

Stručno usavršavanje u području energetske učinkovitosti

Redovito stručno usavršavanje osoba ovlaštenih za energetske certificiranje, energetski pregled zgrade i redoviti pregled sustava grijanja i sustava hlađenja ili klimatizacije u zgradi u organizaciji Građevinskog i arhitektonskog fakulteta Osijek, održano je 25. svibnja 2019. godine. Na seminaru je sudjelovalo 35 polaznika – 25 inženjera građevinarstva, 9 inženjera elektrotehnike i 1 inženjer strojarstva. Kroz aktualne teme predavanja polaznici su upoznati s izradom izvješća o energetskim pregledima i energetskom certificiranju zgrada, promjenama vezanim za regulativu u području energetske učinkovitosti zgrada, razvoju i primjeni računalnih alata za izračun energetske svojstva zgrade i iskustvima iz provedenih nadzora nad radom ovlaštenih osoba. Predavanja su održali Silvio Novak, dipl. ing. građ., voditelj tehničke podrške korisnicima, zaposlen u Knauf Insulation d. o. o. i dr. sc. Marina Malinovec Puček, dipl. ing. stroj., zaposlena u Odjelu za obnovljive izvore energije, energetsku učinkovitost i zaštitu okoliša Energetskog instituta Hrvoje Požar. Predavanje inženjera Novaka obuhvatilo je teme vezane za primjenu softvera prilikom proračuna određenih vrsta zgrada javne namjene, s naglaskom na bitne detalje za proračun, projektiranje, nadzor i energetske certificiranje zgrada gotovo nulte energije.



Predavanje dr. sc. Malinovec Puček obuhvatilo je teme vezane za Informacijski sustav energetskih certifikata – IEC, kontrolu energetskih certifikata i strojarskih izvješća te proračun do primarne energije korištenjem računalnog alata KI Expert Plus, s posebnim osvrtom na podjelu zona s obzirom na termotehničke sustave i ulazne podatke u strojarskom dijelu.

Stručno usavršavanje zaključeno je predavanjima Tomislava Ilića, ing. arh. iz Fonda za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost, koji je polaznike upoznao s pripremom projekata EnU kroz Europske strukturne i investicijske fondove (ESIF) i Andreje Hajdinger, mag. ing. aedif. iz Regionalne razvojne agencije Požeško-slavonske županije o provedbi projekata EnU putem ESIF-a.

Za **e-GFOS** pripremili:

izv. prof. dr. sc. Zlata Dolaček-Alduk

izv. prof. dr. sc. Hrvoje Krstić