

Mendelova univerzita v Brně rozběhla vlastní Centrum transferu technologií Brněnští vědci pracují na nové odrůdě zdraví prospěšné pšenice s modrými zrny

Brno 16. července 2012

Mendelova univerzita v Brně (MENDELU) spustila v červenci činnost Centra transferu technologií. To bude zajišťovat propojení vědecké a výzkumné činnosti univerzity s firmami. Výsledky výzkumu mohou pomáhat řešit problémy spojené se zvyšováním fyzické kvality lidského života. MENDELU se tak zařadila po bok evropských a světových univerzit, které kladou důraz na přenos svých vědeckých výsledků do praxe.

Příkladem propojení výzkumu s praxí je výzkum nové odrůdy pšenice s modrými zrny obsahující silné antioxidanty a další tělu prospěšné látky. Právě přítomnost přírodních antioxidantů způsobuje modře a purpurově zbarvená zrna. Těchto výsledků vědci dosahují i bez nutnosti využití genetické modifikace.

Jde o výzkum Mendelovy univerzity v Brně v oblasti funkčních potravin, jehož výsledkem je zdravější pečivo. Pokud se podaří přesvědčit zemědělce pro pěstování této neobvyklé pšenice, mohly by se pekárenské výrobky objevit na trhu během tří let.*

„Věřím, že Centrum transferu technologií nám pomůže prohloubit a rozšířit spolupráci univerzity s firmami, kterým mohou v jejich podnikání pomoci naše vědecké výsledky a výzkumné kapacity či odborné služby nad speciálním přístrojovým vybavením. Vedle internacionalizace univerzitních aktivit považujeme poskytování našich znalostí průmyslu za další podmínku pro pokračující modernizaci a rozvoj univerzity,“ uvedl rektor Mendelovy univerzity prof. Ing. Jaroslav Hlušek, CSc.

Cíle Centra transferu technologií

Centrum transferu technologií (CTT MENDELU) je specializované celoškolské pracoviště, které se stará o ochranu duševního vlastnictví, analýzu, rozvoj a využití komerčního potenciálu duševního vlastnictví univerzity. Zároveň pro všechny fakulty zabezpečuje profesionální obchodní a partnerskou komunikaci s představiteli průmyslu. Cílem CTT MENDELU je rozšířit a zintenzivnit spolupráci univerzity s firmami, které mají zájem využít speciálního přístrojového a laboratorního vybavení nebo znalostního potenciálu a vědeckých výsledků univerzity.

CTT MENDELU má statut celoškolského pracoviště organizačně zařazeného přímo do řídicí působnosti rektora a personálně je obsazeno kvalifikovanými profesionály se zkušenostmi z průmyslu, obchodu a marketingu. Tak je zajištěna dostatečná autonomie, flexibilita i profesionální přístup k zákazníkům. **Centrum bylo zřízeno díky získání finančních prostředků z dotace EU OP VaVpl 3.3 centra transferu technologií ve výši 24 milionů korun.**

Důrazem na přenos vznikajících vědeckých výsledků na trh se tak Mendelova univerzita v Brně může stát **významným globálním hráčem na poli výzkumu a vývoje technologií** pomáhajících lidem ve vyspělém i rozvojovém světě k lepší fyzické kvalitě života, zachování a zlepšování zdraví i samotnému přežití.

Zájemci naleznou více informací o centru a možnostech spolupráce na webu www.ctt.mendelu.cz.

*Jde o jeden z pilotních výzkumů na Ústavu biologie rostlin AF MENDELU s hlavním nositelem prof. RNDr. Ladislavem Havlem, CSc. Na výzkumu se podílí pracoviště v České republice, na Slovensku, v Německu, v Rakousku, ale i v Japonsku a v Rusku. První produkty, které by se mohly v budoucnosti objevit na pultech spotřebitelů, byly již testovány soukromým subjektem z oblasti pekárenství, který má zájem o získání licence.

Kontakt pro média:

Kamil Krč, MBA

zástupce ředitele/manažer komercializace

Centrum transferu technologií MENDELU

Mendelova univerzita v Brně

Tel.: 545 135 193

Mob.: 730 190 854

E-mail: krc@mendelu.cz

Mendelova univerzita v Brně vznikla (pod původním názvem Vysoká škola zemědělská v Brně) již v roce 1919 a je tedy vůbec nejstarším vysokým zemědělským a lesnickým učení v českých zemích.

Mendelovu univerzitu v Brně (MENDELU) tvoří pět fakult a jeden vysokoškolský ústav: Agronomická fakulta, Lesnická a dřevařská fakulta, Zahradnická fakulta, dále Provozně ekonomická fakulta, Fakulta regionálního rozvoje a mezinárodních studií a Institut celoživotního vzdělávání. V rámci univerzity funguje celkem 57 specializovaných ústavů.

V současnosti zde studuje celkem cca 10 600 studentů, z toho 585 studentů zahraničních. Působí zde cca 500 akademických a vědeckých pracovníků.