

| Životopis nastavnika | |
|---|---|
| Ime, prezime i titula: | mr.sc.Nada Glumac, pred. |
| E-mail: | nglumac@mev.hr |
| Obrazovanje i osposobljavanje: | <p>Specijalizacija na odjelu voda Hrvatski zavod za javno zdravstvo (1998)</p> <p>Radionica Foodborne bacterial pathogenes Burmingen (Engleska, 1994) u organizaciji Europskog mikrobiološkog Društva</p> <p>Diploma o završenom poslijediplomskom obrazovanju (magistar znanosti iz oblasti medicinskih znanosti), Veterinarski fakultet, Zagreb 1995</p> <p>Sveučilište u Zagrebu Veterinarski fakultet , Zagreb 1990</p> <p>Srednja medicinska škola Varaždin, 1984</p> |
| Dodatne edukacije i osposobljavanje: | <p>Seminar Spektrofotometrija i gotovi kivetni testovi (2018)</p> <p>SHIMADZU-Seminar and Workshop Successful Analysis and Future Challenges (2018)</p> <p>Seminar za tranziciju norme ISO 9001:2015, DNV-GL(2015)</p> <p>Završen tečaj iz toksikologije pri Hrvatskom zavodu za toksikologiju (2015)</p> <p>Radionica u organizaciji Trening centar Karlovac biološko pročišćavanje otpadnih voda (2013)</p> <p>ECDL-Europska računalna diploma(2005)</p> <p>Interni auditor za zaštitu okoliša (2002)</p> <p>Usavršavanje za primjenu norme HRN EN /IOC 17025 (2002)</p> <p>Usavršavanje HACCP sustav implementacija (2004-2005)</p> <p>Završeno usavršavanje za vodećeg auditora ISO 9001:2000</p> |

| | |
|---|--|
| | |
| Zadnji izbor u zvanje (datum): | 25.5.2015,predavač |
| Radno iskustvo: | <p>2014.-danas predavač MEV-a, vanjski suradnik</p> <p>1998.- danas Voditelj laboratorija za pitke i otpadne vode Međimurske vode d.o.o. Čakovec</p> <p>1991-1997. Voditelj mikrobiološkog laboratorija Veterinarska stanica Čakovec, sadašnji BIOINSTITUT Čakovec</p> <p>1990-1991 Nutricionista i mikrobiološka analitika Koka Varaždin</p> |
| Nastava: | <p>Mikrobiologija okoliša Pročišćavanje otpadnih voda</p> |
| Znanstvena i stručna djelatnost: | <p>1.Popis objavljenih stručnih i znanstvenih radova Title: Apparent cross-infection with a single strain of Malassezia pachydermatis on a pig farm Author(s): Pinter, L; Anthony, RM; Glumac, N; et al.Source: ACTA VETERINARIA HUNGARICA Volume: 50 Issue: 2 Pages: 151-156 DOI: 10.1556/AVet.50.2002.2.3 Published: 2002Times Cited: 4 (from All Databases)View full text from the publisher[View the abstractView abstract]</p> <p>2.Glumac, N., Zorčec J.(1998):Kvaliteta podzemne vode na granici druge i treće vodozaštitne zone vodocrpilišta Nedelišće, II stručni skup Voda i javna vodoopskrba, Zbornik radova</p> <p>3. Glumac,N.,Kolenić. Usporedba dobivenih rezultata Lactose TTC agarom s Tergitolom i Endo agarom u izolaciji Escherichia coli i coliformnih bakterija, Poster- III stručni</p> |

- skup Voda i javna vodoopskrba, Zbornik radova.
4. Glumac, N., Kolenić, N., Vrbančić, K. (2003): Integrirani sustav upravljanja kvalitetom i okolišem VII znanstveno-stručni skup Voda i javna vodoopskrba, Zbornik radova.
 5. Glumac, N., Kolenić, N., Jambrošić K. (2004)- HACCP sustav u Međimurskim vodama, VIII znanstveno-stručni skup Voda i javna vodoopskrba, Zbornik radova.
 6. Topolnjak, V., Glumac, N. (2006) – Prošlost, sadašnjost i budućnost vodoopskrbe u Međimurju, X znanstveno-stručni skup Voda i javna vodoopskrba, Zbornik radova
 7. Horvat, P., Glumac, N., Pecik, F., Zorčec J., (2006) – Rad biološkog dijela pročišćava otpadnih voda u uvjetima mješovitog i razdjelnog sustava odvodnje; stručni skup Razdjelni sustavi odvodnje, Zbornik radova
 8. Tofant, A., Pompe Gotal, J., Glumac, N., Brižić, Lj., Pesticidi u hidrološkom sustavu
 9. Novak, M., Pecik, F., Glumac, N., Zorčec, J., Horvat, P., (2009) Optimizacija biotehnološkog procesa pročišćavanja otpadnih voda matematičkim modeliranjem; stručni skup Aktualna problematika u vodoopskrbi i odvodnji, Zbornik radova .
 10. Topolnjak, V., Glumac, N., Kolenić, N., Jambrošić K., (2009)-Trend smanjenja koncentracije nitrata na vodocrpilištu Nedelišće, XIII stručni skup Voda i javna vodoopskrba, Zbornik radova.
 11. Glumac, N., Kolenić, N., Jambrošić K. (2012)-Sigurnost vode za piće kroz zaštitne faktore mikrobioloških parametara , XVI znanstveno –stručni skup Voda i javna vodoopskrba, Zbornik radova.
 12. Jambrošić, K., Glumac, N., Kolenić, N., Topolnjak, V., (2014) -Pritužbe na kvalitetu vode-opravnane ili ne? XVIII znanstveno –stručni skup Voda i javna vodoopskrba, Zbornik radova.
 13. Jambrošić, K., Glumac, N., Kolenić, N., Topolnjak, V., (2014)-Pritužbe na kvalitetu vode-opravnane ili ne? XVIII znanstveno –stručni skup Voda i javna vodoopskrba, Zbornik radova.
 14. Glumac, N., Topolnjak, V., Kolenić, N., Jambrošić, K (2015)-Utjecaj na kvalitetu vode u piezometrima na granici II i III zone sanitarne zaštite izvorišta, XIX znanstveno – stručni skup Voda i javna vodoopskrba, Zbornik radova.
 15. Sakač, N., Glumac, N., Kovač, I., (2015)-Praćenje koncentracije nitrata, fosfata i detergenata u vodi za ljudsku potrošnju iz vodoopskrbnog sustava Međimurske županije (2006-2014), Znanstveni skup Održivo korištenje voda i zaštita voda u sjeverozapadnoj Hrvatskoj, Zbornik radova.

| | |
|-------------------------|--|
| | <p>16. Šeba, T., Glumac, N., Sakač, N., (2016)-Smartphon kao detektor koncentracije obojanih otopina, Međunarodna konferencija Inovacije, tehnologije, edukacije i menadžment, Zbornik radova.</p> <p>17. Sakač, N., Glumac, N., Kovač, N., Dinamika sadržaja nitrata, fosfata i deterđinata u podzemnoj vodi vodoopskrbnog sustava Međimurske županije (izvorni znanstveni članak), Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Radovi Zavoda za znanstveni rad Varaždin 28, Zagreb-Varaždin, 2017, 31-41</p> <p>18. Kolenić, N., Glumac, N., Jambrošić, K., Topolnjak, V.,: Koncentracija nitrta na Vodocrpilištu Nedelišće nakon poplave u Pušćinama 2012. godine, XXII znanstveno-stručni skup: Voda i javna vodoopskrba, Zbornik radova, 2018.</p> <p>19. Predavanje na temu "Ksenobiotici u otpadnim vodama Aglomeracije Čakovec" : Round table discussion: Multidisciplinary Approach to Antibiotic Resistance Control – from Curative Towards Prevention u sklopu Kongres CESAR – Central European Symposium on Antimikrobials and Antimicrobiol Resistanc</p> |
| <p>Projekti:</p> | <p>Projekt -Izravna uporaba komunalne otpadne vode za navodnjavanje membranskim tehnologijama (ReHoHMem). Projekt je financiran od strane Vlade Republike Hrvatske i partnerskih institucija u sklopu Programa za poticanje istraživačkih i razvojnih aktivnosti u području klimatskih promjena. Nositelj projekta je Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, sudionici su Međimurske vode, Institut Ruđer Bošković, Agroproteinka.</p> |

