., (1990.), The Tourist Gaze, London
9. Wang, N., (2000.), Tourism and Modernity: A Sociological Analysis, Pergamon

**N.PETKOVIĆ
ETIČKI, NACIONALNI I RASNI IDENTITET**

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Etički, nacionalni i rasni identiteti	Odnos nacionalnog i osobnog identiteta; Rasni identitet; Problematiziranje rasnih/klasnih odnosa u kontekstu krajolika.; Kome treba identitet?; Fijumanski identitet; Problem islamskog i romskog identiteta; Osobni i rasni identiteti u kontekstu politike diktature; Klasni identitet; Etnički identitet.	Polaznici će biti osposobljeni za razlikovanje psihofizičkog, psihosocijalnog, sociokulturnog i socijalnog identiteta. Razlikovati koncept identiteta od koncepta identifikacije Usporediti tradicionalne koncepte kulturnih, etno-nacionalnih... identiteta sa suvremenim konceptima. Razlikovati rasne, etničke i nacionalne identitete	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i za nastavnike:

- 1) Nenad Miščević: *Nacionalizam*. KruZak, Zagreb, 2006.
- 2) Roman: *Buddha iz predgrađa*, Hanif Kureishi. Meandar, Zagreb, 1998.
- 3) Filmovi: *Tri sprovoda u Meksikui*, redatelj Tommy Lee Jones, 2005.; *Posljednji val*, redatelj Peter Weir, 1977.

**J. LOZZI BARKOVIĆ
KUPALIŠNA BAŠTINA I ZDRAVSTVENI TURIZAM**

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
------	---------	------------------	--------------

Kupališna baština i zdravstveni turizam	<p>Sveobuhvatna obrada bogatoga kupališnoga arhitektonskog fonda. Interdisciplinarna analiza povijesnih, društveno-političkih i socijalnih prilika koje su uvjetovale njegov nastanak. Kreativna recepcija utjecaja koji su dolazili iz umjetničkih središta srednje Europe (Beča, Budimpešte), odnosno zapadne i sjeverne Europe, te njihovo miješanje s lokalnim iskustvima arhitektonskog i prostornog oblikovanja rezultirala je posve osobitim vrijednostima koje podjednako pripadaju hrvatskom i europskom kupališnom i turističkom graditeljskom naslijeđu. Stoga će se kupališna baština u povijesnom i teorijsko-arhitektonskom smislu postaviti u širi kontekst, a njezinom interpretacijom i prezentacijom valorizirat će se i afirmirati njezini različiti aspekti, posebno njezine lokalne specifičnosti.</p>	<p>Polaznici će steći znanja, vještine, kompetencije i sposobnost analize, interpretacije i vrednovanja arhitektonskih i urbanističkih ostvarenja vezanih uz kupališnu graditeljsku baštinu i zdravstveni turizam u nacionalnom i međunarodnom kontekstu. Steći će sposobnost samostalne obrade tema iz sadržaja kolegija, a kao polazišta za daljnji istraživački rad i sposobnost korištenja i primjene znanstvene aparature.</p>	<p>P 8 sati SK / IK 30 sati</p> <p>Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta</p>
--	---	---	---

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. *Antić, Vinko: Turizam Iste, Hrvatskog Primorja i Gorskog Kotara, Rijeka 1955.*
2. *Arhitektura secesije u Rijeci, MMSU, Rijeka, 1996.*
3. *Farina, Ferruccio: Architettura balneari. Tra Europa e America nella Belle Époque, Federico Motta Editore, 2001.*
4. *Hitrec, Tomislav: History of Tourism: Particular Reference to the Croatian Adriatic, paper in XIII Economic History Congress, Buenos Aires, July 2002*
5. *Kos, Mirana, Lozzi-Barković, Julija: Kvarnerska kupališna baština, Opatija-Rijeka, 2009.*
6. *Peršić, Mirjana: Lovran: turizam i graditeljstvo, Rijeka 2002.*
7. *Povijest opatijskih kupališta, Rijeka, 2005.*
8. *Atlas arhitekture 1, Institut građevinarstva Hrvatske, Zagreb, 1999.*
9. *L'evoluzione storica della talassoterapia,*
<http://www.bancadelmare.it/unimi/evoluzione/evoluzione.html/>.
10. *Somarè, M., Sorteni, M.: Da i vestiti ai costumi", in Lidi e Lidi, società, moda, architettura e cultura balneare tra passato e futuro, Catalogo della mostra a cura di G. Triani, 1989.*
11. *Triani, Giorgio: Lido e Lidi: Società, Moda, Architettura e Cultura Balneare Tra Passato e Futuro, Marsilio, Venice, 1989.*

