

Fyzika ve firmě

ON Semiconductor®



Ve středu **18.4.** v rámci kurzu Fyzika ve firmě (OP VpK projekt *Inovace výuky aplikované fyziky*) vystoupí **dr. Milan Líbezný** z firmy **ON Semiconductor** ze Rožnova p. Radhoštěm: první ze 2 vystoupení se bude věnováno výrobě čipů.

ON Semiconductor je mezinárodní společností se sídlem v Phoenixu, Arizona, USA. Je jedním z předních světových výrobců integrovaných obvodů a diskretních polovodičových součástek, které jsou používány v nejrůznějších elektronických zařízeních. České společnosti skupiny ON Semiconductor navazují na již 60ti letou tradici v oboru elektroniky a na své historické předchůdce Tesla Rožnov (1949-1991), Tesla Sezam a Terosil. Moderní integrované obvody se dnes navrhují a vyrábí ve společnostech SCG Czech Design Center, ON Design Czech a ON Semiconductor Czech Republic.

Osnova této první přednášky je následující:

- Stručný profil firmy ON Semiconductor
- Struktura a historie firmy v ČR
- Seznámení s technologií výroby čipů
- Uplatnění fyziků při výrobě a vývoji výroby čipů

Začátek přednášky je v **16 hodin** v posluchárně **F3**.