

Prof.dr.sc. Ladislav Lazić
SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
METALURŠKI FAKULTET
Aleja narodnih heroja 3
44103 SISAK

FAKULTETSKO VIJEĆE
METALURŠKOG
FAKULTETA

U Sisku, 20. listopada 2016.

IZVJEŠĆE SA SLUŽBENOG PUTA U EKATERINBURG

U razdoblju od 9.10. do 17.10. 2016. boravio sam u Ekaterinburgu (Ruska Federacija) na FEDERAL STATE AUTONOMOUS EDUCATIONAL INSTITUTION OF HIGHER PROFESSIONAL EDUCATION "URAL FEDERAL UNIVERSITY NAMED AFTER THE FIRST PRESIDENT OF RUSSIA B.N.YELTSIN" temeljem Ugovora o dodjeli financijske potpore za Erasmus+ mobilnost osoblja između programskih i partnerskih zemalja u svrhu podučavanja (KA107). Prema Ugovoru trebao sam održati minimalno 8 sati predavanja, što sam i učinio. Teme predavanja bile su sljedeće:

1. Historical review of metallurgy on Croatian territory
2. Operational Issues of Open-Flame Furnaces
3. Governing Processes in Furnaces: Fuels and Combustion, Burner and Furnace Aerodynamics, Heat Transfer
4. Reduction of energy consumption through increase of efficiency
5. Pollution Aspects

Bio sam gost na Institute of Material Sciences and Metallurgy, Department „Thermophysics and computer science in metallurgy“. Bio sam pozvan na razgovor s rektorom Sveučilišta Dr. Victorom Koksharovim koji je izuzetno zainteresiran za suradnju s našim Sveučilištem i Fakultetom. Ponudit će nam niz tema na kojima možemo ostvariti suradnju.

Bio sam u posjeti Institute of science and research in metallurgical heating science-VNIIMT i Institute of Metallurgy of Ural Branch of Russian Academy of Science s kojim inače imamo potpisan ugovor o međuinstitucijskoj suradnji. Bio sam u posjeti Katedri za ljevarstvo kao i jednoj srednje velikoj ljevaonici u Ekaterinburgu.

Bio sam u obilasku kulturnih znamenitosti u gradu Nevjansku (oko 100km od Ekaterinburga), u kojem je i započela proizvodnja željeza i čelika u industrijskom smislu riječi na području Urala u 18 stoljeću zaslugom Nikite Demidovitsja Demidova.

Boravak u inozemstvu upisan je u Evidenciju međunarodne suradnje Sveučilišta u Zagrebu (<http://medjunarodna.unizg.hr/>) pod brojem 0052173. Također, ispunjen je online i EU upitnik (završno izvješće) (Contribution ID: 354d44bb-c928-42b8-8f62-28bcda31e277, <https://ec.europa.eu/eusurvey/pdf/answer/354d44bb-c928-42b8-8f62-28bcda31e277/>)



prof. dr. sc. Ladislav Lazić