KULTURNO-POVIJESNA BAŠTINA (ENGLJSKI JEZIK)

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Kulturno-povijesna baština (engleski jezik)	<p>Hrvatska kulturno-povijesna baština kroz vrijeme. UNESCO-va lista svjetske kulturne baštine. Postmoderni turist. Baština – put prema uspješnoj proaktivnoj EEE destinaciji. Komodifikacija hrvatske kulturno-povijesne baštine za potrebe turizma. Putujuće kulture. Kulturni simboli. Pitanja autentičnosti.</p>	<p>Polaznici će moći definirati i interpretirati osnovne pojmove i ideje hrvatske kulturno-povijesne baštine; povezati hrvatsku kulturno-povijesnu baštinu s procesima u turizmu; prezentirati i promicati cjelovitu hrvatsku kulturno-povijesnu baštinu kao dio ponude turističke destinacije.</p>	<p>P 8 sati SK / IK 30 sati</p> <p>Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta</p>

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Fox, R. (1997) Towards a Recognizable Cultural Identity of Croatian Tourism.
2. *Tourism and Hospitality Management*, Vol. 3, No. 1, 33-44.
3. Fox, R. (2002) Croatian Tourism: Consuming Culture, Affirming Identity. In D. A. Jelinčić (ed.) *Culture: A Driving Force for Urban Tourism – Application of Experiences to Countries in Transition*. Institute for International Relations, Zagreb, 2002., 7-20.
4. Leask, A. and Yeoman, I. (eds.) (1999) *Heritage Visitor Attractions: An Operations Management Perspective*. London: Cassell.
5. Bruner, E.M. (2005) *Culture on Tour: Ethnographies of Travel*. University of Chicago Press. (selected chapters)
6. Fox, R. (2007) Reinventing the Gastronomic Identity of Croatian Tourist Destinations. *International Journal of Hospitality Management*, 26/3, 546-559.
7. Fox, R. (2008) Marin Držić: A Case for Croatian Literary Tourism. *Journal of Heritage Tourism*, 3/2, 138-153.

N.BLAŽEVIĆ
KULTURNO-POVIJESNA BAŠTINA (NJEMAČKI JEZIK)

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Kulturno-povijesna baština (njemački jezik)	Povijesni aspekti kulturno-povijesne baštine. Hrvatska kulturno-povijesna baština u kontekstu svjetske kulturno-povijesne baštine. Kulturno-povijesna baština Istre i Kvarnera. Kulturno-povijesna baština Dalmacije. Kulturno-povijesna baština unutrašnjosti Hrvatske.	Polaznici će steći znanja, sposobnosti, vještine i kompetencije, koje će im omogućiti da definiraju i interpretiraju osnovne pojmove iz područja kulturno-povijesne baštine. Moći će prezentirati i promicati kulturno-povijesnu baštinu Hrvatske i usporediti ju sa drugim zemljama.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Ivančević, R. (1992). *Die Kunstschatze Kroatiens*. Verlag ITP Motovun. Zagreb
2. *Die kroatische Adria*. (2003). Kultur- und Naturdenkmäler. Naprijed. Zagreb
3. *Kroatien: Reiseführer* (1999.) Leksikografski zavod Miroslav Krleža. Masmmedia, Zagreb.

D.MIŠKULIN ČUBRIĆ
KULTURNO-POVIJESNA BAŠTINA (TALIJANSKI JEZIK)

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Kulturno-povijesna baština (talijanski jezik)	Povijesni aspekti kulturno-povijesne baštine. Hrvatska kulturno-povijesna baština u kontekstu svjetske kulturno-povijesne baštine. Kulturno-povijesna baština Istre i Kvarnera. Kulturno-povijesna baština Dalmacije. Kulturno-povijesna baština unutrašnjosti Hrvatske.	Polaznici će biti u stanju definirati osnovne pojmove iz područja kulturno-povijesne baštine, te prezentirati i promicati kulturno-povijesnu baštinu Hrvatske, te moći usporediti kulturno-povijesnu baštinu Hrvatske s baštinom drugih zemalja.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Ivančević, R. (1997) *Il patrimonio artistico in Croazia*, HTZ, Tiskara Meić
2. *L'Adriatico croato* (2003). Naprijed. Zagreb.
3. *Istria* (2001), Andromeda, Rijeka
4. Darovec D., Panjek A., Kavrečić P., (2007) *Il cuore dell'Istria*, Annales, Koper

