



SVEUČILIŠTE U ZAGREBU  
METALURŠKI FAKULTET  
UNIVERSITY OF ZAGREB  
FACULTY OF METALLURGY



**HRZZ**  
Hrvatska zaklada  
za znanost

## **POZIV**

### **NA PREDAVANJA U OKVIRU HRZZ PROJEKTA**

#### **ISTRAŽIVANJA POČETKA PLASTIČNOG TOKA METALA KOD HLADNE DEFORMACIJE**

U srijedu 16. svibnja 2018. godine na Metalurškom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu održat će se predavanja u okviru HRZZ projekta IP-2016-06-1270. Predavanja će održati ugledni profesori i znanstvenici iz područja plastične deformacije metala, Prof. Franc Vodopivec, PhD, Inštitut za kovinske materiale in tehnologije, Ljubljana, Slovenija, i Prof. Tomaž Rodič, PhD, Naravoslovnotehniška fakulteta Univerze v Ljubljani, Slovenija.

## **PROGRAM**

11:00 – 11:10 Najava predavanja

prof.dr.sc. Stoja Rešković

11:10 – 11:55 Particles and matrix stressing and mobile dislocation motion in creep resisting steels

Prof. Franc Vodopivec, PhD

11:55 – 12:40 Finite element modelling of cold elasto-plastic deformation of metals

Prof. Tomaž Rodič, PhD

12:40 – 13:00 Diskusija

Sisak, 11.05.2018.

Voditelj projekta:

Prof.dr.sc. Stoja Rešković