

Ljubljana, 18.3.2019

## VABILO

**SRIP Tovarne prihodnosti** v okviru VVV Novi materiali in HOM Sodobne proizvodne tehnologije za materiale in **Sekcija za keramiko SKD** vabita na delavnico

### Sodobne tehnike karakterizacije materialov

**18. aprila 2019, v Kolarjevi predavalnici, Institut »Jožef Stefan«, Ljubljana.**

**Dogodek je namenjen** članom SRIP – Tovarne prihodnosti, direktorjem, vodjem razvoja, tehnologom, raziskovalcem, širši strokovni, gospodarski in drugi zainteresirani javnosti.

#### PROGRAM

<b>8:30 – 9:00</b>	<b>Dobrodošlica ob kavi /Registracija</b>
<b>9:00 – 9:05</b>	Uvodni pozdrav, predstavitev dogodka, Matjaž Spreitzer in Kristina Žagar Soderžnik
<b>9:05 – 9:20</b>	Predstavitev SRIP ToP, Rudi Panjtar
<b>9:20 – 9:40</b>	Rentgenska analiza (XRD), Urška Gabor, IJS
<b>9:40 – 10:10</b>	Ramanska spektroskopija in FTIR, Melita Tramšek, IJS
<b>10:10 – 10:30</b>	Rentgenska fotoelektronska spektroskopija (XPS) in masna spektrometrija površin (SIMS), Janez Kovač, IJS
<b>10:30 – 11:00</b>	<b>Odmor za kavo</b>
<b>11:00 – 11:30</b>	Vrstična elektronska mikroskopija (SEM) in Sistem s fokusiranim ionskim sklopom (FIB), Miran Čeh, IJS
<b>11:30 – 11:50</b>	Presevna elektronska mikroskopija (TEM), Goran Dražič, KI
<b>11:50 – 12:10</b>	Termična analiza (TG, DTA, DSC, MS), Romana Cerc Korošec, FKKT
<b>12:10 – 12:30</b>	Električna karakterizacija, Hana Uršič, IJS
<b>12:30 – 12:50</b>	Magnetne meritve, Marko Soderžnik, IJS
<b>13:00 – 14:00</b>	<b>Kosilo in diskusija</b>
<b>14:00 – 15:00</b>	Ogled laboratorijev

#### Kotizacija:

Dogodek je za člane SRIP Tovarne prihodnosti brezplačen. Za ostale udeležence znaša kotizacija 200 € z vključenim DDV. Obvezna je predhodna registracija do **15. 4. 2019** na [REGISTRACIJA](#). Račun za plačilo bo poslan po dogodku.

Dodatne informacije: [vesna.butinar@ijs.si](mailto:vesna.butinar@ijs.si)

Vljudno vabljeni!

#### Matjaž Spreitzer

Koordinator HoM Sodobne proizvodne tehnologije za materiale  
Vodja Sekcije za keramiko pri SKD

#### Kristina Žagar Soderžnik

Koordinatorica VVV Novi materiali

»Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega sklada za regionalni razvoj.«