

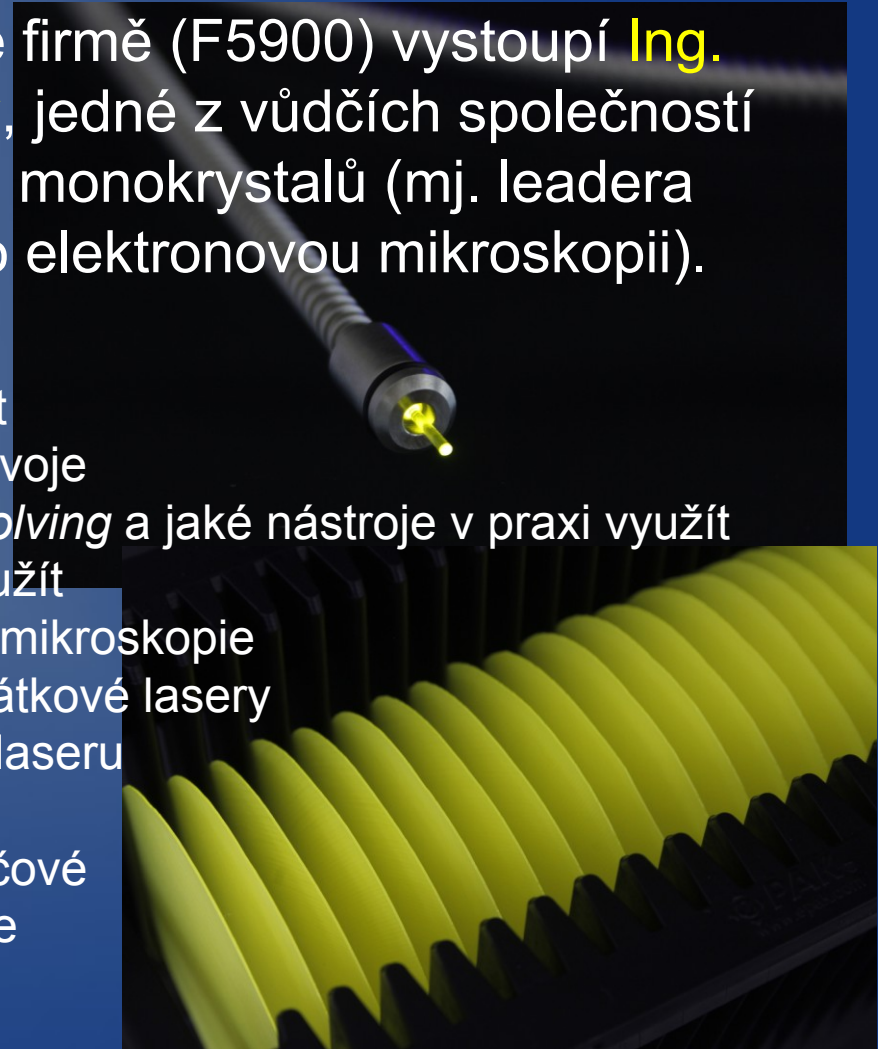
Fyzika ve firmě



Ve středu **27.4.** v rámci kurzu Fyzika ve firmě (F5900) vystoupí **Ing. Jan Kubát, PhD.** z firmy **Crytur Turnov**, jedné z vůdčích společností v oblasti výroby a aplikace syntetických monokrystalů (mj. leadera v dodávkách scintilačních detektorů pro elektronovou mikroskopii).

V přednášce se dozvíte

- Co jedinečného můžete ve firmě Crytur najít
- Klíčové vlastnosti úspěšného pracovníka vývoje
- Proč je tak důležitý *systematický problem solving* a jaké nástroje v praxi využít
- Monokrystal, jak jej získat a kde a jak jej využít
- Aplikace v oblasti scintilátorů a elektronové mikroskopie
- Příklad vývoje nového materiálu pro pevnolátkové lasery
- Vývoj moderních světelných zdrojů na bázi laseru
- Jak efektivně na patenty
- Projektový management a definice cílů - klíčové předpoklady pro vedení aplikovaného vývoje



Začátek přednášky je v **16 hodin** v posluchárně **F1**.

Kurz je otevřen všem zájemcům (zápis předmětu F5900 není podmínkou).

Srdečně zvou Filip Münz a Dušan Kováčik