

Ime programa	Stopnja	Ime predmeta	ECTS	Vrsta predmeta	Nosilci	Temeljni viri in literatura
Sanitarno inženirstvo	prva stopnja	Ozračje in njegova onesnaženost	6	obvezni strokovni	Gregor Skok	• Skok, G. (2020). Uvod v meteorologijo. Univerza v Ljubljani, Fakulteta za matematiko in fiziko. • Rakovec, J. in Vrhovec, T. (2017). Osnove meteorologije za naravoslovce in tehnike (3. izd). DMFA - založništvo. • Bizjak, M. (2009). Kemijski vidiki onesnaženosti ozračja. Univerza v Ljubljani, Zdravstvena fakulteta.
Sanitarno inženirstvo	prva stopnja	Tehnologija in varnost živil	7	obvezni strokovni	Karmen Godič Torkar, Mojca Jevšnik	• Hubbert, W., Hagstad, H.V., Hiniton, M.H. in Hughes K.L. (1996). Food safety and quality assurance: food of animal origin (2. izd.). Iowa state University Press. (str. 127 – 130, 138 – 219). • Brennan, J. G (ur.). (2006). Food processing handbook. Wiley-VCH. (str. 351 – 385). • Marriott, N. G. in Gravani, R. B. (2006). Principles of food sanitation. Springer. (str. 268 – 401). • Doganoc, D. Z. in Šinigoj Gačnik, K.. (2006). Kemijske analize živil. Priročnik za vaje. Visoka šola za zdravstvo, Oddelek za sanitarno inženirstvo. • Singhal, R. S., Kulkarni, P. R.in Rege, D. V. (1997). Handbook of indices of food quality and authenticity. Woodhead. (str. 133 – 177, 211 – 231, 302 – 347, 359 – 379). • Watson, D. H. (ur.). (2001). Food chemical safety. Vol. 1, Contaminants. CRC; Woodhead (str. 1-11; 148 - 163; 169 - 185; 218 - 228; 238 – 253). • Watson, D. H. (ur.). (2002). Food chemical safety. Vol. 2, Additives. CRC; Woodhead. (str. 3-32; 171-203; 207-209; 228-229) • Bem, Z., Adamič, J., Žlender, B., Smole Možina, S. in Gašperlin, L. (ur.). (2003). Mikrobiologija živil živalskega izvora. Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za živilstvo. (str. 3 – 80, 90 – 133, 207 – 219, 337 – 458, 541 – 578). • Jevšnik, M. in Ovca, A. (ur.). (2020). Uvod v varnost in kakovost živil : univerzitetni učbenik za študente sanitarnega inženirstva. Univerza v Ljubljani, Zdravstvena fakulteta. (str. 41-52.). • Veljavni predpisi s področja živil
Sanitarno inženirstvo	prva stopnja	Gospodarjenje z odpadki	6	obvezni strokovni	Tjaša Griessler Bulc	• Cheremisinoff N. P.. Handbook of solid waste management and waste minimization technologies. Butterworth-Heinemann, Amsterdam, 2003, str. 1-22, 34-95, 130-173. • Bagchi A., Design of landfills and integrated solid waste management. Hoboken : J. Wiley & Sons, 2004, str. 3-148, 239-630. • Pichtel J.. Waste management practices : municipal, hazardous and industrial. Boca Raton : Taylor & Francis, 2005, str. 3-20, 373-390, 579-608. • Veljavna zakonodaja in standardi iz področja gospodarjenja z odpadki

Ime programa	Stopnja	Ime predmeta	ECTS	Vrsta predmeta	Nosilci	Temeljni viri in literatura
Sanitarno inženirstvo	prva stopnja	Tehnologija in tehnika pitnih in odpadnih voda	5	obvezni strokovni	Nataša Atanasova	• Panjan J. (2005), Osnove zdravstveno hidrotehnične infrastrukture, UL FGG, 289 str. • Degremont, I. (1991), Water Treatment Handbook, Lavoisier Publishing, Paris, 1459 str. • Imhoff K., Imhoff K. R. (1993), Taschenbuch der Stadtentwässerung, 28. Auflage, Oldenbourg Verlag, Muenchen, Wien, 98 str. • Henze M., Harremoes P., Arvin E., (1997), Wastewater Treatment, Springer, Berlin, 383 str. • Gray N.F., (1999), Water Technology, An Introduction for Scientists and Engineering, Arnold, London, Sydney, Auckland, 548 str.
Sanitarno inženirstvo	prva stopnja	Strokovna praksa III	3	obvezni strokovni	Martina Oder	• Aktualna zakonodaja s področja sanitarnega inženirstva.
Sanitarno inženirstvo	prva stopnja	Energija in okolje	6	obvezni strokovni	Sašo Medved	• S. Medved, P. Novak: Varstvo okolja in obnovljivi viri energije, Fakulteta za strojništvo, 2000, 231str. • WEC, Energija za jutrišnji svet, Slovenski odbor Svetovnega energetskega sveta; Ljubljana, 1994, 292 str. • G.M. Masters; Introduction to Environmental Engineering and Science, Prentice-Hall International Editions, 1991, 460 str. • J.J. Kraushaar, R.A. Ristinen; Energy and Problems of A Technical Society, John Wiley&Sons, 1993, 488 str. • Spletni viri: Povzetki predavanj dosegljivi na spletni strani www.ee.uni-lj.si
Sanitarno inženirstvo	prva stopnja	Strokovna praksa IV	3	obvezni strokovni	Rok Fink	• Aktualna zakonodaja s področja okolja. • Aktualne smernice s področja okolja.
Sanitarno inženirstvo	prva stopnja	Pridobivanje, vodenje in izvajanje projektov	9	obvezni strokovni	Tjaša Griessler Bulc	• Izbrani primeri zaključenih projektov • Dokumenti dostopni na spletnih straneh po izboru predavatelja • Selected examples of completed projects • Documents available on the websites selected by lecturer