

**E**konomický růst stále více souvisí se schopností regionálních ekonomik přizpůsobovat se a inovovat. Značné úsilí proto jižní Morava věnuje vytváření prostředí, které podporuje výzkum, vývoj a inovace. Strategickým plánem, jak toho dosáhnout, je Regionální inovační strategie (RIS), jejíž třetí verze rozpracovává čtyři hlavní oblasti: poradenství a služby pro inovativní firmy, transfer technologií, internacionalizaci a lidské zdroje. První tři okruhy uvádí do praxe Jihomoravské inovační centrum (JIC), na které se obracejí studenti, začínající podnikatelé, firmy či vědci a univerzity.

Inkubační aktivity v Jihomoravském kraji jsou ve srovnání s dalšími kraji nadprůměrné. V Brně fungují celkem čtyři in-

## ■ Podporujeme talenty

„V duchu naší Regionální inovační strategie cílevědomě vytváříme organizační i materiální základnu pro naplnění hlavního cíle – zařadit Jihomoravský kraj mezi pět desítek nejnovativnějších regionů Evropy, schopných konkurence s celým světem,“ říká náměstek hejtmana Václav Božek. Zdůrazňuje, že kraj se snaží přitahovat a podporovat vědecké i podnikatelské talenty a pomáhat jim hlavně tam, kde jde o spolupráci mezi výzkumem a výrobou. Inkubátor INBIT například chválí za to, že poskytuje zázemí takovým firmám, jako je G.L.Electronic, jejíž spolupráce Evropskou vesměrnou agenturou patří k důkazům slibně se rozvíjející regionální ekonomiky.

www.jic.cz

South Moravian  
Innovation  
We support  
and develop  
of innova

Náměstek hejtmana  
Václav Božek.

# Vědecké srdce střední Evropy

kubátory. JIC provozuje tři z nich. Smyslem inkubátorů je koncentrovat na jednom místě různé nástroje podpory pro začínající firmy s inovativními záměry, než se postaví „na vlastní nohy“. „Inkubační program JIC ušetří firmám statisíce korun. Tyto prostředky mohou být přesměrovány třeba do vývoje produktu a výrazně tak urychlit vstup na trh,“ vysvětluje Jiří Hudeček, ředitel Jihomoravského inovačního centra.

Nápady, které se realizují v technologických inkubátorech JIC, jsou často jedinečné. Namátkou je to unikátní software pro firemní tisk, využití magnetoterapie pro léčbu celulitidy, navigace pro záchranáře, autonomní robot Advée či sonda, která „hlídá“ bezpečnost třetiny českého internetu. Za více než sedm let takto vzniklo přes šest desítek firem, z nichž třicet již program úspěšně ukončilo. Loni podporu pro studenty rozšířil JIC o preinkubační program MIC Akcelerátor, který učí studenty,

jak rozjet vlastní firmy. Programem prošel i tým GINA, který během jediného roku přeměnil téma diplomové práce v reálný byznys. Jejich software pomáhá nyní zachraňovat životy na Haiti.

Jihomoravský kraj na podporu těchto aktivit plánuje investici ve výši 383 milionů korun na výstavbu dalšího inkubátoru a vědecko-technického parku CEITEC Science Park. V plánu je také investice 72 milionů korun do výzkumného Kompetenčního centra Kuřim – obráběcí stroje.

JIC pomáhá i vědeckým týmům a univerzitám. Firmy tím naopak získají nové technologie a náskok před konkurencí. Aby si firmy z celé ČR mohly spolupráci s brněnskými vědecko-výzkumnými organizacemi vyzkoušet, mohou požádat o Inovační voucher v hodnotě 150 tisíc korun, kterým uhradí výzkum zadaný vědecko-výzkumné organizací. Náklady platí statutární město Brno. Další výzva k podávání žádostí se uskutečn

v březnu a dubnu 2011. Poslední zmiňovaný okruh RIS 3 – lidské zdroje má na starosti Jihomoravské centrum pro mezinárodní mobilitu, známé svým úspěšným programem SoMoPro (viz *SoMoPro a špičkové mozky*).

Díky podmínkám, které kraj vytváří, míří do regionu v nejbližších měsících sedmnáctimiliardová podpora vědecko-výzkumným centřům. „Kvalitní výzkum a vývoj umožňuje vznik inovativních firem a také přitahuje zahraniční technologické podniky, které jsou závislé na vysoce kvalifikované pracovní síle a lokálním know-how. Takové firmy zpravidla není možné jednoduše přesunout do jiných, levnějších lokalit,“ vysvětluje ředitel JIC Jiří Hudeček.

Výzkum a inovace se projevují v hospodářském růstu, nárůstu produktivity a ve vytváření nových pracovních míst, nabízejících vyšší mzdy. Jihomoravský kraj má ambice zařadit se do roku 2013 mezi 50 nejnovativnějších regionů Evropy.

-ant-■

## ■ SoMoPro a špičkové mozky

**S**oMoPro je grantový program, který umožňuje zahraničním vědcům absolvovat jednorocní až tříletý výzkumný pobyt na některém z veřejných jihomoravských výzkumných pracovišť. Program nabízí granty i pro české vědce, kteří strávili alespoň tři roky ve výzkumu mimo EU.

Program s celkovým rozpočtem 3,2 milionu eur je z 60 procent financován z rozpočtu Jihomoravského kraje, zbývající část získal kraj z prostředků EU. Získání tohoto grantu řadí jižní Moravu do prestižního klubu – grant ze stejného evropského programu totiž získaly i specializované instituce jako CERN, německá Nadace Alexandra von Humboldta, ruská Akademie věd nebo EMBO. Jihomoravský kraj je jedním z pouhých dvou regi-

onů v Evropě, které tento typ grantu obdržely. Všichni ostatní držitelé jsou instituce primárně zaměřené na výzkum a vzdělávání.

Evropské spolufinancování přináší žadatelům i přísné podmínky, které jsou v konečném důsledku přínosem pro kvalitu grantového programu. Má velmi striktní pravidla pro střet zájmů – žádosti o grant SoMoPro hodnotí pouze zahraniční hodnotitelé, občané ČR a SR jsou dopředu vyloučeni.

První skupina 13 projektů byla podpořena v roce 2010, dalších 13 přibýlo v lednu letošního roku. Mezi těmi, kdo grant získali, jsou například vědci z Oxfordu, Kalifornské univerzity v Berkeley nebo Kolumbijské univerzity v New Yorku. Pět vědců je z univerzit, které patří mezi dvacet

nejlepších na světě, polovina z nich pak z univerzit první světové stovky – pro srovnání, nejlepší české univerzity patří až do čtvrté stovky. „Vybraní vědci jsou na vrcholu kariéry. Jsou to zkušení výzkumníci, jejichž práce v Jihomoravském kraji představuje přenos nových znalostí

do regionu a tím ekonomický přínos i zvýšení prestiže pro celou oblast,“ říká ředitel Jihomoravského centra pro mezinárodní mobilitu Miloš Šifalda. V současnosti připravuje kraj ve spolupráci s Jihomoravským centrem pro mezinárodní mobilitu podání žádosti o prodloužení tohoto projektu až do roku 2016. Vědecké týmy vybudované díky SoMoPro pomohou realizovat projekty CEITEC, ICRC a další projekty vědeckých institucí na jižní Moravě.

