

2017 NOBEL PRIZE IN CHEMISTRY

Jacques Dubochet
Joachim Frank
Richard Henderson



"for developing cryo-electron microscopy for the high-resolution structure determination of biomolecules in solution"

Vážené kolegyně, vážení kolegové,

jménem VŠCHT Praha i jménem svým bych Vás rád pozval na **živý přenos nobelovské přednášky z naší partnerské Uppsala University, kterou přednese [prof. Joachim Frank](#) z Columbia University, letošní laureát Nobelovy ceny za chemii.**

Tématem přednášky je **[kryoelektronová mikroskopie](#)**, moderní zobrazovací metoda, která umožňuje určení trojrozměrné struktury v téměř atomárním rozlišení.

Přímému přenosu ze švédské Upsally, kde Joachim Frank vystoupí, bude předcházet krátký **úvod z úst doktorky [Michaely Rumlové](#)**, laureátky Ceny předsedkyně Grantové agentury České republiky, z Ústavu biotechnologie VŠCHT Praha, jež metodu při své práci opakovaně využívá.

Setkání se uskuteční **ve středu 13. 12. 2017 od 10:00 v posluchárně BIII** (Technická 3, budova B, přízemí).

Těšíme se na Vás.

Pavel Matějka
prorektor pro vnější vztahy a komunikaci, VŠCHT Praha

