



Ivanka Netinger Grubeša

Datum rođenja: 04/06/1976 | **Državljanstvo:** hrvatsko | **Spol:** Žensko |

Telefonski broj: (+385) 098484868 (Mobilni telefon) | **E-adresa:**

inetinger@unin.hr | **Internetska stranica:**

<https://www.unin.hr/profili/profil/netinger-grubesa-ivanka> |

Adresa: Zagrebačka cesta 132, 10000, Zagreb, Hrvatska (Kućna)

RADNO ISKUSTVO

01/10/2022 – TRENUTAČNO Varaždin, Hrvatska

REDOVITA PROFESORICA ODJEL ZA GRADITELJSTVO, SVEUČILIŠTE SJEVER, VARAŽDIN (HRVATSKA)

12/04/2020 – 30/09/2022

REDOVITA PROFESORICA GRAĐEVINSKI I ARHITEKTONSKI FAKULTET OSIJEK, OSIJEK (HRVATSKA)

01/10/2018 – 01/10/2020

PREDSTOJNICA KATEDRE ZA BETONSKE KONSTRUKCIJE GRAĐEVINSKI I ARHITEKTONSKI FAKULTET OSIJEK, OSIJEK (HRVATSKA)

09/12/2014 – 12/04/2020

IZVANREDNA PROFESORICA GRAĐEVINSKI FAKULTET OSIJEK, OSIJEK (HRVATSKA)

01/10/2014 – 01/10/2018

PREDSTOJNICA ZAVODA ZA MATERIJALE I KONSTRUKCIJE GRAĐEVINSKI FAKULTET OSIJEK, OSIJEK (HRVATSKA)

01/10/2010 – 01/10/2014

PRODEKANICA ZA ZNANOST I POSLIJEDIPLOMSKE STUDIJE GRAĐEVINSKI FAKULTET OSIJEK, OSIJEK (HRVATSKA)

28/09/2010 – 09/12/2014

DOCENTICA GRAĐEVINSKI FAKULTET OSIJEK, OSIJEK (HRVATSKA)

01/02/2001 – 01/10/2010

ASISTENTICA/ZNANSTVENA NOVAKINJA U PODRUČJU KONSTRUKCIJA I GRAĐEVINSKIH MATERIJALA GRAĐEVINSKI FAKULTET OSIJEK, OSIJEK (HRVATSKA)

30/04/2000 – 01/02/2001

PROJEKTANTICA SURADNICA TEHNOPROJEKT D.O.O., VINKOVCI

● OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE

2021

STRUČNI ISPIT ZA OBAVLJANJE POSLOVA PROSTORNOG UREĐENJA I GRADITELJSTVA

2019 – TRENUTAČNO Zagreb, Hrvatska

SUDSKI VJEŠTAK ZA PODRUČJE GRADITELJSTVA Županijski sud u Zagrebu

2010 – 2019 Osijek, Hrvatska

SUDSKI VJEŠTAK ZA PODRUČJE GRADITELJSTVO Županijski sud u Osijeku

2018 Zagreb, Hrvatska

SEMINAR O PRIMJENI NORME HRN EN ISO/IEC 17025:2017, OPĆI ZAHTJEVI ZA OSPOSOBLJENOST ISPITNIH I UMJERNIH LABORATORIJA Hrvatska akreditacijska agencija

2015 Osijek, Hrvatska

PROGRAM OSPOSOBLJAVANJA ZA OSOBE KOJE PROVODE ENERGETSKO CERTIFICIRANJE ZGRADA SA SLOŽENIM TEHNIČKIM SUSTAVOM, ENERGETSKE PREGLEDE ZGRADA SA SLOŽENIM TEHNIČKIM SUSTAVOM, OSTALIH GRAĐEVINA TE ENERGETSKE PREGLEDE JAVNE RASVJETE - MODUL 2 Građevinski fakultet Osijek

