

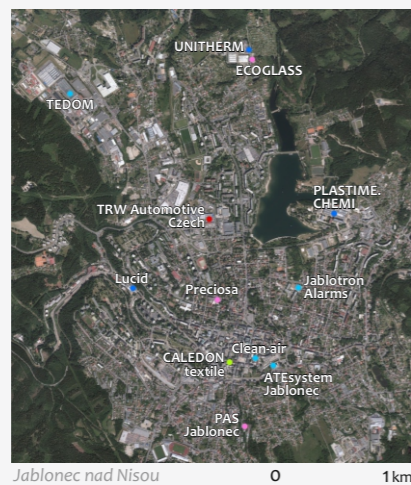
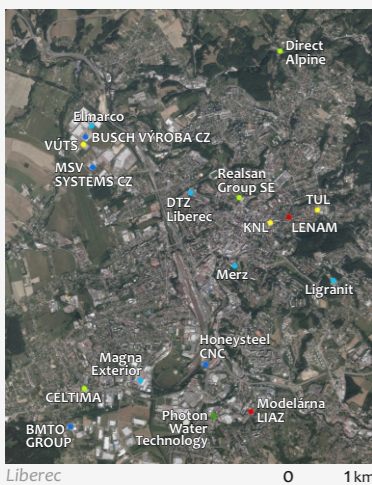
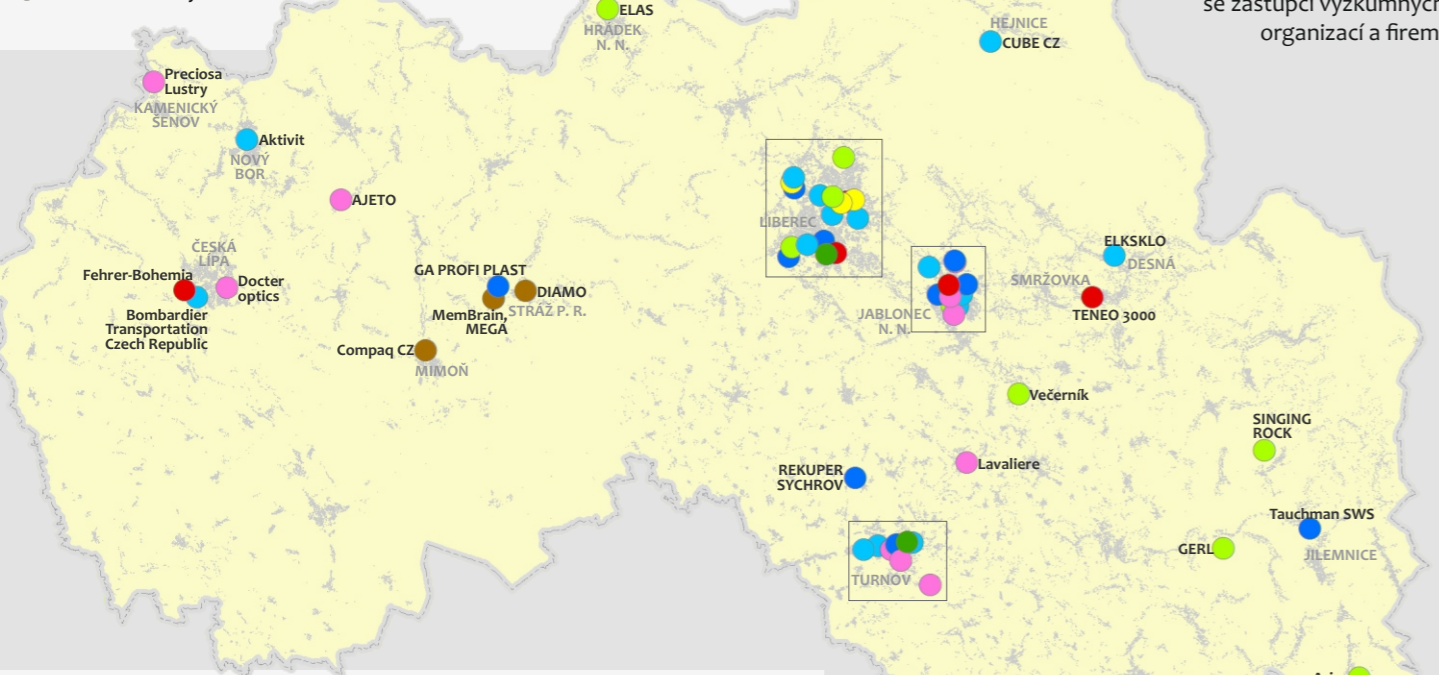
Inovační prostředí v Libereckém kraji

