

Pozvánka na přednášku

Kdy: úterý **21. října 2025 od 16 h**

Kde: aula 1.01, kampus, budova CPTO

doc. RNDr. Stanislav Daniš, Ph.D.

Doc. Daniš pracuje na Matematicko-fyzikální fakultě Univerzity Karlovy v Praze a zároveň na Přírodovědecké fakultě UJEP. Zabývá se zejména rentgenovou strukturní analýzou látek téměř všeho druhu a numerickými metodami. S těmito tématy také seznamuje studenty na obou univerzitách. Zároveň se zajímá o vysokoškolskou pedagogiku a snaží se zavádět lepší způsoby výuky na VŠ. Ve volném čase se věnuje popularizaci fyziky či astronomie, fotografuje, cestuje a rád pozoruje noční oblohu.

„Jak se efektivněji učit aneb aby učení nebylo až tak velké mučení“

Anotace: Přechod ze střední na vysokou školu s sebou nese celou řadu změn. Studenti očekávají, že už se budou učit pouze to, co je zajímá a co budou potřebovat. Studium na vysoké škole však vyžaduje jiný přístup k přípravě než ten, který dominoval předchozímu typu vzdělávání. Značný rozsah nové látky - její šířka a hloubka - množství literatury, jejíž znalost je vyžadována... Zvládnout nároky studia - a zároveň mít čas věnovat se dalším aktivitám (přátelům, koníčkům) - závisí nejen na schopnosti učit se. Během přednášky budou představeny postupy, které mohou studium zefektivnit. Ukážeme si, jak zapojit do učení více smyslů a jak chytře využít chyb. Nezapomeneme ani na zvládání stresu a překonávání neúspěchu.