



Sveučilište u Zagrebu

Senat

KLASA: 602-03/25-11/01

URBROJ: 251-25-07-04/1-25-8

Zagreb, 29. travnja 2025.

REPUBLIKA HRVATSKA
SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
METALURŠKI FAKULTET U SISKU

Primljeno:	2.6.2025.		
Klasifikacijska oznaka:	602-03/25-01/69		
Org. jed.			
Urudžbeni broj:	251-25-2		
Pril.	Vrij.		

Na temelju članka 28. Statuta Sveučilišta u Zagrebu (2023), sukladno članku 15. Zakona o osiguravanju kvalitete u visokom obrazovanju i znanosti (NN 151/2022) i članku 12. Pravilnika o postupku vrednovanja studijskih programa Sveučilišta u Zagrebu te pozitivnom mišljenju Vijeća tehničkog područja od 7. travnja 2025. (Klasa: 640-02/25-06/02; Ubroj: 251-25-03-05/1-25-1), Senat Sveučilišta u Zagrebu je na 7. sjednici u 356. akademskoj godini (2024./2025.) održanoj 29. travnja 2025. donio sljedeću

Odluku

o ustroju i izvedbi sveučilišnog prijediplomskog studija *Digitalizacija i inovacije u metalurškom inženjerstvu*; moduli: *Primjena metalurškog inženjerstva u videoigrama i interaktivnim tehnologijama*; *Metalurgija 4.0*; *3D oblikovanje i aditivna proizvodnja* Sveučilišta u Zagrebu Metalurškoga fakulteta

I.

Ustrojava se novi sveučilišni prijediplomski studijski program *Digitalizacija i inovacije u metalurškom inženjerstvu*; moduli: *Primjena metalurškog inženjerstva u videoigrama i interaktivnim tehnologijama*; *Metalurgija 4.0*; *3D oblikovanje i aditivna proizvodnja* Sveučilišta u Zagrebu Metalurškoga fakulteta (dalje: studij).

II.

- (1) Studij traje tri (3) godine, odnosno šest (6) semestara.
- (2) Studij se izvodi u sjedištu visokog učilišta Aleja narodnih heroja 3, Sisak, na hrvatskom jeziku u znanstvenom području *tehničke znanosti*, znanstveno polje: *metalurgija*.
- (3) Završetkom studija stječe se 180 ECTS bodova i akademski naziv: sveučilišni prvostupnik/ prvostupnica (baccalaureus/ baccalaurea) inženjer / inženjerka digitalizacije i inovacija u metalurškom inženjerstvu (kratica: univ. bacc. ing. digmet.).
- (4) Studij zamjenjuje postojeći sveučilišni prijediplomski studij *Metalurgija* (dalje: „stari“ studijski programi).
- (5) Studenti upisani na „stari“ studijski program imaju pravo završiti studij u roku dvostruko dužem od trajanja tog studijskog programa sukladno članku 77. stavku 6. Zakona o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti.
- (6) Studij će se početi izvoditi nakon upisa u Upisnik studijskih programa.



III.

Ova odluka s popratnom dokumentacijom dostavlja se Agenciji za znanost i visoko obrazovanje na daljnje postupanje.

IV.

Odluka stupa na snagu danom donošenja.

Obrazloženje

Fakultetsko vijeće Sveučilišta u Zagrebu Metalurškog fakulteta prihvatilo je 17. veljače 2025. prijedlog novog sveučilišnog studijskog programa prijediplomskog studija *Digitalizacija i inovacije u metalurškom inženjerstvu; moduli: Primjena metalurškog inženjerstva u videoigrama i interaktivnim tehnologijama, Metalurgija 4.0, 3D oblikovanje i aditivna proizvodnja*.

Riječ je o ponovljenom prijedlogu istoga studija prije godinu dana nakon upute AZVO-a za korekciju prvenstveno po pitanju načina izvedbe koji je sada klasičan do 30% *online* nastavnih sati na razini studijskog programa. U prethodnom zahtjevu bio je predložen hibridan način izvedbe (do 50% *online* nastave). Unatoč tome što obrazac zahtjeva AZVO-a predviđa takav oblik izvedbe, AZVO je zatražio podnošenje novog zahtjeva za izdavanje dopusnice konstatirajući da hibridni način izvođenja studija nije zakonski reguliran.

Podnesen je novi zahtjev u skladu s odlukom AZVO-a o kriterijima za primjenu standarda kvalitete za vrednovanje u postupku inicijalne akreditacije studija od 8.10.2024. u kojoj je navedeno da se standardi kvalitete za vrednovanje u postupku inicijalne akreditacije prijediplomskog, diplomskog, integriranog, specijalističkog i kratkog studija primjenjuju za one studijske programe kod kojih je na razini predmeta najviše 50% nastavnih sati *online* (sinkrona ili asinkrona nastava) i najviše 10% ishoda učenja (ukupnih bodova) provjereno u *online* okruženju odnosno na razini studijskog programa najviše 30% nastavnih sati *online* (sinkrona ili asinkrona nastava). Na studijske programe koji prelaze navedene kriterije, primjenjuju se Standardi kvalitete za vrednovanje u postupku inicijalne akreditacije prijediplomskog, diplomskog, integriranog, specijalističkog i kratkog *online* studija.

Planirani početak izvođenja novoga studija je u ak. god. 2025./2026.

Slijedom navedenoga, odlučeno je kao u izreci Odluke.