R.FOX
STRUČNA TERMINOLOGIJA U ZDRAVSTVENOM TURIZMU (ENGLJSKI)

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
------	---------	---------------	-----------

Stručna terminologija u zdravstvenom turizmu (engleski)	Zdravstveni turizam: multikulturni fenomen. Pojmovi uzeti iz različitih jezičnih registara i različitih dijelova svijeta, neovisno o prostoru i vremenu. Rječnici zdravstvenog turizma: komercijalni, promidžbeni i netočni. Diskusija, konverzacija i jezične vježbe u četiri tematska kruga: zdravlje, ljepota i mladost, rekreacija, prehrana. Jezično razumijevanje i jezična produkcija. Sastavljanje osobnih rječnika za učenje vokabulara registra zdravstvenog turizma.	Polaznici će steći relevantna znanja, vještine i kompetencije, koje će im omogućiti komuniciranje sa različitim ciljnim skupinama i u različitim profesionalnim situacijama, povezanim sa zdravstvenim uslugama u hotelima/ destinacijama; akumulirati, upotrebljavati i samostalno razvijati specijalizirani vokabular u segmentu zdravstvene turističke ponude.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta
--	---	---	---

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Walker, R. and Harding, K. (2008) Tourism 2. Oxford University Press. (odabrana poglavlja)
2. A selection of authentic texts: brochures of hotels/destinations famous for their wellness offer.
3. Health and Wellness Tourism – Global (2004) Mintel International Group Limited, London.
4. Smith, M. and Puczko, L. (2008) Health and Wellness Tourism. London: Butterworth-Heinemann.

STRUČNA TERMINOLOGIJA U ZDRAVSTVENOM TURIZMU (NJEMAČKI JEZIK) N.BLAŽEBIĆ

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Stručna terminologija u zdravstvenom turizmu (njemački jezik)	Činitelji zdravstvenog turizma: toplički činitelji, klimatski ljekoviti činitelji, morski ljekoviti činitelji. Ponuda u primorskim (talasoterapijskim) i topličkim lječilištima u Hrvatskoj. Wellness turizam. Wellness centri u Hrvatskoj. Poslovno komuniciranje u području zdravstvenog turizma.	Polaznici će steći znanja, vještine i kompetencije, koje će im omogućiti da kvalitetno prezentiraju i promiču zdravstveno-turističku ponudu Hrvatske i destinacije. Razumjeti stručne tekstove iz područja zdravstvenog turizma, voditi poslovni razgovor i sastavljati jednostavna poslovna pisma.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Anne Erdmann (2000). Gesundheitstourismus und Wellnesstourismus. Grin Verlag. (izbor tekstova)
2. Kroatien: Reiseführer (1999.) Leksikografski zavod Miroslav Krleža. Masmedia, Zagreb. (izbor tekstova)

D.MIŠKLIN ČUBRIĆ STRUČNA TERMINOLOGIJA U ZDRAVSTVENOM TURIZMU (TALIJANSKI JEZIK)

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Stručna terminologija u zdravstvenom turizmu (talijanski jezik)	Činitelji zdravstvenog turizma: toplički činitelji, klimatski ljekoviti činitelji, morski ljekoviti činitelji. Ponuda u primorskim (talasoterapijskim) i topličkim lječilištima u Hrvatskoj. Wellness turizam. Wellness centri u Hrvatskoj. Poslovno komuniciranje u području zdravstvenog turizma.	Polaznici će biti osposobljeni prezentirati i promicati zdravstveno-turističku ponudu Hrvatske i zdravstveno-turističku ponudu destinacije na tržištu. Moći će koristiti stručne tekstove iz područja zdravstvenog turizma, voditi poslovni razgovor i pisati jednostavna poslovna pisma.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Siliprandi, L., Vigge, C., Essere e benessere (2007) Franco Angeli, Milano (izbor tekstova)
2. Bosco, L., Management del benessere (2009), Franco Angeli, Milano (izbor tekstova)

