



# Universität von Südböhmen in Budweis

## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

Die Südböhmische Universität in Budweis zählt zu den forschungsorientierten Universitäten. Die Forschung an der JU konzentriert sich hauptsächlich auf die Natur-, Sozial- und Geisteswissenschaften. Ein wichtiger Aspekt der wissenschaftlichen Forschungstätigkeit der Universität ist die enge Zusammenarbeit mit Instituten der Akademie der Wissenschaften der Tschechischen Republik. Seit 2019 ist die Universität Trägerin des HR Excellence in Research Award, einer renommierten Auszeichnung, die Forschungseinrichtungen dazu verpflichtet, freundliche Arbeitsbedingungen, berufliche Entwicklung und transparente Verfahren für die Einstellung von Forschern zu schaffen. In Bezug auf das disziplinäre Profil erzielt die Universität hervorragende, international wettbewerbsfähige Ergebnisse, insbesondere in den Naturwissenschaften (Biologie, Geowissenschaften, Chemie, andere Naturwissenschaften) sowie in der Land- und Forstwirtschaft und der Fischerei. Trotz einer geringeren Ausrichtung auf die medizinischen Disziplinen sind die Ergebnisse der Forschungsaktivitäten in diesem Bereich im nationalen Vergleich ebenfalls sehr gut. Auch in den technischen Disziplinen, die mit den Naturwissenschaften verknüpft sind (z.B. Werkstoff- und Umwelttechnik), werden zunehmend erfolgreichere Ergebnisse erzielt.

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

**RNDr. et Mgr. Růžena Štemberková, Ph.D., MPA**  
Leiter der Abteilung Technologietransfer  
☎ +420389036040  
✉ [rstemberkova@jcu.cz](mailto:rstemberkova@jcu.cz)  
🌐 <https://www.jcu.cz>

## Dienstleistungen

Für den privaten Sektor:

- innovative Technologien zur Lizenzierung;
- Auftragsforschung und -entwicklung;
- Suche nach Forschungspartnern für gemeinsame Forschung;
- Vermittlung von Expertenkonsultationen mit Forschern;
- Nutzung der Forschungs-, Entwicklungs-, Labor- und Instrumentenkapazitäten der Universität;
- Beratung beim Technologietransfer;

Für den öffentlichen Sektor:

- innovatives Know-how für den Einsatz im öffentlichen Sektor
- maßgeschneiderte oder in Auftrag gegebene Forschung und Entwicklung;
- Identifizierung geeigneter Forschungspartner für gemeinsame Forschung und Entwicklung von Kooperationen zu

- speziellen Themen;
- Erleichterung der fachlichen Beratung von Forschern;
- lebensbegleitende Ausbildung;
- Inanspruchnahme von Forschungs-, Entwicklungs-, Labor- und Wissenstransferberatung;

## Ausrüstung / Infrastruktur

An der Südböhmischen Universität bieten wir Ihnen die Möglichkeit, die Ausstattung und das Know-how der Südböhmischen Universität in Budweis zu nutzen. Wir ermöglichen es Ihnen, ein Produkt zu innovieren oder Probleme zu lösen, mit denen Sie während der Entwicklung konfrontiert sind, indem:

- hochmoderne Instrumente, deren Anschaffung für Sie möglicherweise unerschwinglich oder finanziell unrentabel ist;
- Experten, die Ihr Problem verstehen und Sie bei der Lösung beraten können;
- eine Reihe von Dienstleistungen, die im normalen kommerziellen Umfeld des Landes nicht verfügbar sind.

## Best practices / Fallstudien von Kooperationen

AGRA GROUP A. S., STŘELSKÉ HOŠTICE

- AGRA Group a. s. hat ein Patent lizenziert - NanoFyt SI- Präparat zur Steigerung der Produktion bioaktiver Verbindungen in Pflanzen und deren Verwendung

FOOD REVOLUTION s.r.o.

- Lizenz für die AquaSheriff-Software und den Schaltplan für den microPC und die Messsonden.

BA HA S.R.O.

- Lizenziertes Patent Nr. 307467 (Verfahren zur Markierung von Keimzellen, insbesondere von primordialen Gonozyten von Knorpelfischen).

LANNION ENTERPRICES s.r.o.

- Lizenziertes Gebrauchsmuster Nr. 32167 Vorrichtung zur Fernsteuerung von Potentiometern elektronischer Geräte, insbesondere von analogen Musikverstärkern.

BLACK GARLIC s.r.o.

- Zugelassenes Gebrauchsmuster Nr. 34375 - Schwarzer Knoblauch mit antioxidativer Wirkung.

Stadt VOLARY

- Langfristige Zusammenarbeit auf der Grundlage des Konzepts der systemischen Fallmethode der individualisierten Sozialarbeit oder der Bemühungen um eine allgemeine "Vernetzung" der Dienste. Es handelt sich dabei um eine Methode zur Organisation des gesamten Systems der gemeinschaftlichen Unterstützung in den angegebenen Fällen von Menschen mit multiplen Bedürfnissen und ihren Familien. Mit dem Ziel, bessere Unterstützungsergebnisse und eine höhere Kundenzufriedenheit zu erreichen.

Stadt TÁBOR

- Langfristige Zusammenarbeit bei der Entwicklung von Gesundheits- und Sozialdiensten für ältere Menschen.

## Schlagwörter

Wissenschaft und Forschung, Bildung, Studium, Technologietransfer, Wissenstransfer, Universität, internationale Zusammenarbeit, lebenslanges Lernen, Studienprogramme, Medien