

Skupina predmetov	Ime predmeta	ECTS	Vrsta predmeta	Nosilci	Temeljni viri in literatura
1. letnik, izbirni	Biotehnologija	3	izbirni strokovni	Irina Milisav Ribarič	<ul style="list-style-type: none"> Thieman WJ, Palladino MA. (2009) Introduction to Biotechnology. 2. ed. Benjamin Cummings, London, 343 str. Scragg A. (2005) Environmental biotechnology. 2nd ed. Oxford University Press, Oxford, 447 str. Stewart CN Jr. (2004) Genetically modified planet: environmental impacts of genetically engineered plants. Oxford University Press, Oxford, 240 str. Izbrani članki in strokovna literatura na spletu
1. letnik, izbirni	Bolnišnične okužbe	3	izbirni strokovni	Tatjana Lejko Zupanc	<ul style="list-style-type: none"> C. Perry: Infection prevention and control, Blackwell Publishing, Oxford, UK, 2007; 294 str. AZ Dragaš, M Škerl: Higiena in obvladovanje okužb, Izbrana poglavja, Založba ZRC, Ljubljana 2004; 163 str. Svetovni splet, aktualni članki, aktualna zakonodaja, zborniki s povzetki predavanj strokovnih aktualnih srečanj / World Wide Web, articles, current legislation, professional meetings proceedings. Tarman K. (1992) Osnove ekologije in ekologija živali. DZS, Ljubljana. Str. 9-343. Atlas R.M., Bartha R. (1997) Microbial ecology: Fundamentals and Applications. Četrta izdaja, Benjamin Cummings. Str. 59-209. Smith R.L., Smith T.M. (2001) Ecology and field biology, Addison Wesley Longman: Benjamin Cummings. Str. 160-263; 381-523.
1. letnik, izbirni	Ekosistemska biologija	3	izbirni strokovni	Tjaša Griessler Bulc	<ul style="list-style-type: none"> Medved S. (2010) Gradbena fizika, Fakulteta za arhitekturo. Medved S. (2009) Energija in okolje: Obnovljivi viri energije, Zdravstvena fakulteta, 177 str. Santamouris M (2005) Energy Performance of residential buildings, James&James, UK, 192 str. Hegger, Fuchs, Stark, Zeumer (2008) Energy Manual, Kosel GmbH&Co. KG, Munich, Germany, 280 str.
1. letnik, izbirni	Energijska in okoljska presoja stavb	3	izbirni strokovni	Sašo Medved	<ul style="list-style-type: none"> Gostin, Lawrence O. (2008) Public Health Law – Power, Duty, Restarint: University of California Press, London, England, (str. 371-445). Ivanc, B (2007) Ustavno sodna presoja slovenskega zdravstvenega prava - Constitutional review of the Slovenian health law. Eur. j. health law. [Print ed.], vol. 14, no. 4, str. 335-347. Novak, B. (2006) Zdravstveni predpisi, GV Založba, Ljubljana 2006. 434 str. Bilban M. (2005) Medicina dela za študente tehniške varnosti, ZVD, Ljubljana, 191 str. Bilban M. (1999) Medicina dela, ZVD, Ljubljana (str.: 293- 535) Sušnik J. (1992) Ergonomska fiziologija, Didakta, 352 str.
1. letnik, izbirni	Epidemiološko pravo	3	izbirni strokovni	Blaž Ivanc	<ul style="list-style-type: none"> Jevšnik M, Ovca A (2020). Uvod v varnost in kakovost živil. Univerzitetni učbenik za študente sanitarnega inženirstva. Ljubljana: Zdravstvena fakulteta. Raspor P. in sod. (2002) Priručnik za postavljanje in vodenje sistema HACCP. Ljubljana: Slovenski inštitut za kakovost in meroslovje: Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo, 598 str. Drusany V. (2001) Vodenje tveganja. Univerza v Ljubljani, FKKT-OTV, Ljubljana, 318 str. Veljavna zakonodaja iz področja varnosti in zdravja pri delu. Veljavni standardi SIST EN iz področja varnosti in zdravja pri delu.
1. letnik, izbirni	Humanizacija delovnega okolja	3	izbirni strokovni	Marjan Bilban	<ul style="list-style-type: none"> Thad Godish (2004) 4th ed. Air Quality, Lewis Publ., Boca Raton, New York, Strani: 1 – 20., 23 – 65., 93 – 132, 137 – 174 in 179 – 212. Bizjak M (2009) Kemijski vidiki onesnaženosti ozračja, Univerza v Ljubljani, Zdravstvena fakulteta, strani: 6 – 22, 72 – 78 in 78 – 86.