2014 Osijek, Hrvatska

PROGRAM OSPOSOBLJAVANJA ZA OSOBE KOJE PROVODE ENERGETSKO CERTIFICIRANJE I ENERGETSKE PREGLEDE ZGRADA S JEDNOSTAVNIM TEHNIČKIM SUSTAVOM – MODUL 1 Građevinski fakultet Osijek

28/09/2005 – 10/02/2010 Osijek, Hrvatska

DOKTOR TEHNIČKIH ZNANOSTI Sveučilište J.J. Strossmayera - Građevinski fakultet Osijek

2010 Osijek, Hrvatska

PEDAGOŠKO-PSIHOLOŠKA I DIDAKTIČKO-METODIČKA IZOBRAZBA Učiteljski fakultet Osijek

01/02/2001 – 28/09/2005 Osijek, Hrvatska

MAGISTAR TEHNIČKIH ZNANOSTI Sveučilište J.J. Strossmayera - Građevinski fakultet Osijek

01/10/1994 – 06/04/2000 Osijek, Hrvatska

DIPLOMIRANI INŽENJER GRAĐEVINARSTVA Sveučilište J.J. Strossmayera - Građevinski fakultet Osijek

01/09/1990 – 15/06/1994 Vinkovci, Hrvatska

OPĆA GIMNAZIJA Gimnazija

● JEZIČNE VJEŠTINE

Materinski jezik/jezici: **HRVATSKI**

Drugi jezici:

	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna produkcija	Govorna interakcija	
ENGLESKI	B2	B2	B2	B2	B2
NJEMAČKI	B1	B1	A1	A2	A2

Razine: A1 i A2: temeljni korisnik; B1 i B2: samostalni korisnik; C1 i C2: iskusni korisnik

● DODATNE INFORMACIJE

MREŽE I ČLANSTVA

Član sam sljedećih znanstvenih i tehničkih odbora konferencija:

- Planning, design, construction and building renewal, 15th International scientific conference INDIS, Departman za građevinarstvo i geodeziju Fakulteta Tehničkih nauka u Novom Sadu, 2021., Novi Sad, Srbija, znanstveni odbor skupa
- International Symposium on Innovations in Civil Engineering and Technology, Afyon Kocatepe University, Faculty of Engineering, Department of Civil Engineering, 2019, Afyonkarahisar, Turkey, znanstveni odbor skupa
- RILEM Spring convention and sustainable materials, systems and structures conference, Challenges in design and management of structures, Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2019, Rovinj, Hrvatska, znanstveni odbor skupa
- Savremena građevinska praksa 2019, Departman za građevinarstvo i geodeziju Fakultet Tehničkih nauka u Novom Sadu, 2019., Fruška Gora, Srbija, znanstveni odbor skupa
- Savremena građevinska praksa 2018, Departman za građevinarstvo i geodeziju Fakulteta Tehničkih nauka u Novom Sadu, 2018., Fruška Gora, Srbija, znanstveni odbor skupa
- Planning, design, construction and building renewal, 14th International scientific conference INDIS, Departman za građevinarstvo i geodeziju Fakulteta Tehničkih nauka u Novom Sadu, 2018., Novi Sad, Srbija, znanstveni odbor skupa
- PhiDAC, V. međunarodni simpozij studenata doktorskih studija, Univerzitet u Nišu, Građevinsko-arhitektonski fakultet, 2019., Niš, Srbija, znanstveni odbor skupa
- 1st International Conference on Construction Materials for Sustainable Future, Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2017., Zadar, Hrvatska, znanstveni odbor skupa
- Sabor hrvatskih graditelja 2016, Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2016, Cavtat, Hrvatska, znanstveni odbor skupa
- 2nd International conference on Material technology and Environmental materials (MTEM 2016), US Environmental Protection Agency, 2016, Beijing, China, član tehničkog odbora

Član Hrvatske komore inženjera građevinarstva (2021-...)

