

Informatívna správa o strategických projektoch v oblasti OP Konkurencieschopnosť a hospodársky rast a OP Výskum a vývoj

Obsah:

I. Zmapovanie regiónu Slovensko – Východ v oblasti výskumu, vývoja a inovácií a možnosť financovania jednotlivých strategických projektov z podporných programov.

II. Dôvod predloženia Informatívnej správy

III. Príloha:

Tabuľkový prehľad strategických projektov a ich možnosť financovania z operačných programov Konkurencieschopnosť a hospodársky rast a Výskum a vývoj

I. Zmapovanie regiónu Slovensko – Východ v oblasti výskumu, vývoja a inovácií a možnosť financovania jednotlivých strategických projektov z podporných programov

Vedu, výskum, inovácie možno bezpochyby označiť za kľúčové a smerodajné faktory hospodárskeho rozvoja krajiny ako celku, regiónu, či individuálneho podnikateľského subjektu. Ťažiskovým hnacím motorom rastu konkurenčnej schopnosti sa stávajú predovšetkým inovácie, schopnosť aplikovať výsledky vedy, výskumu a vývoja v podnikateľskej praxi.

Za účelom naplnenia cieľov *Stratégie konkurencieschopnosti Slovenska do roku 2010* je nevyhnutný prechod na inovačnú politiku tretej generácie, ktorej úlohou je, aby sa **inovácie** stali integrálnou súčasťou všetkých politík. Veľká časť slovenskej konkurencieschopnosti je dnes založená najmä na „výhode lacnej pracovnej sily“, ktorá súvisí so zameraním priemyslu na sektory s nízkou pridanou hodnotou a s nízkym využívaním výskumu a inovácií. Dlhodobú konkurencieschopnosť krajiny je možné zabezpečiť len vytvorením vhodných podmienok pre vedomostnú ekonomiku. Nepriaznivý vývoj v oblasti vedy, výskumu a inováciách, nerozvinuté priaznivé proinovatívne prostredie, nízka miera invenčnosti a celkové zaostávanie SR v inovačnej výkonnosti je zrejme zapríčinené tým, že veda, výskum, technika a inovácie donedávna neboli zaradené medzi najvýznamnejšie priority rozvoja SR. Ucelená inovačná politika a stratégia v SR zatiaľ neexistuje. V tomto smere pozitívne možno hodnotiť Ministerstvom hospodárstva SR vypracovaný Návrh Inovačnej stratégie pre SR na roky 2007 – 2013, ktorý bude aj predmetom rokovania vlády SR. Pozitívne sú aj iniciatívy jednotlivých regiónov SR spracovať tzv. Regionálne inovačné stratégie. Prešovský a Košický samosprávny kraj už odštartovali analytické práce na tvorbe týchto stratégií.

Región Slovensko – Východ zaostáva v kľúčových ukazovateľoch ekonomickej výkonnosti za priemerom SR. Výskumno-vývojové subjekty v našom regióne sú nútené veľmi úsporne využívať všetky disponibilné zdroje, čo v niektorých prípadoch ide na úkor efektívneho vynakladania pracovného času a produktivity práce výskumných pracovníkov.

Vývoj v oblasti vedy, výskumu a inovácií v SR a osobitne v regióne Slovensko - Východ je na jednej strane výrazne nepriaznivý z hľadiska modernizácie a vybavenosti výskumných pracovísk novými prístrojmi a technológiami, na druhej strane je tu dlhodobá tradícia v základnom a aplikovanom výskume a vývoji vrátane Košického samosprávneho kraja. Z rôznych analýz vyplýva, že Slovensko – Východ vykazuje vo väčšine sociálno-ekonomických ukazovateľov horšiu situáciu ako je priemer Slovenska najmä z dôvodu nízkych investícií do výskumu, vzdelávania a inovácií.

Dlhodobou prioritou vlády SR je realizovať inovačnú politiku, ktorá v sebe efektívne prepojí vedu, výskum a inovácie. Košický región má potenciál kvalitných odborníkov vo všetkých oblastiach zastúpených odvetví, kvalitnú základňu vedeckého potenciálu i akademického sektora, široko rozvinuté stredné a vysoké školstvo. Je tu mimoriadne priaznivá situácia pre výskum, vývoj a výrobu nových systémov, technológií a metód. Elementárnou podmienkou zvýšenia konkurencieschopnosti Košického samosprávneho kraja i regiónu východného Slovenska, je zlepšenie prepojenia medzi vzdelávaním, výskumom a inováciami, hlavne jeho prínos pre hospodársky rast, zamestnanosť a sociálnu kohéziu. Veda má potenciál prostredníctvom svojich výsledkov zvyšovať životnú úroveň občanov Košického regiónu a vytvárať nové pracovné miesta.