zobrazeny jsou firmy s inovačním potenciálem, stav k březnu 2018

● výzkumný ústav

Firmy rozdělené podle příslušnosti k regionální znalostní doméně

- výroba strojírenských technologií
- optika, dekorativní a užité sklo
- pokročilé separační a sanační technologie
- progresivní kovové a kompozitní materiály a technologie jejich zpracování
- pokročilé materiály na bázi textilních struktur
- komponenty pro dopravní řízení
- nanomateriály

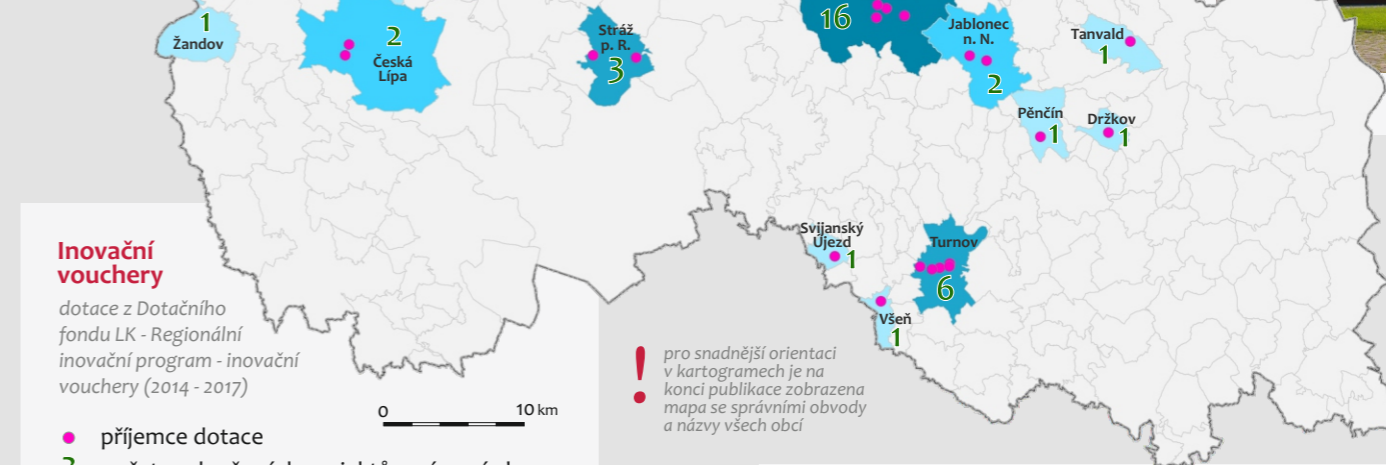


Vzhledem k výrazné restrukturalizaci tradičních průmyslových odvětví (textilní a sklářský průmysl) se Liberecký kraj v rámci České republiky řadí mezi kraje s nižším ekonomickým výkonem z hlediska makroekonomických ukazatelů.

Výzkum a vývoj představuje hybný prvek zvyšování produktivity a ekonomického růstu. S ohledem na rychlý rozvoj a možnosti financování výzkumu a vývoje je zpracována Regionální inovační strategie Libereckého kraje, která je konzultována se zástupci výzkumných organizací a firem.