ORGANIZACIJSKE VJEŠTINE

Od trenutka njegova osnivanja (2010. godine) do 31.12.2019. bila sam urednica Elektroničkog časopisa Građevinskog fakulteta Osijek, e-GFOS (<http://e-gfos.gfos.hr/en/>). Časopis objavljuje znanstveno-stručne članke u području građevinarstva i arhitekture te je pod mojim vodstvom ušao u sljedeće citatne baze: WoS (ESCI), CAB Abstract, INSPEC, DOAJ, Applied Science & Technology Source.

RADOVI U ČASOPISIMA

Radovi u časopisima (posljednje dvije godine):

- Zvonarić, M.; Barišić, I.; Netinger Grubeša, I.; Effect of rubber size and shape on Proctor elements of CBS mixtures, Case Studies in Construction Materials 17, e01563
- Netinger Grubeša, I.; Marković, B.; Hadzima Nyarko, M.; Krstić, H.; Brdarić, J.; Filipović, J.; Szenti, I.; Kukovecz, Á., Potential of fruit pits as aggregate in concrete // Construction and Building Materials 345 (2022), 128366

- Barišić, I.; Netinger Grubeša, I.; Kutuzović Hackenberger, D.; Palijan, G.; Glavić, S.; Trkmić, M., Multidisciplinary Approach to Agricultural Biomass Ash Usage for Earthworks in Road Construction // *Materials* 15 (2022), 13, 4529
- Barišić, I.; Netinger Grubeša, I.; Krstić, H.; Kubica, D., Field and laboratory assessment of different concrete paving materials thermal behavior // *Sustainability* 14 (2022), 11, 6638
- Jelčić Rukavina, M.; Gabrijel, I.; Netinger Grubeša, I.; Mladenovč, A., Residual Compressive Behavior of Self-Compacting Concrete after High Temperature Exposure—Influence of Binder Materials // *Materials* 15 (2022), 6, 2222
- Lukić, S.; Draganić, H.; Netinger Grubeša, I.; Gazić, G., Influence of blast load on the bond characteristic of retrofitted RC slabs // *Construction and Building Materials* 319 (2022), 126094
- Juradin, S.; Boko, I.; Netinger Grubeša, I.; Jozić, D.; Mrakovčić, S.; Vukojević, I., Properties of Spanish Broom Fiber Reinforced Concrete // *Solid State Phenomena*, 322 (2021), pp. 72-77
- Juradin, S.; Netinger Grubeša, I.; Mrakovčić, S.; Jozić, D., Impact of fibre incorporation and compaction method on properties of pervious concrete // *Materiales de Construcción* 71-342 (2021), e245-e245
- Netinger-Grubeša, I.; Benšić, M.; Vračević, M., New methods for assessing brick resistance to freeze-thaw cycles // *Materiales de Construcción* 71-343 (2021), e258-e258
- Juradin, S.; Boko, I.; Netinger Grubeša, I.; Jozić, D.; Mrakovčić, S., Influence of different treatment and amount of Spanish broom and hemp fibres on the mechanical properties of reinforced cement mortars // *Construction and Building Materials* 273 (2021), 121702
- Gojević, A.; Ducman, V.; Netinger Grubeša, I.; Baričević, A.; Banjad Pečur, I., The Effect of Crystalline Waterproofing Admixtures on the Self-Healing and Permeability of Concrete // *Materials* 14 (2021), 8, 1860
- Barišić, I.; Zvonarić, M.; Netinger Grubeša, I.; Šurdonja, S., Recycling Waste Rubber Tyres in Road Construction, *Archives of Civil Engineering*, (2021), 499-512-499-512
- Netinger Grubeša, I.; Vračević, M.; Ducman, V.; Marković, B.; Szenti, I.; Kukovec, A., Influence of the Size and Type of Pores on Brick Resistance to Freeze-Thaw Cycles // *Materials* 13 (2020), 17, 3717
- Barišić, I.; Netinger Grubeša, I.; Dokšanović, T.; Zvonarić, M.; Influence of clogging and unbound base layer properties on pervious concrete drainage characteristics // *Materials* 13 (2020), 11, 2455

