

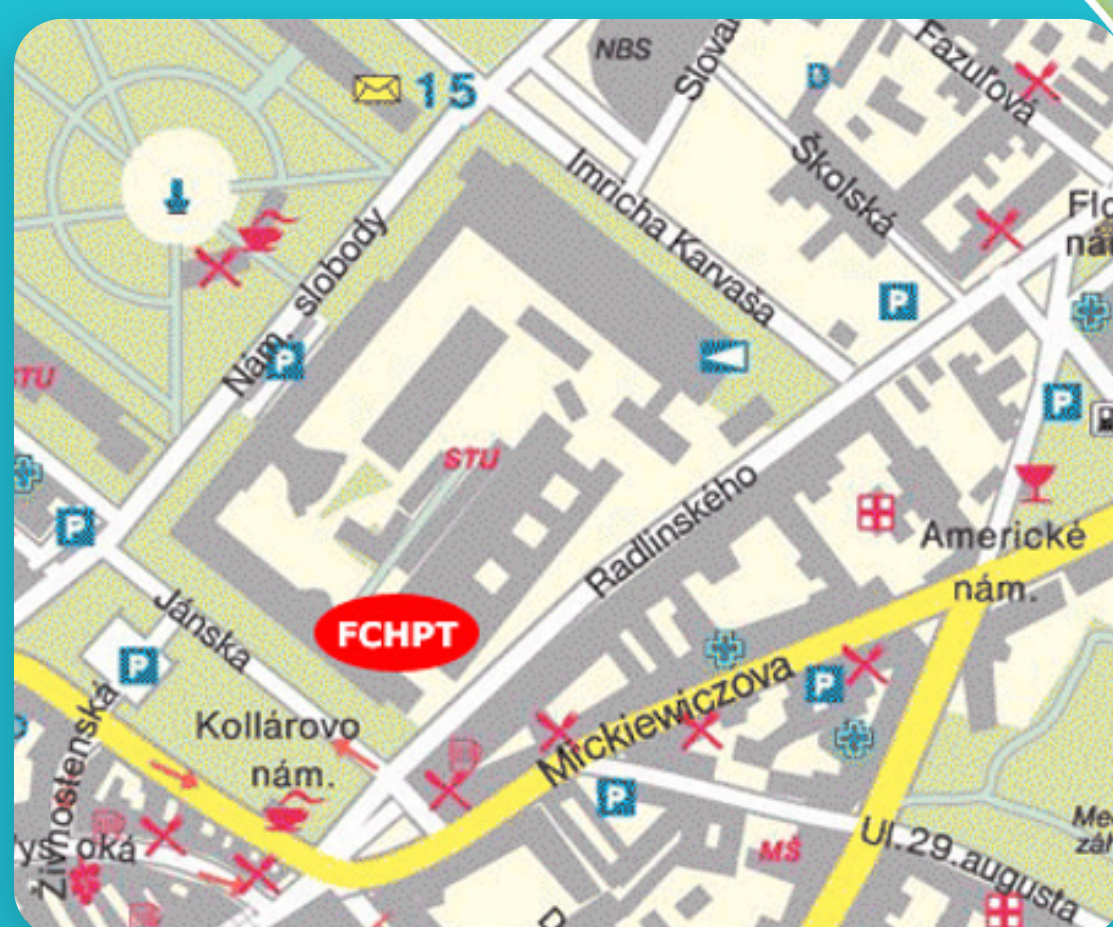
# CHEMSHOW 2025

PREDNÁŠKY A POKUSY Z FASCINUJÚCEHO SVETA CHÉMIE

25.6. Streda



Adresa: Radlinského 9, 812 37 Bratislava, [www.fchpt.stuba.sk](http://www.fchpt.stuba.sk)



## PROGRAM

9:00 - 09:35

CH12 CH13 CH14  
CH15 CH16

Otvorenie akcie: úvodná prednáška o vysokoškolskom štúdiu na FCHPT STU a uplatnení absolventov

9:35 - 09:45

Prestávka, presun študentov do miestností

9:45 - 10:30

CH 12 CH 13 CH 14  
CH 15 CH 16

Prednášky s názornými ukážkami a videoprezentáciami na témy:

PREDNÁŠKY SI MÔŽETE VYBRAŤ  
PODĽA VLASTNÉHO ZÁUJMU

1. **Rakovina je chyba systému** (prof. Ing. Albert Breier, DrSc.)
2. **Ako myslí umelá inteligencia?** (doc. Ing. Juraj Oravec, PhD.)
3. **Plasty, ekológia a medicína** (prof. Ing. Pavel Alexy, PhD.)
4. **Molekulová spektroskopia - oči chemika 21. storočia** (doc. Ing. Dana Dvoranová, PhD.)
5. **ChemShow okolo nás - ako enzýmy menia svet** (doc. Ing. Helena Hronská, PhD.)

10:40 - 11:50

1., 2., 3. POSCHODIE  
PRÍZEMIE

Chemický jarmok – chémia naživo a súťaž

12:00 - 12:30

CH12

Vyhodnotenie súťaže a odovzdávanie cien

## CHEMICKÝ JARMOK CHÉMIA NAŽIVO A SÚŤAŽ

V priestoroch na prízemí pred prednáškovými miestnosťami, na prvom, druhom a treťom poschodí budú rozmiestnené stánky s demonstračnými pokusmi a panely s plagátmi informujúcimi o chémii a jej výučbe. Návštevníci môžu pri plagátových prezentáciách diskutovať s učiteľmi a študentmi fakulty o výskumných aktivitách a študijných programoch na FCHPT.

## SÚŤAŽ

Súťaž prebieha prostredníctvom vyplnenia súťažných hárkov, ktoré sa odovzdávajú v stánku č.2 do 11:40. Stánok sa nachádza na 2. poschodí v Slovenskej chemickej knižnici (SCHK). Odpovede do súťaže nájdú študenti pri jednotlivých stánkoch a plagátoch. Vyhodnotenie súťaže bude dňa 25. 06. 2025 od 12:00 do 12:30 v miestnosti CH 12. Každý účastník súťaže môže odovzdať iba jeden súťažný hárkok. Ak si vylosovaný súťažiaci nepreberie cenu pri vyhlásení výsledku, cena prepadá v prospech ďalšieho vyžrebovaného výhercu.

