



M. Sejdic\*

Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije  
Sveučilište u Zagrebu  
Marulićev trg 19, 10 000 Zagreb

## Znanstveno-sportsko natjecanje Tehnologijada 2022.

2. – 8. svibnja 2022. • Rovinj

 TEHNOLOGIJADA  
ROVINJ 2022.

Organizator:

Grafički fakultet Sveučilišta u Zagrebu



Sveučilište u Zagrebu  
Grafički fakultet

Tehnologijada je znanstveno-sportski susret studenata i dje-  
latnika s područja grafičkih, biotehničkih, prehrambenih,  
kemijskih, metalurških i tekstilnih znanosti s ciljem promi-  
canja tih znanosti, okupljanja i poticanja suradnje studenata i  
znanstvenika različitih tehnoških struka radi podupiranja djelo-  
tvornoga znanstvenog i gospodarskog razvijanja. Osim znanstvenog  
aspекta, stavljaju se naglasak i na važnost sporta i rekreacije u svrhu  
ocuvanja zdravlja studenata.

Tehnologijada 2022. je 24. izdanje međunarodnog znanstve-  
no-sportskog natjecanja čiji je ovogodišnji organizator Grafički  
fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Održala se u Maistrinom resortu  
Villas Rubin u Rovinju, a predstavlja jedan od najvažnijih oblika  
suradnje tehnoških fakulteta, kao i same industrije na području  
znanosti, sporta i kulture. Tijekom Tehnologijade održavaju se  
brojna događanja, od predavanja i prezentacija, znanstveno-teh-  
noloških dostignuća sudionika do izložbi, radionica i sportskih  
susreta.



**Slika 1** – Fotografija s košarkaškog terena u resortu Villas Rubin u Rovinju

Tehnologijada se kroz povijest održavala na čitavom području  
bivše Jugoslavije, a od organiziranja prve poslijeratne Tehnologijade  
ona se održava u Republici Hrvatskoj. Kao najbolji projekt  
svoje kategorije, Tehnologijada je dobitnik Rektorove nagrade

\* Marko Sejdic  
e-pošta: [msejdic@fkit.hr](mailto:msejdic@fkit.hr)

Zagrebačkog Sveučilišta za 1997. godinu, što potvrđuje njezinu  
važnost za područje visokog obrazovanja u Republici Hrvatskoj  
dugi niz godina. U poslijeratnom vremenu Tehnologijada broji  
osam sudionika: Grafički fakultet, Fakultet kemijskog inženjerstva  
i tehnologije, Prehrambeno-biotehnološki fakultet i Tekstilno-teh-  
nološki fakultet su iz Zagreba, potom kemijsko-tehnoški fakultet  
iz Splita, Metalurški fakultet iz Siska, Prehrambeno-tehnoški  
fakultet iz Osijeka te Fakultet za kemiju i kemijsku tehnologiju iz  
Ljubljane.



**Slika 2** – Kapetani nogometnih ekipa Grafičkog fakulteta i Fakulteta  
kemijskog inženjerstva i tehnologije

Na Tehnologijadi se omogućava olakšano ostvarivanje suradnje  
između studenata, kao i na relaciji profesor-student te lakša raz-  
mjena ideja sa stajališta jednih i drugih. Važno je istaknuti da se  
kroz godine na Tehnologijadi postigla suradnja fakulteta iz raznih  
područja tehnologije. Stvorila se kolegijalnost i, gdje je to mogu-  
će, različite struke se prožimaju i nadopunjaju. Ovim projektom  
nastoji se ostvariti daljnji i dublji spoznajni prodror u segment  
globalizacije tehnologije, danas relevantnije nego ikad, s naglaskom  
na aktualne dosege znanstvenog područja biotehnologije, kemi-  
je, grafičke, metalurgije i tekstila.

Sportske discipline dostupne na Tehnologijadi u kojima su se stu-  
dentice i studenti ekipno ili pojedinačno natjecali su: odbojka,  
stolni tenis, šah, košarka, mali nogomet (futsal), kros i plivanje.  
Fakulteti sudionici Tehnologijade natjecali su se i u znanstvenom  
djelu prezentacijom studentskih znanstvenih radova u trajanju  
od 10 do 15 minuta.



**Slika 3** – Zajednička fotografija studenata FKIT-a



**Slika 4** – Izlaganje znanstvenog rada studentice Corine Šljubura

Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije već je osam godina ukupni pobjednik sportskog djela natjecanja, no ove godine se za tu čast izborio Prehrambeno-biotehnološki fakultet sa samo 0,9 bodova više od FKIT-a, koji je osvojio drugo mjesto. Studenti FKIT-a najbolje rezultate ostvarili su u muškom futsalu, ženskom krosu te muškom i ženskom plivanju, gdje su osvojili zlatne medalje. Srebrne medalje osvojili su u šahu, muškom krosu i ženskom futsalu, a brončane medalje u stolnom tenisu i ženskoj košarci. Svojim postignućem i sportskim duhom učinili su cijeli fakultet ponosnim. FKIT su ponosnim učinili i sedam sudionika u znanstvenom djelu natjecanja koji su osvojili ukupno treće mjesto, dok su bolji bili samo Fakultet za kemiju i kemijsku tehnologiju s 0,02 boda i Prehrambeno-biotehnološki fakultet s 0,09 boda više. U znanstvenom djelu s FKIT-a se najviše istaknula **Corina Šljubura** s radom "Sinteza, strukturalna karakterizacija i antioksidativna aktivnost novih konjugata kumarina i imidazo[4,5-b]piridina", koja je osvojila brončanu medalju u pojedinačnom plasmanu u konkurenciji od ukupno trideset i tri sudionika.

Tehnologijada će zasigurno u razdoblju oporavka od posljedica pandemije za studente značiti mnogo jer omogućava stvaranje poznanstava, dijeljenje iskustava i znanja sa studija te postizanje novih znanstvenih i sportskih uspjeha.

Čestitke svim sudionicima na ovom velikom uspjehu te velika hvala Grafičkom fakultetu kao i Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije koji su omogućili ostvarenje ovog tradicionalnog



**Slika 5** – Prepuštanje pehara ukupnog pobjednika Prehrambeno-biotehnološkom fakultetu

okupljanja studenata tehnoloških struka koje je ove godine brojilo više od 600 studenata, od kojih je 75 predstavljalo upravo Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije. Radujem se i već iščekujem 25. Tehnologijadu koja će biti u organizaciji nekog drugog fakulteta sudionika.