

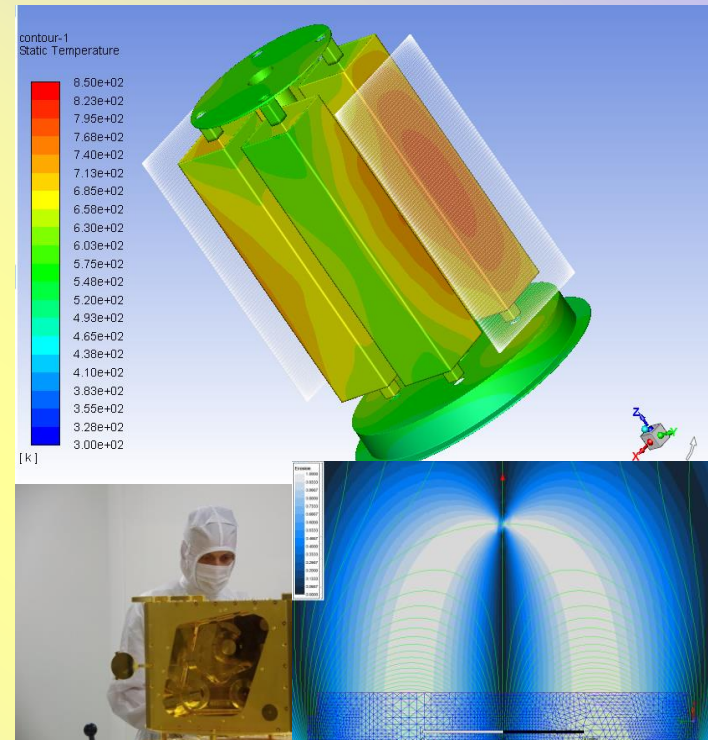
V pondělí **12.4.** v rámci kurzu Fyzika ve firmě (F5900) vystoupí **dr. Pavel Mareš** z firmy **HVM Plasma**.

HVM Plasma:

- Plazmové nanášení tenkých vrstev ve vakuu (výboj)
- Physical Vapour Deposition (PVD - napařování, napařování)
- Plasma Enhanced Chemical Vapour Deposition (PECVD)
- Výroba depozičních zařízení a jejich součástí
- Zakázkové povlakování (tribo, deco, senzory, ...)
- Zal. 1992, 80 zam. (12 vývoj), obrat cca 300 MKč

Přednáška:

- Úvod do PVD
- Představení firmy HVM PLASMA
- Fyzika skrytá v povlakovacím zařízení
- Návrh a modelování magnetického systému
- Problém - výhřev dílů a jeho simulace



Přenos proběhne od **15:00** přes MS Teams na adrese: <https://lnk.sk/re45> .

Přednáška je otevřena všem zájemcům (i mimo fyzikální studenty PŘF).

Srdečně zvou Dušan Kováčik a Filip Münz