

Spoštovani,

Zagotovo ste pri svojem delu s plastiko naleteli na situacijo, ko želeni produkt ni in ni uspel in ste morali dobljeni material karakterizirati, da bi identificirali razlog za nastalo napako. Pri tem pa ste naleteli na težavo, saj niste vedeli na koga se obrniti za pomoč, niti katera analizna metoda je primerna za vaše potrebe.

Z namenom, da bi vam olajšali iskanje partnerjev za posamezne analize, vas vabimo na seminar

Karakterizacija biopolimerov in bioplastike

ki bo potekal v torek, 24. septembra 2013 v [M hotelu](#), Derčeva ulica 4, v Ljubljani, s pričetkom ob 8:30 uri.

Dogodek organizira Kemijski inštitut kot vodilni partner mednarodnega projekta PLASTiCE (www.plastice.org), kot soorganizator sodeluje Center KoCKE / GZS-Združenje kemijske industrije

08:30–09:00	Registracija udeležencev
09:00–09:30	Uvodni pozdrav, Andrej Kržan , koordinator PLASTiCE projekta, KI
09:30–10:00	Spektroskopske metode (IR, NMR), Peter Perdih , KI
10:00–10:15	NIR, Matjaž Kunaver , KI
10:15–11:00	Termične metode (DSC, TGA, DMA), Miroslav Huskić , KI, VŠTP
11:00–11:20	Odmor za kavo
11:20–12:00	Kromatografske metode (SEC, HPLC, ...), Alenka Možir , KI
12:00–12:30	Mikroskopija (SEM, TEM, AFM), Alojz Anžlovar , KI, CO PoliMaT
12:30–13:15	Masna spektroskopija, Sašo Čebašek , CO PoliMaT
13:15–14:15	Odmor za kosilo
14:15–14:45	Biorazgradljivost in bioosnovanost, Andrej Kržan , KI
14:45–15:15	Plastika v stiku z živili, Alenka Labovič , ZZV MB
15:15–15:45	Elementna analiza, Maja Ponikvar-Svet , IJS
15:45–16:30	Diskusija ob kavi

Seminar bo zelo strokovno in tehnično naravnano, radi bi vas pa spomnili da so **karakterizacijske metode za običajno plastiko v večini primerov enake karakterizacijskim metodam za bioplastiko.**

Udeležba na seminarju je **BREZPLAČNA**, zaradi lažje organizacije pa vas prosimo, da le-to sporočite gospe Mojci Trkaj na elektronski naslov mojca.trkaj@ki.si.

Veselimo se vašega obiska.



This project is implemented through the CENTRAL EUROPE programme co-financed by the ERDF

