

KRAJ VYSOČINA

Z POHLEDU VÝZKUMU A INOVACÍ

VÝZKUM V REGIONU V ČÍSLECH

VÝZKUMNÝCH PRACOVIŠŤ: **119**

HLAVNÍ CENTRA: **JIHLAVA, TŘEBÍČ,
ŽDÁR NAD SÁZAVOU**

KRAJSKÉ VÝDAJE:

1 580 MIL. KČ

ZAMĚSTNANCI:

1 862

||||||| 1 557 MIL. KČ PODNIKATELSKÝ SEKTOR

||||||| 17 MIL. KČ VLÁDNÍ SEKTOR

||||||| 4 MIL. KČ VYSOKOŠKOLSKÝ SEKTOR

||||||| 1 MIL. KČ OSTATNÍ

1 612
MUŽI

250
ŽENY

Zdroj: Český statistický úřad, 2023

SILNÉ OBORY

- **STROJÍRENSKÝ A KOVOZPRACUJÍCÍ PRŮMYSL:** letectví, energetická zařízení, technologické celky a části pro jadernou a konvenční energetiku, speciální strojírenské výrobky, hutnictví, a další
- **AUTOMOTIVE:** vstřikovací zařízení, kompresory, reflektory, filtry, výroba speciálních auto komponent, zabezpečovacích zařízení, zemědělských strojů, vozíků, a další
- **ICT, ELEKTROTECHNICKÝ PRŮMYSL A PRŮMYSLOVÁ AUTOMATIZACE:** optika, řídicí a měřicí systémy, zařízení robotizace, automatizace technologických procesů, bezdrátové technologie, vývoj software, systémová řešení pro datová centra
- **POTRAVINÁŘSKÝ PRŮMYSL A ZEMĚDĚLSTVÍ:** zpracování živočišných produktů, bramborářství
- **DŘEVOZPRACUJÍCÍ A NÁBYTKÁŘSKÝ PRŮMYSL:** velkoplošné materiály na bázi dřeva, výrobky ze dřeva pro stavební a truhlářskou výrobu

HLAVNÍ VÝZVY

- **POSÍLENÍ POZICE REGIONÁLNÍCH FIREM V HODNOTOVÝCH ŘETĚZCÍCH**
- **PODPORA AKTIVIT MALÝCH A STŘEDNÍCH PODNIKŮ VE VÝZKUMU A INOVACÍCH A FIREM S VLASTNÍ VÝZKUMNOU ZÁKLADNOU**
- **PODPORA SPOLUPRÁCE FIREM, VYSOKÝCH ŠKOL A VÝZKUMNÝCH INSTITUCÍ**
- **NAVYŠOVÁNÍ POČTU ZAMĚSTNANCŮ VE VÝZKUMU A INOVACÍCH PRO POTŘEBY FIREM**
- **INTENZIVNÍ SPOLUPRÁCE MEZI ŠKOLAMI A FIRMAMI PRO ZÍSKÁNÍ PRAKTICKY POUŽITELNÝCH ZNALOSTÍ:** odborné praxe studentů, stáže odborných učitelů ve firmách, zapojení odborníků z firem do výuky

Zdroj: RIS3 strategie kraje Vysočina

INOVAČNÍ EKOSYSTÉM KRAJE VYBRANÍ PARTNEŘI VE VÝZKUMU A INOVACÍCH

ORGANIZACE VE VÝZKUMU

- Vysoká škola polytechnická Jihlava
- Centrum Telč ÚTAM AV ČR, v. v. i.
- Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i., Detašované pracoviště Studenec
- Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod s.r.o.

INOVAČNÍ INFRASTRUKTURA

- Kraj Vysočina
- Krajská hospodářská komora Kraje Vysočina

INOVATIVNÍ FIRMY

- Marelli Automotive Lighting Jihlava (Czech Republic) s.r.o.
- První brněnská strojírna Velká Bíteš, a.s.
- BOSCH DIESEL s.r.o.
- NUVIA a.s.
- ŽĎAS, a.s.
- MEDIN, a.s.
- JIHLAVAN, a.s.
- Valeo Compressor Europe, s.r.o.
- DEL a.s.
- AGROSTROJ Pelhřimov, a.s.
- GCE, s.r.o.
- a mnohé další