

## OSOBNOSTNE INFORMACIJE

prof. dr. sc. Matko Erceg

 Kemijsko-tehnološki fakultet u Splitu, Ruđera Boškovića 35, 21000 Split

 0038521329457  00385954444064

 [merceg@ktf-split.hr](mailto:merceg@ktf-split.hr)
 <https://www.ktf.unist.hr/index.php/obavijesti-2/obavijesti-poslijediplomski-studij/172-djelatnici/cv/174-cv46>

Spol Muško | Datum rođenja 19/07/1976 | Državljanstvo Hrvatsko

## RADNO ISKUSTVO

- 21.12.2017. -. **Redoviti profesor (Tehničke znanosti, polje Kemijsko inženjerstvo)**  
Sveučilište u Splitu, Kemijsko-tehnološki fakultet (Ruđera Boškovića 35, 21000 Split)
- prodekan za financije (1. 10. 2017. - )
- 17.07. 2012.-21.12.2017. **Izvanredni profesor (Tehničke znanosti, polje Kemijsko inženjerstvo)**  
Sveučilište u Splitu, Kemijsko-tehnološki fakultet (Ruđera Boškovića 35, 21000 Split)
- Pročelnik Odsjeka za inženjerstvo i tehnologije (1. 2. 2017. - 30. 9. 2017.)
  - Predstojnik Zavoda za organsku tehnologiju (1. 10. 2013. - 30. 9. 2015.)
- 22.01.2008.-17.07.2012. **Docent (Tehničke znanosti, polje Kemijsko inženjerstvo)**  
Sveučilište u Splitu, Kemijsko-tehnološki fakultet (Ruđera Boškovića 35, 21000 Split)
- 01.02.2001. - 22.01.2008. **Znanstveni novak**
- viši asistent, mlađi asistent u Zavodu za organsku tehnologiju, Kemijsko-tehnološki fakultet (Ruđera Boškovića 35, 21000 Split)

## OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE

- 2001.-2007. **Doktor znanosti (Tehničke znanosti, polje Kemijsko inženjerstvo )**  
Sveučilište u Splitu, Kemijsko-tehnološki fakultet  
Doktorski rad: Modificiranje svojstava biorazgradljivog poli(3-hidroksibutirata);  
mentor: prof. dr.sc. Tonka Kovačić
- 1995.-2000. **Diplomirani inženjer kemijske tehnologije**  
Sveučilište u Splitu, Kemijsko-tehnološki fakultet  
Diplomski rad: Kinetička analiza rane hidratacije industrijskog portland cementa uz dodatak amorfnog SiO<sub>2</sub>, mentor: doc. dr. sc. Jelica Zelić

## OSOBNOSTNE VJEŠTINE

Materinski jezik

Hrvatski

Ostali jezici

| RAZUMIJEVANJE |         | GOVOR               |          | PISANJE |
|---------------|---------|---------------------|----------|---------|
| Slušanje      | Čitanje | Govorna interakcija | Slušanje | Čitanje |
| Engleski      | C1/C2   | C1/C2               | C1/C2    | C1/C2   |
| Njemački      | A1/2    | A1/2                | A1/2     | A1/2    |

Stupnjevi: A1/2: Temeljni korisnik - B1/B2: Samostalni korisnik - C1/C2 Iskusni korisnik  
Zajednički europski referentni okvir za jezike

## Komunikacijske vještine

- dobre komunikacijske vještine stečene tijekom rada u upravi KTF-a, tijekom rada sa studentima, sudjelovanjem u radu međunarodnih i domaćih znanstvenim i stručnih udruga, konferencija te aktivnostima popularizacije znanosti

## Organizacijske / rukovoditeljske vještine

- upravljanje (trenutno prodekan za financije KTF-a, prethodno pročelnik Odsjeka za inženjerstvo i tehnologiju, predstojnik Zavoda za organsku tehnologiju i Sindikalni povjerenik KTF-a, trenutno Povjerenik za studente s invaliditetom KTF-a)

## Digitalne vještine

| SAMOPROCJENA       |                  |                    |                     |                     |
|--------------------|------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| Obrada informacija | Komunikacija     | Stvaranje sadržaja | Sigurnost           | Rješavanje problema |
| ISKUSNI KORISNIK   | ISKUSNI KORISNIK | ISKUSNI KORISNIK   | SAMOSTALNI KORISNIK | ISKUSNI KORISNIK    |

Stupnjevi: Temeljni korisnik - Samostalni korisnik - Iskusni korisnik  
Digitalne vještine - tablica za samoprocjenu

## DODATNE INFORMACIJE

Znanstveni radovi  
 Citiranost  
 Recenzent  
 Projekti  
 Mentorstvo

- 19 izvornih znanstvenih radova registriranih u bazi Web of Science (WoS)
- Web of Science (WoS): 337 citata (2020.); *h* indeks = 9
- recenzent više od 70 znanstvenih članaka za međunarodne i domaće časopise
- Suradnik na tri znanstvena projekta, voditelj dvaju stručnih projekata
- Komentor 2 doktorska rada
- Mentor ukupno 36 diplomskih i završnih radova

## Konferencije (organizacija i sudjelovanje)

- Predsjednik Organizacijskog i programskog odbora (2017. - VI. hrvatski simpozij o kemiji i tehnologiji makromolekula)
- Član Organizacijskog odbora (2018. - 11. međunarodni znanstveno-stručni skup Hranom do zdravlja; 2017. - 25. hrvatski skup kemičara i kemijskih inženjera, 2017. - 4th Central and Eastern European Conference on Thermal Analysis and Calorimetry (CEEC-TAC)
- Član Znanstvenog odbora (2015. - 3rd CEEC-TAC, 2013. - 2nd CEEC-TAC, 2011. - 1st CEEC-TAC)
- Ukupno sudjelovao na oko 50 međunarodnih i nacionalnih znanstvenih konferencija (jedno plenarno predavanje, tri pozvana predavanja)

## Nagrade i priznanja

- Outstanding Young TA&C Researcher in Central & Eastern Europe, 2017.
- Fakultetska nagrada – Kemijsko-tehnološki fakultet, 2000.
- Rektorova nagrada, 1998.

## Članstva u znanstvenim i stručnim organizacijama

- 2015. – : tajnik i član upravnog odbora Hrvatskog društva kemijskih inženjera i tehnologa (HDKI); član od 2005.
- 2016. – : predsjednik Sekcije za toplinsku analizu i kalorimetriju pri HDKI-u
- 2020. – : predsjednik upravnog odbora Central and Eastern European Committee for Thermal Analysis and Calorimetry
- 2012. – : član Upravnog odbora Zajednice udruga inženjera Split (ZUIS)
- 2012. – 2017. Predsjednik Udruge kemijskih inženjera i tehnologa Split (UKITS); član od 2005.
- 2019. – : član uredničkog odbora časopisa ST-OPEN
- 2015. – : član izdavačkog savjeta časopisa Kemija u industriji
- 2011. – : član Udruge bivših studenata i prijatelja Kemijsko-tehnološkog fakulteta u Splitu
- 2016. – : član International Confederation for Thermal Analysis and Calorimetry (ICTAC)

## Ostalo

- oženjen, otac dvoje djece