Lékařská fakulta, Univerzita Palackého v Olomouci

Biofyzikální ústav AV ČR, v.v.i.,
Katedra analytické chemie Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy
a Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v.v.i.

ve spolupráci s odbornými skupinami Analytické chemie a Elektrochemie

České společnosti chemické

a Metrohm Česká Republika s.r.o.

si Vás dovolují pozvat na další neformální seminář

Potlach č. IX

o vybraných kapitolách z (bio)elektroanalytické chemie aneb pojďme společně lépe rozumět tomu, co děláme

téma: Lipidy a membrány

16. března 2021 od 9:30

online via zoom:

https://cesnet.zoom.us/j/91792343817?pwd=WHhyY1llMlRHdWZmVHU4RitoQ2hCZz09

Program:

9:30- 9:45 **Karolina Schwarzová, Tomáš Navrátil a Miroslav Fojta**: *zahájení*

9:45-10:30 **Jan Vacek:** Uvedení do elektrochemie lipidových membrán a membránových proteinů

10:30-11:30 **Jaroslav Turánek**: Membránové modely: jejich příprava a charakterizace

11:30-12:30 přestávka na oběd

12:30-13:15 **Tomáš Navrátil**: Využití elektrochemie pro studium transportu látek přes membrány

13:15-13:45 **Martina Zatloukalová** Vysoce komplexní 3D lipidové matrice a mezofáze

13:45-14:00 **Karolina Schwarzová, Tomáš Navrátil a Miroslav Fojta** *slovo závěrem a další informace*

Za LF UPOL	Za PřF UK	Za BFÚ AVČR	Za ÚFCH JH AVČR
Jan Vacek	**Karolina Schwarzová**	**Miroslav Fojta**	**Tomáš Navrátil**