



# Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích se řadí mezi výzkumně orientované univerzity. Výzkum na JU se orientuje zejména na otázky přírodních, sociálních a humanitních věd. Významným aspektem vědecko-výzkumné činnosti univerzity je úzká spolupráce s ústavy Akademie věd České republiky. Od roku 2019 je univerzita nositelem ocenění HR Excellence in Research Award, prestižního ocenění zavazujícího výzkumné instituce k vytváření přátelských pracovních podmínek, profesního rozvoje a transparentních postupů přijímání výzkumných pracovníků. Z hlediska oborové profilace dosahuje univerzita excelentních, mezinárodně konkurenceschopných výsledků zejména v přírodovědných oborech (biologie, vědy o zemi, chemie, jiné přírodní vědy), dále v zemědělství, lesnictví a rybářství. I přes nižší míru orientace na medicínské obory, i výsledky výzkumné činnosti v této oblasti jsou v rámci celorepublikového srovnání velmi dobré. Stále více se také daří rozvíjet výsledky v technických oborech propojených s přírodovědnými (např. materiálové a environmentální inženýrství).

Branišovská 1645/31a  
 České Budějovice  
 370 05  
 Czech  
 📍 48.9786514  
 14.4483828

**RNDr. et Mgr. Růžena Štemberková, Ph.D., MPA**  
 Vedoucí oddělení transferu technologie  
 ☎ +420389036040  
 ✉ [rstemberkova@jcu.cz](mailto:rstemberkova@jcu.cz)  
 🌐 <https://www.jcu.cz>

## Služby

Pro soukromý sektor:

- inovativní technologie k licencování;
- zakázkový výzkum a vývoj;
- vyhledání výzkumných partnerů pro společný výzkum;
- zprostředkování odborných konzultací s výzkumníky;
- využití výzkumných, vývojových, laboratorních a přístrojových kapacit na univerzitě;
- poradenství v oblasti transferu technologií;

Pro veřejný sektor:

- inovativní know how k využití v rámci veřejného sektoru
- zakázkový či kontrahovaný výzkum a vývoj;
- vyhledání vhodných výzkumných partnerů pro společný výzkum a rozvoj spolupráce v rámci odborných témat;
- zprostředkování odborných konzultací s výzkumníky;

- celoživotní vzdělávání;
- využití výzkumných, vývojových, laboratorních a
- poradenství v oblasti transferu znalostí;

## Vybavení / infrastruktura

Na Jihočeské univerzitě Vám nabízíme příležitost zprostředkování využití přístrojů a know-how Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích.

Umožníme Vám inovovat produkt nebo vyřešit problémy, se kterými se při vývoji potýkáte, a to pomocí:

- špičkových přístrojů, které pro Vás mohou být cenově nedostupné, nebo jejich pořízení finančně neefektivní;
- odborníků, kteří Vašemu problému rozumí a poradí Vám s jeho řešením;
- nabídky služeb, které nejsou v běžném komerčním prostředí v tuzemsku dostupné.

## Příklady dobré praxe / případové studie

### AGRA GROUP A. S., STŘELSKÉ HOŠTICE

- AGRA Group a. s. si licencovala patent – NanoFyt SI- Přípravek pro indukci zvýšení tvorby bioaktivních sloučenin v rostlinách a jeho použití

### FOOD REVOLUTION s.r.o.

- Licencovala software AquaSheriff a schéma zapojení mikroPC a měřicích sond.

### BA HA S.R.O.

- Licencovala patent č. 307467 (Způsob značení záreodečných buněk zejména primordiálních gonocytů chrupavčitých ryb).

### LANNION ENTERPRICES s.r.o.

- Licencovala užitný vzor č. 32167 Zařízení pro dálkové ovládání potenciometrů elektronických přístřů, zejména analogových hudebních zesilovačů.

### BLACK GARLIC s.r.o.

- Licencovala užitný vzor č. 34375 – Černý česnek s antioxidační aktivitou.

### VOLARY

- Dlouhodobá spolupráce na konceptu Systémový case metoda individualizované sociální práce či snaha o obecné „zasíťování“ služeb. Jedná se o způsob organizace celého systému komunitní podpory v indikovaných případech lidí s mnohonásobnými potřebami a jejich rodin. S cílem dosažení lepších výsledků podpory a větší spokojenosti klientů.

### TÁBOR

- Dlouhodobá spolupráce na rozvoji poskytování zdravotně sociálních služeb seniorům.

## Klíčová slova

Věda a výzkum, vzdělávání, studium, transfer technologií, transfer znalostí, univerzita, mezinárodní spolupráce, celoživotní vzdělávání, studijní programy, média,