1. letnik, izbirni	Higiena in varnost živil skozi kakovost	3	izbirni strokovni	Karmen Godič Torkar, Mojca Jevšnik	<ul style="list-style-type: none"> Izbrane teme iz: DeBruyne K, Pinna K, Whitney EN (2015) Nutrition and Diet Therapy, 9.izd., Wadsworth Publishing, Boston, ISBN-13: 978-1305110403, 864 strani. Degremont, I. (2007), 2 vol. Water Treatment Handbook, Lavoisier Publishing, Paris, 1928 str. Spellman, F.R. (2008), Handbook of Water and Wastewater treatment Plant Operators, CRC Press, 872 str. AWWA (American Water Works Association), 2005. Water Treatment Plant Design. 4th Ed.. Edward E. Baruth, Technical editor. McGraw-Hill New York ... ISBN 0-07-141872-5 Degremont, I. (2007), 2 vol. Water Treatment Handbook, Lavoisier Publishing, Paris, 1928 str. Izbrana poglavja v obsegu do 300 str. Spellman, F.R. (2008), Handbook of Water and Wastewater treatment Plant Operators, CRC Press, 872 str. Izbrana poglavja v obsegu do 300 str. Bever, Stein, Teichmann, 1993. Weitergehende Abwasserreinigung, 2. Auflage. Oldenbourg Verlag Muenchen, Wien 1993. ISBN 3-486-26277-7
1. letnik, izbirni	Ocenjevanje delovnega okolja	3	izbirni strokovni	Rok Fink	<ul style="list-style-type: none"> Ahčan Golobič U (2006) Prva pomoč – priručnik s praktičnimi primeri. Ljubljana: Rdeči križ Slovenije. Str: 213- 723. Ušeničnik B. (2002) Nesreče in varstvo pred njimi. Ljubljana: Uprava RS za zaščito in reševanje, Ministrstva za obrambo. Str: 212-545.
1. letnik, izbirni	Onesnaževala ozračja in njihovi vplivi na okolje	3	izbirni strokovni	Andreja Kukec	<ul style="list-style-type: none"> Wetzel, R.G. (2001) Limnology: Lake and River Ecosystems. Third Edition. Academic Press, Str 9-167; 187-286. REJIC, M. (1988) Sladkovodni ekosistemi in varstvo voda. BF, VTOZD za gozdarstvo, 183 str.
1. letnik, izbirni	Presnova, prehrana in dietetika	3	izbirni strokovni	Irina Milisav Ribarič	<ul style="list-style-type: none"> Thad Godish (2004) 2nd ed. Air Quality, Lewis Publ., Boca Raton, New York, strani: 1 – 19, 23 – 65, 93 – 132 in 215 – 233. Lodge. J.P. (1991) Methods of Air Sampling and Analysis, 3rd Edition, Lewis Publ. Inc., Chelsea, Michigan, strani: 3-48, 67-106, 127-156, 190-223, 230-243, 303-307, 312,316, 347, 371, 379, 382, 395, 403-422, 427, 440,450, 458-461, 469, 486-503, 512-523, 543-566. Bizjak M. (2009) Kemijski vidiki onesnaženosti ozračja, Univerza v Ljubljani, Zdravstvena fakulteta, strani: 6 – 21, 22 – 33, 47 – 54 in 64 – 71.
1. letnik, izbirni	Napredne tehnike priprave pitnih voda	3	izbirni strokovni	Nataša Atanasova	<ul style="list-style-type: none"> Zaletelj-Kragelj L., Eržen I., Premik M. (2007) Uvod v javno zdravje, Univerza v Ljubljani Medicinska fakulteta, Ljubljana, (str. 283-336) McManus, Francis (1994) Environmental Health Law, Blackstone Press, (str. 1-96) Zdravstveni in ekološki predpisi.
1. letnik, izbirni	Napredne tehnike čiščenja odpadnih voda	3	izbirni strokovni	Nataša Atanasova	<ul style="list-style-type: none"> FINK, Rok. Hygienically relevant biofilms, (Public health in the 21st century). New York: Nova Publishers, 2015. IX, 224 str. BAUER, Martin, FERFILA, Nevenka, FINK, Rok, JEVŠNIK, Mojca (avtor, urednik), OVCA, Andrej. Higiena objektov in procesov : [univerzitetni učbenik za študente sanitarnega inženirstva]. Ljubljana: Zdravstvena fakulteta, 2015. 231 str.
1. letnik, izbirni	Sanitarno inženirski okvirni naravnih in drugih nesreč	3	izbirni strokovni	Miran Brvar	
1. letnik, izbirni	Vodni ekosistemi	3	izbirni strokovni	Tjaša Griessler Bulc	
1. letnik, izbirni	Vzorčenje in opredelitev onesnaževal ozračja	3	izbirni strokovni	Andreja Kukec	
1. letnik, izbirni	Zdravstveno ekološko pravo	3	izbirni strokovni	Blaž Ivanc	
1. letnik, izbirni	Higiensko relevantni biofilmi	3	izbirni strokovni	Rok Fink	