



Virtuelno studijsko putovanje

# „Energetska efikasnost u zgradama u Srbiji i Crnoj Gori“

18 – 19. novembar 2020. godine

Sreda, 18. novembar 2020: Koncepti, trendovi i iskustva	
09:00 – 09:30	<b>Onlajn registracija</b>
09:30 – 09:45	<b>Pozdravna reč i otvaranje virtuelnog putovanja</b> energiewaechter GmbH & AHK Srbija
09:45 – 10:00	<b>Predstavljanje učesnika putovanja iz Srbije i Crne Gore</b> Stevan Đurić, Projektni koordinator, AHK Srbija
10:00 – 10:15	<b>Energetska tranzicija i energetske zgrade u Nemačkoj - pregled</b> Ferdinand Elsässer, Konsultant, energiewaechter GmbH
10:15 – 10:40	<b>Energetske zgrade u istočnoj Evropi, prezentacija realizovanih projekata</b> Knut Höller, Izvršni član UO, Inicijativa stambene privrede Istočne Evrope (IWO) <a href="http://www.iwoev.org">www.iwoev.org</a>
10:40 – 11:00	<b>Renoviranje velikih stambenih zgrada bivšeg DDR-a u Berlinu</b> N.N., Prvo stambeno udruženje Pankov
11:00 – 11:30	<b>Virtuelni obilazak modernizovanih stambenih zgrada prve stambene asocijacije EVG Pankov</b> Virtuelni obilazak i informacije o obnovi stambenih zgrada (tip gradnje: montažne betonske ploče) prve stambene zadruge Pankov EVG. Korišćene tehnologije: izolacija, sistem osvetljenja, komunikaciona tehnologija, snabdevanje vodom i gasom, sistem grejanja i ventilacije. <a href="http://www.ewg-pankow.de">www.ewg-pankow.de</a>
11:30 – 12:00	<b>Diskusija i pitanja</b>
12:00 – 12:45	<b>Pauza</b>
12:45 – 12:50	<b>Pozdravna reč i moderacija</b> Ferdinand Elsässer, Konsultant, energiewaechter GmbH
12:50 – 13:10	<b>Savremena tehnologija gradnje za energetske zgrade</b> Dr Jürgen Schnieders, Institut za pasivne kuće <a href="http://www.passiv.de">www.passiv.de</a>
13:10 – 13:25	<b>Toplotna izolacija</b> Thomas Schmid, Key Account Manager, STEICO SE <a href="http://www.steico.com">www.steico.com</a>
13:25 – 13:40	<b>Energetska klimatizacija zgrade (grejanje i hlađenje)</b> Michael Westermaier, Ratiotherm GmbH & Co. KG <a href="http://www.ratiotherm.de">www.ratiotherm.de</a>
13:40 – 13:55	<b>Diskusija i pitanja</b>
13:55 – 14:00	<b>Kraj prvog dana</b>



**Četvrtak, 19. novembar 2020: Pametne i klimatski neutralne zgrade i četvrti**

09:00 – 09:30	<b>Onlajn registracija</b>
09:30 – 10:20	<b>Prezentacija i virtualni obilazak energetski efikasne zgrade (tbc)</b> Korišćene tehnologije: izolacija, sistem osvetljenja, upravljanje energijom, skladištenje energije, obnovljivi izvori energije, rekuperacija toplote, sistem grejanja i ventilacije
10:20 – 10:35	<b>Fasadna tehnologija</b> Wolfgang Häußler, Direktor prodaje i korporativnog razvoja, Tonality GmbH <a href="http://www.tonality-facades.de">www.tonality-facades.de</a>
10:35 – 10:50	<b>Pametno merenje i digitalno snimanje potrošnje</b> Hans Martin Herrmann, ista international GmbH <a href="http://www.ista.de">www.ista.de</a>
10:50 – 11:05	<b>Diskusija i pitanja</b>
11:05 – 11:20	<b>Prezentacija o energetskom selu Feldheim (tema: grejne mreže)</b> N.N., energiequelle GmbH
11:20 – 11:50	<b>Virtualni obilazak energetskog sela</b> Virtualni obilazak i informacije o energetskom selu, odvojenoj mreži za napajanje koje finansira energetska zadruga za stanovnike i pregled energetskog koncepta. Feldheim je mali okrug sa 130 stanovnika u blizini Berlina koji od 1995. godine ulaže u ekološki prihvatljivu proizvodnju energije. Kroz energetska zadrugu, stanovnici zajednički ulažu u proširenje obnovljivih izvora energije. Do sada je izgrađeno 55 vetroturbina ukupne snage 123 MW (= 65.000 domaćinstava) i solarni park sa približno 10.000 modula (snaga: 2.25 MVp = 600 domaćinstava). Opština takođe ima sistem za skladištenje baterija koji može da obezbedi do 10 MV snage kao kontrolna elektrana. Okrug Feldheim dobio je višestruke nagrade za svoj energetski projekat. Koriste se i drugi održivi izvori energije, npr. grejanje na drvene pelete i biogas. <a href="http://www.nef-feldheim.info">www.nef-feldheim.info</a>
11:50 – 12:00	<b>Diskusija i pitanja</b>
12:00 – 12:45	<b>Pauza</b>
12:45 – 12:50	<b>Pozdravna reč i moderacija</b> Ferdinand Elsässer, Konsultant, energiewaechter GmbH
12:50 – 13:10	<b>Bioenergija i kogeneracija za održive i pouzdane sisteme daljinskog grejanja</b> Christian Letalik, Inženjer poljoprivrede, C.A.R.M.E.N. e.V <a href="http://www.carmen-ev.de">www.carmen-ev.de</a>
13:10 – 13:25	<b>Kogeneracije</b> Boris Dold, Projektni menadžer, Biogas Hochreiter GmbH <a href="http://www.biogas-hochreiter.de">www.biogas-hochreiter.de</a>
13:25 – 13:40	<b>Kombinovana toplota, snaga i hlađenje</b> Hendrik Gillert, Direktor prodaje, Invensor GmbH <a href="http://www.invensor.de">www.invensor.de</a>
13:40 – 14:00	<b>Diskusija i pitanja</b>
14:00	<b>Kraj virtualnog putovanja</b>
14:00 – 14:30	<b>Završna diskusija sa učesnicima iz Srbije i Crne Gore</b> Moderacija: Stevan Đurić, Projektni koordinator, AHK Srbija

**Radni jezici: Srpski i nemački sa simultanim prevodom**

**Napomena: Organizator zadržava pravo izmene programa do početka konferencije**

### Kontakt osoba

Nemačko-srpska privredna komora (AHK Srbija)  
Stevan Đurić  
E-Mail: [djuric@ahk.rs](mailto:djuric@ahk.rs)  
Tel.: +381 11 2028 010