

Radionica u okviru međunarodne konferencije INOPTEP 2017:

## **PRIMENA PULSNOG ELEKTRIČNOG POLJA I PLAZME U PREHRAMBENOJ INDUSTRIJI I BIORAFINERIJSKIM POSTUPCIMA**

će biti održana **27. aprila 2017**, u okviru *PETE MEĐUNARODNE KONFERENCIJE ODRŽIVE POSLEUBIRAJUĆE I PREHRAMBENE TEHNOLOGIJE (INOPTEP 2017)* i *XXIX NACIONALNE KONFERENCIJE PROCESNA TEHNIKA I ENERGETIKA U POLJOPRIVREDI (PTEP 2017)*, Vršac, Srbija, Hotel "Srbija", 23 – 28. aprila 2017.

Predavanja u okviru radionice:

**Dr. Christian Gusbeth**, *Institut za pulsnu snagu i mikrotalasne tehnologije, Tehnološki institute Karlsruhe, Nemačka: **Pulsno električno polje (PEP) u tretmanu algalne biomase: novi biorafinerijski koncept***

**Dr. Urszula Tylewicz**, *Departman za poljoprivredne i prehrambene nauke, Univerzitet u Bolonji, Italija: **Nove mogućnosti primene pulsno električnog polja (PEP) u obradi voća i povrća***

**Dr. Aleksandra Djukić-Vuković**, *Katedra za biohemijsko inženjerstvo i biotehnologiju, Univerzitet u Beogradu, Srbija: **Tretman netermalnom plazmom u biorafinerijskim postupcima***

Za registrovane učesnike međunarodne konferencije INOPTEP 2017 učešće na radionici besplatno.

Radionica se organizuje u okviru bilateralnog projekta između Srbije i Nemačke (2017-2018) "*Integrirana ekstrakcija pulsni električnim poljem i mlečno-kiselinska fermentacija za proizvodnju ekstrakata mikroalgi obogaćenih probioticima (PEF4AlgBiotics)*" i podržana je od strane Nacionalnog društva za procesnu tehniku i energetiku u poljoprivredi (PTEP).