



# PŘÍRODOVĚDECKÁ FAKULTA

## Univerzita Karlova

### Tisková zpráva

Praha, 22. 12. 2015, Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy v Praze

## **Profesorka Jana Roithová z katedry organické chemie získala již podruhé prestižní ERC grant**

Grantová podpora od Evropské výzkumné rady (European Research Council, ERC) je určena pouze k podpoře takového výzkumu, který posunuje hranice poznání v daném oboru (tzv. frontier research). Jediným kritériem pro udělení podpory je proto vědecká excelence podpořeného řešitele. Vedoucí katedry organické chemie PřF UK profesorka Jana Roithová nedávno získala ERC konsolidační grant. Toto ocenění navazuje na udělení juniorského ERC grantu, který prof. Roithová získala pro svůj výzkum v roce 2010. Získat podobnou vícenásobnou podporu od Evropské výzkumné rady se doposud žádnému jinému z českých vědců nepodařilo.

Konsolidační granty slouží k podpoře nezávislé kariéry vynikajících vědců ve fázi stabilizace vlastních výzkumných týmů a programů. Podpora trvá pět let a umožňuje čerpat až 2 mil. €. Podpořeným tématem prof. Roithové je vývoj nových metod pro studium chemických procesů v roztoku pomocí hmotnostní spektrometrie a vývoj nových spektroskopických přístupů pro studium izolovaných iontů ve vakuu. Na tento výzkum obdržela prof. Roithová celkem 1,6 mil. €. Dr. Michael J. Bojdys z katedry organické chemie, jejíž je prof. Jana Roithová vedoucí, navíc před nedávnem získal vlastní juniorský ERC grant na podporu vzniku vlastní výzkumné skupiny.

### **Kontakt:**

Prof. Mgr. Jana Roithová, Ph.D.  
Katedra organické chemie PřF UK - vedoucí  
Hlavova 8, 1NP, místnost 130  
email: [jana.roithova@natur.cuni.cz](mailto:jana.roithova@natur.cuni.cz)  
Tel: 221 951 322