RADOVI U ZBORNICIMA SA KONFERENCIJA:

Radovi u zbornicima sa konferencija (posljednje dvije godine):

-
- Gojević, A.; Grčić, E.; Netinger Grubeša, I.; Primjena kristalnih hidrofilnih dodataka u svrhu poboljšanja otpornosti betona na cikluse smrzavanja i odmrzavanja // XXVIII kongres DIMK i IX kongres SIGP /Radojević, Zagorka; Petković, Majda; Zakić, Dimitrije (ur.). Divčibare, Srbija, 2022, str. 143-153
 - Barišić, I.; Netinger Grubeša, I.; Trkmić, M.; Amidžić, M., Biomass ash and waste rubber-potential pavement materials // 9th International Conference on Engineering for Waste and Biomass Valorisation / Nzihou, Ange; Gavala, Hariklia (ur.). Copenhagen, Denmark, 2022. 0296, 2
 - Netinger Grubeša, I.; Barišić, I.; Bačun, B.; Juradin, S., Properties and applicability of pervious concrete for paving flags // International Symposium on Frontiers of Road and Airport Engineering, Delft, Netherlands, 2021. pp. 1-6
 - Netinger Grubeša, I.; Tadić, L.; Barišić, I.; Gojević, A.; Brozović, F., Smanjenje pronosa onečišćenja oborinskim vodama primjenom TiO₂ na poroznim parkirališnim pločama za popločavanje // 15th International Scientific Conference - INDIS; Planning, Design, Construction and Building Renewal /Radonjanin, Vlastimir; Vukobratović, Vladimir; Lukić, Ivan (ur.), Novi Sad: Departman za građevinarstvo i geodeziju, Fakultet tehničkih nauka, Novi Sad, 2021, str. 889-896
 - Netinger Grubeša, I.; Hadzima Nyarko, M.; Krstić, H.; Marković, B.; Kovač, D.; Miličević, P., Potencijal agro-betona u građevnoj industriji // 15th International Scientific Conference - INDIS; Planning, Design, Construction and Building Renewal / Radonjanin, Vlastimir; Vukobratović, Vladimir; Lukić, Ivan (ur.). Novi Sad: Departman za građevinarstvo i geodeziju, Fakultet tehničkih nauka, Novi Sad, 2021, str. 879-888
 - Jelčić Rukavina, M.; Gabrijel, I.; Netinger Grubeša, I., Post-cooling compressive behaviour of high-strength self-compacting concrete // Proceedings of the International Conference in Ljubljana, 11 June, 2021 in edition of Application of Structural Fire Engineering / Pečenko, Robert; Huč, Sabina ; Chifliganec, Cvetanka ; Hozjan Tomaž (ur.). Ljubljana: University of Ljubljana, Faculty of Civil and Geodetic Engineering, 2021. pp. 104-109

Pozvana predavanja:

- Netinger Grubeša, I., New Parameters for Assessing Brick Resistance to Freeze-thaw Cycles, 15th International Ceramics Congress - CIMTEC2022, Perugia, Italy, 20-24 July 2022.
- Netinger Grubeša, I.; Barišić, I.; Dimter, S.; Zagvozda, M.; Varevac, D.; Dokšanović, T.; Jeleč, M.; Draganić, H.; Miličević, I.; Radić, I.; Zovkić, J., Research on the application of agricultural biomass ash in building products within the framework of Eco build project in Croatia // Contemporary Civil Engineering Practice 2018 / Malešev, Mirjana ; Laban, Mirjana ; Netinger-Grubeša, Ivanka (ur.). Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka, Departman za građevinarstvo i geodeziju, 2018. pp. 5-29