Na území regiónu Slovensko – Východ je k dispozícii silná základňa vedecko-výskumných inštitúcií a rozvinutá sieť vzdelávacích inštitúcií (verejných a súkromných škôl) vrátane 5 univerzít, s ktorými Košický samosprávny kraj veľmi dobre spolupracuje. Výsledkom tejto spolupráce vrátane spolupráce s podnikateľskou sférou regiónu je **vypracovanie 26 inovačných návrhov** v podobe jednotlivých projektových zámerov, ktoré boli zaslané na Ministerstvo hospodárstva SR na ich posúdenie a sú aj súčasťou predkladanej Informatívnej správy. Inovačné návrhy boli vypracované v nadväznosti na operačný program Konkurencieschopnosť a hospodársky rast (OP KaHR) i OP Výskum a vývoj (OP VaV). Celkové náklady na ich realizáciu činia **3 000,16 mil.Sk.** Na príprave jednotlivých projektových návrhov spolupracovali univerzitní odborníci a výskumní pracovníci (z fakúlt a výskumných ústavov z oblasti technických a prírodných vied) a pracovníci KSK. Inovačné návrhy po ich dopracovaní do projektov by sa mali implementovať v rámci vyššie uvedených operačných programov v programovacom období 2007 – 2013 zo štrukturálnych fondov EÚ ako i zahraničných finančných zdrojov vrátane zdrojov zo 7. rámcového programu pre vedu a výskum.

Príloha materiálu obsahuje základné informácie o jednotlivých inovačných projektových zámeroch a možnosti ich realizácie v rámci operačných programov a ich opatrení.

Predložené projektové zámery Košického kraja sú vypracované na dobrej úrovni, pokrývajú potreby a požiadavky regiónu v oblasti výskumu a vývoja a sú reálnym odzrkadlením aj potrieb podnikateľskej sféry. Realizáciou regionálnych inovačných zámerov a inovatívnej infraštruktúry s finančnou podporou zo štrukturálnych fondov sa zabezpečí príspevok pre splnenie cieľov obsiahnutých v dokumentoch NSRR, OP KaHR a OP VaV.

Regionálne inovačné zámery napomôžu:

- zvýšiť pokrytie územia SR inováciami a zabezpečiť lepšiu dostupnosť podporných mechanizmov pre podniky v oblasti inovácií, najmä pre malé a stredné podniky,
- reštrukturalizácii existujúcich podnikov a podporí ich rozvoj,
- podporiť vznik nových podnikov orientujúcich sa na nové produkty a služby s vyššou pridanou hodnotou,
- zlepšiť absorpčnú kapacitu, to znamená zlepšiť čerpanie finančných prostriedkov,
- zapojiť podnikateľskú sféru do financovania výskumu, vývoja a inovácií.

OP Konkurencieschopnosť a hospodársky rast

Stratégia operačného programu na programové obdobie 2007-2013 je zameraná na zvýšenie konkurenčnej schopnosti a trvalo udržateľný rast priemyslu, cestovného ruchu a vybraných služieb. Na tento OP sú vyčlenené finančné zdroje v celkovej výške **871 mil. EUR (2007-2013)**. V rámci OP Konkurencieschopnosť a hospodársky rast je možné verejnou správou a verejnými univerzitami čerpať finančné prostriedky z opatrenia *1.2 Podpora spoločných služieb pre podnikateľov*. Účelom tohto opatrenia je podpora podnikateľského prostredia, vytvorenie inštitucionálnejšieho rámca pre účinnejšie prepojenie rozvoja priemyslu a služieb na výsledky výskumu, vývoja a inovácií a posilnenie inovačného potenciálu v regiónoch prostredníctvom inovačnej politiky. Taktiež budú podporované národné, individuálne a veľké projekty.

OP Výskum a vývoj

Globálnym cieľom tohto operačného programu je „Modernizácia a zefektívnenie systému podpory výskumu a vývoja s dlhodobým cieľom zvyšovania konkurencieschopnosti ekonomiky a znižovania regionálnych disparít. Celkovo na Výskum a vývoj sú vyčlenené finančné zdroje v celkovej hodnote **883 mil. EUR (2007-2013)**, **cca 1,5 mld Sk pre región Východné Slovensko/Irok**. V rámci jednotlivých prioritných osí, opatrení a podopatrení tohto OP sa budú podporovať verejné aj súkromné organizácie, národné i individuálne projekty.

II. