

Zoznam plánovaných vedeckých, umeleckých a vzdelávacích aktivít PF KU na akademický rok 2017/2018

Katedra chémie

Podujatie č. 1

Základné informácie o podujatí

Názov podujatia	Ing. Zuzana LUKÁČOVÁ, PhD. Názov prednášky: VYUŽITIE ELEKTRODY Z DIAMANTU DOPOVANÉHO BÓROM V ELEKTROANALYTICKEJ CHÉMII
Miesto konania (pracovisko, aula, číslo učebne)	A303
Dátum konania	7.11.2017, v čase 09.40-10.25 hod.
Typ podujatia (konferencia, prednáška)	prednáška
Cieľ podujatia	
Vhodnosť podujatia pre stredné školy (vhodné, nevhodné)	Nevhodné
Je to v rámci Týždňa vedy a umenia? (áno, nie)	áno
Ak je to v rámci Týždňa vedy, uveďte abstrakt (v prípade prednášok):	V súčasnosti sa do popredia dostáva pomerne nový perspektívny elektródový materiál na báze diamantu dopovaného bórom, ktorý odpovedá konceptu tzv. zelenej analytickej chémie. Je vhodný na elektrochemické stanovenie rôznych anorganických látok (ako ťažké kovy v stopových množstvách) a mnohých organických látok najmä pre široký pracovný rozsah potenciálov vo vodných aj nevodných roztokoch, vysokú chemickú stabilitu a citlivosť. Prednáška je zameraná na základné charakteristiky a aplikácie daného elektródového materiálu v elektroanalytickej chémii.

Doplňujúce informácie

Požiadavka na IKT (počítač, projektor, internet, iné...)	-
Zabezpečenie ubytovania (áno, nie?)	-
Zabezpečenie stravovania (áno, nie?)	-
Ekonomické informácie (variabilný symbol podujatia)	-
Špecifické požiadavky	-

Informácie o propagácii podujatia

Spôsob propagácie podujatia (plagát, letáčik, webová stránka podujatia)	plagát
Fotografovanie podujatia (je alebo nie je potrebné zabezpečiť?)	-