KNJIGE I POGLAVLJA

Knjige i poglavlja

- Netinger Grubeša, I.; Barišić, I., Diverse Applications of Slags in the Construction Industry //Metallurgical Slags: Environmental Geochemistry and Resource Potential / Piatak, Nadine ; Ettler,Vojtěch (ur.). Cambridge: Royal Society of Chemistry, 2021., pp. 194-233
- Netinger Grubeša, I.; Barišić, I.; Dokšanović, T.; Šandrk Nukić, I.; Kralik, D.; Glavaš, H.; Ivanović, M., Različiti aspekti primjene pepela biomase, Osijek: Građevinski i arhitektonski fakultet Osijek, 2021.
- Kovacs, T.; Bator, G.; Schroeyers, W.; Labrincha, J.; Puertas, F.; Hegedus, M.; Nicolaides, D.; Sanjuán, M. A.; Krivenko, P.; Netinger Grubeša, I.; Sas, Z.; Michalik, B.; Anagnostakis, M.; Barišić, I.; Nuccetelli, C.; Trevisi, R.; Croymans, T.; Schreurs, S.; Todorović, N.; Vaiciukyniene, D.; Bistrickaite, R.; Tkaczyk, A.; Kovler, K.; Wieggers, R.; Doherty, R., From raw materials to NORM by-product // Naturally Occurring Radioactive Materials in Construction, Integrating Radiation Protection in Reuse (COST Action TU1301 NORM4BUILDING) / Wouter Schroeyers (ur.), India: Elsevier, Woodhead Publishing, 2017., pp. 176.
- Netinger I., Barišić I., Fučić A., Bansode S.S., Characteristics and uses of steel slag in building construction, Woodhead Publishing, India: Elsevier, 2016.
- Netinger I., Miličević I., Zbirka riješenih zadataka iz Gradiva, Građevinski fakultet Osijek, Osijek, 2014.
- Netinger I., Vračević M., Bačkalić Z., Opeka - od sirovine do gotovog proizvoda, Građevinski fakultet Osijek, Osijek, 2014.
- Netinger I., Dolaček-Alduk Z., Ištoka Otković I., Simulacija rada u ispitnom laboratoriju, Elektrotehnički fakultet Osijek, Osijek, 2014.
- Dimter, S., Netinger, I., Barišić, I., Primjena recikliranih materijala u prometnicama // Mjerenja, ispitivanja i monitoring na prometnicama / Lakušić, Stjepan (ur.). Zagreb : Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zavod za prometnice, 2013., str. 93-130.
- Aničić D., Netinger I., Priručnik za projektiranje prednapetih šupljih ploča, Građevinski fakultet Osijek, (Vibrobeton d.d. Vinkovci), Osijek, 2004.

RECENZIJJE RADOVA

Recenzije radova

Recenzirala sam preko 100 radova u međunarodnim časopisima zastupljenim u WoS bazi od kojih izdvajam sljedeće časopise: Construction and Building materials, Road Materials and Pavement Design, Materials Characterization, Composites Part B, Journal of Materials in Civil Engineering, Journal of Hazardous Materials.

ZNANSTVENO-ISTRAŽIVAČKI PROJEKTI

Znanstveno-istraživački projekti

Bila sam voditelj projekta Agricultural Waste - Challenges and Business Opportunities (<http://www.gfos.unios.hr/ecobuild>) financiranog u sklopu Interreg IPA Cross-border Cooperation Programme Croatia-Serbia 2014-2020. Fonda. Vrijednost projekta: 465.000,0 eur. Trajanje projekta: 01.08.2017.-31.01.2020.

Kao suradnik sam sudjelovala u sljedećim projektima:

- Usporedba seizmičkog proračuna objekata prema HRN i EC8 (2001-2001), Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske
- Upravljanje kvalitetom u građevinskim projektima (2001-2003), Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske
- Spektri seizmičke oštjetljivosti konstrukcija (2003-2007), Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske
- Potencijal seizmičke oštjetljivosti urbanih područja (2007-2010), Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske
- Inovacijske metode ispitivanja proizvoda u opekarskoj industriji (2002-2003), TEST+HITRA program
- Cjeloživotno obrazovanje građevinskih inženjera (2003-2004), CARDS 2001. program
- 4166-E! EUREKABUILD FIRECON Fire resistant concrete with steel slag as an aggregate (2008-2011), EUREKA program
- Development of investigation and analysis techniques for the assessment and lifetime expectancy of historical structures (2011-2012), IPA II program
- Strengthening women's position on labour market (2013-2015), IPA IV program
- TUD COST Action TU1301; NORM for Building materials - NORM4BUILDING (2013-2017), COST Akcija
- Razvoj i primjena hrvatskog kvalifikacijskog okvira u području visokog obrazovanja građevinskih inženjera (2015-2017), ESF

- TUD COST Action TU1404; Towards the next generation of standards for service life of cement-based materials and structures (2015-...), COST Akcija
- COST Action CA15125, Designs for Noise Reducing Materials and Structures – DENORMS (2016-...), COST Akcija
- Internacionalni studijski program Konstrukcije otporne na izvanredna djelovanja – Resilient Structures – InterStruct (2018-2021), Internacionalizacija visokog obrazovanja - UP.03.1.1.02
- Istraživanje i razvoj samozbijajućeg betona i betona za 3D printer sa dodatkom piopepela (2020-2023), Europski fond za regionalni razvoj

MENTORSTVA

Mentorstva

- Mentor pri izradi doktorske disertacije pod nazivom "Doprinos trajnosti zidanih konstrukcija" pristupnice Martine Vračević koja je obranjena u veljači 2019. godine
- Mentor pri izradi doktorske disertacije pod nazivom "Učinkovitost kemijskih dodataka za samocijeljenje na otpornost betona na cikluse smrzavanja i odmrzavanja" pristupnice Anite Gojević -disertacija u izradi
- Mentor pri izradi 77 završnih i diplomskih radova

PODRUČJE RADA I ZNANSTVENOG INTERESA

Područje rada i znanstvenog interesa

Nositelj sam kolegija Tehnologija betona i Građevinski materijali na preddiplomskom studiju građevinarstva te kolegija Metodologija znanstvenog istraživanja diplomskog studija Sveučilišta Sjever.

Bila sam nositelj kolegija: Poznavanje materijala i Gradiva na sveučilišnom preddiplomskom studiju građevinarstva, Materijali u arhitekturi na preddiplomskom studiju arhitekture i urbanizma, Betoni posebnih namjena na diplomskom studiju građevinarstva te Teorija trajnosti konstrukcija i Novi materijali u građevinarstvu na doktorskom studiju građevinarstva, sve na Građevinskom i arhitektonskom fakultetu Osijek.

U znanstvenom radu bavim se trajnošću betona (otpornost na cikluse smrzavanja i odmrzavanja, otpornost na požar), trajnošću opečenih zidnih elemenata te primjenom otpadnih materijala u graditeljstvu (agro-otpad, zgura, leteći pepeo, pepeo iz biomase, opekarski lom, industrijska konoplja, prirodna vlakna, staklo).

STRUČNI RAD

Stručni rad

Sudjelovala sam u izradi sljedećih projekata i programa ispitivanja:

- Ocjena laboratorija u postupku reakreditacije laboratorija IGH u poslovnici Varaždin - područje betona, Varaždin, 2022.
- Ocjena laboratorija u postupku reakreditacije laboratorija IGH u poslovnici Osijek - područje betona i opečnih proizvoda, Osijek, 2022.
- Recenzija odabranih poglavlja Općih tehničkih uvjeta za radove u vodnom gospodarstvu, 2022.
- Ocjena laboratorija u postupku reakreditacije laboratorija IGH u poslovnici Zagreb - područje betona i opečnih proizvoda, Zagreb, 2020.
- Ocjena laboratorija u postupku akreditacije laboratorija Asphalt design d.o.o. - područje betona, Osijek, 2019.
- Ocjena laboratorija u postupku reakreditacije laboratorija IGH u poslovnicama Osijek, Zagreb i Split
- područje betona i opečnih proizvoda, Osijek/Zagreb/Split, 2018.
- Elaborat postojećeg stanja opožarene građevine u pogledu mehaničke otpornosti i stabilnosti (Poslovna zgrada Uprave Đ.Đ. TEP d.o.o.), 2016.
- Ispitivanje svojstava armiranobetonske konstrukcije robne kuće „Doma“ oštećene u požaru, 2014.
- Probno ispitivanje prednapetih šupljih ploča PPV 450 G 35 za poduzeće „Vibrobeton d. d.“, Vinkovci, 2014.
- Priručnik za projektiranje prednapetih šupljih ploča poduzeća – zanemareni utjecaji, Vibrobeton d. d., Vinkovci, 2010.
- Recenzija odabranih poglavlja Općih tehničkih uvjeta za radove u vodnom gospodarstvu, 2022.
- Program početnih ispitivanja sastavnih materijala i gotovih proizvoda te Priručnik tvorničke kontrole proizvodnje i kontrole gotovih proizvoda za poduzeće „MI BLOK“, Gašinci, 2008.
- Priručnik kvalitete laboratorija - Ispitne metode, Cestorad d.d., Vinkovci, 2008.
- Predgotovljeni betonski elementi - Priručnik tvorničke proizvodnje i kontrole gotovih proizvoda, Vibrobeton d.d., Vinkovci, 2006.

- Predgotovljeni betonski elementi - Program početnih ispitivanja sastavnih materijala i gotovih proizvoda, Vibrobeton d.d., Vinkovci, 2006.
- Ispitivanje prednapetih šupljih ploča Vibrobeton PPV 400 – G 45, 2005.
- Projekt sanacije višestambene zgrade u Vukovaru, Vladimira Nazora 11.
- Priručnik za projektiranje prednapetih šupljih ploča, Vibrobeton d.d., Vinkovci, 2004.
- Priručnik kvalitete laboratorija - Organizacija laboratorija i metode ispitivanja u proizvodnji prednapetih šupljih ploča, Vibrobeton d.d., Vinkovci, 2004.
- Priručnik za kontrolu tvorničke proizvodnje prednapetih ploča Vibrobeton PPV, Vibrobeton d.d., Vinkovci, 2004.
- Program početnih ispitivanja sastavnih materijala i gotovih proizvoda, Vibrobeton d.d., Vinkovci, 2004.
- Izvještaj o pojavi pukotina na žbuki stambenih zgrada i zgrada za odmor u Rogoznici, 2003.
- Tehničke specifikacije za predgotovljene opečne nadvoje za Istarske ciglane Cerovlje d. d., 2003.
- Tehničke specifikacije za predgotovljene opečne nadvoje za IGM Lepoglava d.d., 2003.
- nadzor nad obnovom ratom oštećenih kuća.

ANGAŽMAN U ZNANSTVENIM I STRUČNIM ORGANIZACIJAMA

Angažman u znanstvenim i stručnim organizacijama

- Od 2021. sudjelujem u recenziranju projekata za Slovenian Research Agency
- Od 2019. sudjelujem u recenziranju projekata za Slovak Research and Development Agency
- Od 2019. sam angažirana kao neovisni stručnjak pri vrednovanju projekata Hrvatske zaklade za znanost
- Od rujna 2017. sam ekspert pri Hrvatskoj akreditacijskoj agenciji za akreditaciju laboratorija u području Svježi i očvršli beton, proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija, opečni zidni elementi.
- Od svibnja 2016. do svibnja 2019. bila sam članom panela za tehničke znanosti – područje građevinarstva, geodezije i arhitekture pri Hrvatskoj zakladi za znanost čija uloga je ocjena prijavljenih projektnih prijedloga.
- Od 2010. sam imenovana Stalnim sudskim vještakom za područje građevinarstva pri Županijskom sudu u Osijeku a od 2019. godine Stalnim sudskim vještakom za područje građevinarstva pri Županijskom sudu u Zagrebu.