KEMIJSKI INŠTITUT

Vabilo na predstavitev

prestižnega evropskega projekta, katerega cilj je ugotoviti, kako se spreminja atomska struktura nanodelcev elektrokatalizatorjev pri delovanju v nizkotemperaturnih gorivnih celicah in elektrolizerjih

v torek, 3. septembra. 2019, ob 13.00 uri

Velika predavalnica

Kemijski inštitut, Hajdrihova 19, Ljubljana

Gre za projekt, ki v najširšem kontekstu sega na področje čiste energije oziroma vodikove ekonomije. Slednja velja za enega od prihodnjih stebrov nizkoogljične družbe, saj je vodik pomemben obnovljiv nosilec energije (energijski vektor), njegove zaloge pa so tako rekoč neomejene. Pridobljeno znanje bo osnova za načrtovanje novih stabilnih struktur nanodelcev katalizatorjev. To bo posledično vodilo k razvoju boljših in naprednejših katalizatorjev, kar predstavlja pomemben doprinos k razvoju gorivnih celic in elektrolizerjev.

Po predstavitvi ste vljudno vabljeni še na manjšo pogostitev.

Več informacij: nejc.hodnik@ki.si

Vljudno vabljeni / Kindly invited