V.ĐONLIĆ
CJELOŽIVOTNO TJELESNO VJEŽBANJE

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Cjeloživotno tjelesno vježbanje	Predavanja: Analiza sedetarnog načina života; Posljedice hipokinezije; Fiziološka i psihološka dobrobit tjelesnog vježbanja; Kretanje kao faktor filogenetskog i ontogenetskog razvoja; Kineziološka i sportska rekreacija; Specifičnost tjelesnog vježbanja kroz različite životne faze Vježbe: Kineziološki sadržaji primjereni većini populacije; Vježbe na radnom mjestu; Vježbe u kući; Sportsko rekreacijski sadržaji u prirodi; Vježbanje u objektima namijenjenim za sportsku rekreaciju.	Polaznici će steći relevantna znanja, vještine i kompetencije o pozitivnom utjecaju tjelesnog vježbanja u suvremenim uvjetima života. Usvojeni sadržaji će utjecati na razvijanje njihove svijesti o potrebi daljnjeg stjecanje znanja i vještina vezanih za primjenu kinezioloških sadržaja, ali i za njihovu praktičnu primjenu. Utjecati će se na njihov antropološki status tijekom čitavog životnog ciklusa, sa osobnog i društvenog aspekta.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Findak, V., Metikoš, D., Mraković, M. (1994). Civilizacijski trendovi i biotički opstanak čovjeka, Napredak, Vol. 135, br.4, (str. 447-451), Zagreb.
2. Andrijašević, M. (2008). Kineziološka rekreacija i kvBaliteta života, Zagreb: ZV, Kineziološki fakultet.
3. Mišigoj-Duraković, M. i sur. (1999). Tjelesno vježbanje i zdravlje, zagreb. Fakultet za fizičku kulturu, Grafos.
4. Kinkela D., Đonlić, V., Moretti, V. (2008). Cjeloživotno tjelesno vježbanje za održivi razvoj, Zbornik radova Međunarodne konferencije: Cjeloživotno učenje za održivi razvoj, Plitvice.
5. Findak, V., (1996). Društveni status tjelesne i zdravstvene kulture, sporta i sportske rekreacije, Napredak, 137 (3), (str. 317-322), Zagreb.
6. Andrijašević, M. (2000). rekreacijom do zdravlja i ljepote, Zagreb, Kineziološki fakultet
7. Skempler, G. (2007). Sport i društvo, (prema originalu Sport and Society: History, Power and Culture) Clio
8. Cox, R. H. (2005). Psihologija sporta - koncepti i primjene (Poglavlje 10. Psihobiologija sporta i vježbanja atr 289-308)

M.FRANKOVIĆ
LIKOVNA KULTURA

TEMA	SADRŽAJ	ISHODI UČENJA	BROJ SATI
Likovna kultura	O likovnoj kulturi općenito. Konzumiranje likovne kulture tijekom svakodnevnog života: kako, gdje i zašto. Aktivno sudjelovanje u kulturnom životu svoga okruženja / konzumiranje likovne kulture u novoj sredini. Kako kreativno koristiti slobodno vrijeme putem kulturnih sadržaja. Kako organizirati radionicu s likovnim sadržajem: arhitektura grada, hortikultura grada, vođenje kroz muzejske ustanove i njihove radionice, vođenje kroz likovne izložbe, slikarske, kiparske, grafičke, keramičarske i fotografske radionice. Kreativno i edukativno organiziranje aktivnog godišnjeg odmora za mentalno zdravlje.	Polaznici će steći osnovna znanja, vještine i kompetencije iz područja likovne kulture u širem i užem kontekstu. Cilj je osvještavanje i osposobljavanje polaznika i za samostalnu organizaciju i vođenje kulturnih radionica.	P 8 sati SK / IK 30 sati Rad u grupama i samostalni interaktivni rad studenta

Literatura i drugi izvori znanja za polaznike i nastavnike:

1. Plastički znak : Zbornik tekstova iz teorije vizualnih umjetnosti. Rijeka, 1981.
2. Read, Herbert, Education Through Art, London, 1998.
3. Priručnici o različitim tehnikama crtanja, slikanja, keramike, stakla itd.