Inovační vouchery

V rámci Dotačního fondu Libereckého kraje je pravidelně vyhlašován Regionální inovační program určený na posílení ekonomické prosperity regionu. V tomto programu je na podporu inovací každoročně alokováno několik milionů korun, které jsou formou „inovačních voucherů“ rozděleny mezi firmy, které je využijí na nákup služeb a realizaci společných projektů s výzkumnými organizacemi. Od výzkumné organizace mohou získat například návrhy prototypů a funkčních vzorků, laboratorní měření, materiálové studie apod.

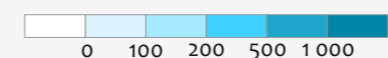


Inovační vouchery

dotace z Dotačního fondu LK - Regionální inovační program - inovační vouchery (2014 - 2017)

- příjemce dotace
- 3 počet podpořených projektů na území obce

Celková výše dotace na území obce (v tis. Kč)



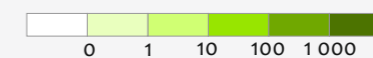
max. Liberec (1,9 mil. Kč)

! pro snadnější orientaci v kartogramech je na konci publikace zobrazena mapa se správními obvody a názvy všech obcí

Evropské projekty

realizované nebo úspěšně dokončené projekty financované z operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání a Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (2014 - 2017)*

Celkové náklady na projekty na území obce (v mil. Kč)



* započteny jsou pouze ty projekty, které jsou územně zařaditelné ke konkrétní obci

Celkový počet projektů na území obce

- méně než 1 projekt
- 1 projekt
- 1,01 - 10 projektů
- více než 10 projektů

max. Liberec (65 projektů) (1,2 mld. Kč)

Na projekty z oblasti výzkumu, vývoje a inovací lze čerpat finanční prostředky z fondů Evropské unie.

OP Výzkum, vývoj a vzdělávání je zaměřen na rozvoj lidských zdrojů pro znalostní ekonomiku nebo podporu kvalitního výzkumu. Od roku 2014 bylo úspěšně ukončeno nebo je v realizaci celkem 319 projektů za 1,2 mld. Kč (z toho ale jen 8,5% lze přiřadit ke konkrétní obci).

Cílem OP Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost je dosažení konkurenceschopné a udržitelné ekonomiky založené na znalostech a inovacích. Od roku 2014 bylo úspěšně ukončeno nebo je v realizaci celkem 163 projektů za 3,1 mld. Kč (z toho je 93% zařaditelných ke konkrétní obci).



MemBrain ve Stráži pod Ralskem

Regionální inovační strategie Libereckého kraje

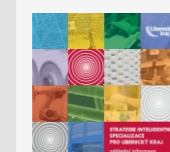
Regionální inovační strategie je dlouhodobým plánem, jak podpořit hospodářský růst a konkurenceschopnost firem s inovačním potenciálem v Libereckém kraji.

Na národní i evropské úrovni je kladen důraz na inovace jako na hlavní zdroj konkurenceschopnosti ekonomiky a staví na identifikaci regionální konkurenční výhody s ohledem na specifika regionu.

Liberecký kraj si v rámci Regionální inovační strategie stanovil pro dosažení tohoto cíle horizontální a vertikální priority.

Horizontální priority jsou průřezové a protínají všechny obory. Jsou jimi lidské zdroje a rozvoj podnikatelského prostředí.

Vertikální priority jsou navázané na jednotlivé domény specializace, tedy progresivní obory s vysokým inovačním potenciálem. V Libereckém kraji jsou takovým oborem například pokročilé materiály na bázi textilních struktur.



Strategie inteligentní specializace pro Liberecký kraj

www.inovacelk.cz

Výzkum, vývoj a inovace v Libereckém kraji je podporován například v rámci projektu Smart akcelerátor Libereckého kraje nebo prostřednictvím Libereckého podnikatelského inkubátoru Lipo.ink.



Technická univerzita v Liberci