

ZAHVALA ZAKLADI HAZU ZA POTPORU AKTIVNOSTIMA HDKI-ja

1. Potpora organizaciji **Prve radionice HDKI-HKD: Inteliktualno vlasništvo i komercijalni nastup za novo eksperimentalno i tehnološko rješenje u organskoj kemiji**, održane 22. rujna 2017. na Kemijskom odsjeku Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Predavači na Radionici bili su istaknuti stručnjaci sa značajnim iskustvom i znanjima u pripadajućim područjima, redom: **Maja Majerić Elenkov** (Institut Ruđer Bošković) – *Biokatalitička sinteza kiralnog građevnog bloka*; **Tomislav Jednačak** (Kemijski odsjek PMF-a) – *Identifikacija i strukturna karakterizacija reakcijskih komponenata u sintezi oksazolidinona*; **Zvezdana Findrik Blažević** (Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije, FKIT) – *Primjena matematičkog modela u razvoju enzimatskog procesa*; **Fra-njo Jović** (Pliva) – *Primjena QbD (Quality by Design) principa tijekom razvoja proizvodnje (bio)farmaceutika*; **Eugen Marčelić** (Pliva) – *Metode uvećanja procesa i odabir procesne opreme*; **Igor Dejanović** (FKIT) – *Sinteza procesne sheme i ekonomska ocjena procesa*; **Slavica Tomšić Škoda** (Dennemeyer & Associates) – *Patentna zaštita i sloboda izlaska na tržište*; **Aleksandar Danilovski** (Xellia Pharmaceuticals) – *Slojevitost komercijalizacije znanstvene ideje – prednosti nedostataka i nedostaci prednosti*. Na Radionici je sudjelovalo **117** registriranih sudionika, većim dijelom studenata diplomskih i poslijediplomskih studija PMF-a (15) i FKIT-a (19) te mlađi zaposlenici iz tvrtki Fidelta (19), Pliva (15) i Xellia (8), zatim s IRB-a (7), a također i iz Ine, Podravke, Saponie, JGL-a, PBF-a, Medicinskog Fakulteta i drugih.
2. Potpora izdavanju sveučilišnog udžbenika **Uvod u nanotehnologiju**, koji su priredili prof. dr. sc. *Stanislav Kurajica* i prof. dr. sc. *Sanja Lučić Blagojević*, redoviti profesori Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu s višegodišnjim istraživačkim i nastavnim iskustvom u području. Sadržaj knjige obuhvaća 550 stranica podijeljenih u 10 poglavlja. Knjiga je bogato ilustrirana s čak 394 slike, a svako poglavlje završava s popisom literature koja ukupno broji 241 izvor. Knjiga je namijenjena znanstvenicima, stručnjacima, nastavnicima i studentima prirodoslovlja, medicine i tehničkih znanosti čiji su interes i područje znanstvenog rada vezani za nanoznanosti i nanotehnologije, ali i svima drugima zainteresiranim za ovo naglo razvijajuće i interdisciplinarno područje.

Podrška *Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti* znatno je unaprijedila i doprinijela organizaciji i održavanju Prve radionice HDKI-HKD te izdavanju navedenog sveučilišnog udžbenika. Stoga iskreno zahvaljujemo Zakladi HAZU na financijskoj pomoći i stalnom podupiranju rada HDKI-ja.

Prof. dr. sc. *Ante Jukić*
Predsjednik HDKI-ja