

PROJEKT

Integrovaný hmotnostní spektrometr s ionizačním detektorem elektronů pro ESEM a SEM

je spolufinancován **Evropskou unií**

Projekt vychází z kombinace experimentálního vývoje a průmyslového výzkumu zajišťovaného konsorciem tvořeným dvěma členy (NUM solution s.r.o. a Ústav přístrojové techniky AV ČR, v. v. i.). Předmětem projektu je výzkum, vývoj a integrace nového kompaktního výsuvného hmotnostního spektrometru s unikátním systémem diferenciálního čerpání a integrovaným ionizačním detektorem signálních elektronů (HSID), který bude kompatibilní s environmentálními rastrovacími elektronovými mikroskopy (ESEM) i klasickými rastrovacími elektronovými mikroskopy (SEM) všech výrobců.



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Více projektů podpořených Evropskou unií na ► www.mapaprojektu.cz