

Liberecký kraj chce posílit vazby na Silicon Saxony. Hledá recept, jak na to

21.11.2025 - Eva Říhová | Krajský úřad Libereckého kraje

V polovině listopadu se na akci Agentury regionálního rozvoje a Libereckého kraje setkali u kulatého stolu odborníci z veřejného i byznysového prostředí. Spojilo je zásadní téma současnosti - polovodiče, které považujeme za základní stavební kámen a nervový systém moderní ekonomiky. Diskutující hledali recept na to, jak v našem regionu využít potenciál rozvíjejícího se ekosystému německých Drážďan, známého jako Silicon Saxony.

Region má v oblasti high-tech průmyslu i vlastní klenot, jehož zástupci u kulatého stolu nechyběli. Turnovská společnost Crytur patří dlouhodobě mezi špičku ve výrobě syntetických krystalů, které využívá pro výrobu specializovaných přístrojů s uplatněním i v polovodičovém průmyslu. Díky unikátnímu know-how a globálnímu zásahu dokazuje, že i firma z regionu může být klíčovým dodavatelem pro nejnáročnější světové trhy.

Výkop odborné části obstaral René Samek z agentury CzechInvest. Představil poznatky z cest do regionů patřících k nejvýznamnějším centrům polovodičového průmyslu světa. Dal nahlédnout do ekosystémů Texasu, Drážďan a dalších, poukázal na způsoby, jak vznikají, jakou podporu od státních i místních autorit dostávají a s jakými obtížemi se potýkají. Za všechny zmiňme nedostatek kvalifikovaných pracovníků. Podnikaví a technicky vzdělaní lidé jsou základem každého průmyslu – odborníky si musíme vychovat, udržet nebo přilákat ze světa i my v našem regionu, pokud máme ambice růst.

Na jeho slova navázal Radek Holý, prorektor ČVUT a viceprezident Národního polovodičového klastru. Přiblížil strategii EU v oblasti polovodičů i evropskou realitu, která se sice posunula směrem k posilování soběstačnosti, ale stále výrazně zaostává za ambiciózními plány. Chybí investice, specializované know-how a také velký evropský odběratel. Pozitivní roli naopak hraje mezinárodní spolupráce – například s tchajwanskými partnery.

Potvrdila to i účast profesora Huang-Chih Sunga z česko-tchajwanského projektu Supply Chain Resilience Center. Ve svém příspěvku přiblížil fungování polovodičového ekosystému kolem taiwanské společnosti TSMC, která v současnosti staví svou továrnu v Drážďanech. Na závěr doporučil Libereckému kraji jasnou profilaci v oblastech nezbytných pro výrobu čipů. Jen tak může region zaujmout firmy sídlící v Silicon Saxony, kterých je podle Jiřího Zahradníka z IHK Dresden zhruba 1 200.

Josef Černohorský, děkan Fakulty mechatroniky TUL, na závěr představil nový studijní program mikroelektroniky vznikající ve spolupráci s Hochschule Zittau/Görlitz. Zdůraznil, že kromě samotné výuky je zásadní i popularizace technických oborů s cílem přilákat nové studenty. Jeho pohled potvrdili také ředitelé technicky zaměřených středních škol, kteří se kulatého stolu účastnili.

Setkání potvrdilo, že o spolupráci v oblasti polovodičů je v regionu skutečný zájem. Pokud Liberecký kraj dokáže propojit průmysl, vzdělávací instituce a přeshraniční partnery, může se stát přirozenou součástí perspektivního a vysoce lukrativního odvětví.

<https://www.kraj-lbc.cz/aktuality/liberecky-kraj-chce-posilit-vazby-na-silicon-saxony-hleda-recept-jak-na-to-n584873.htm>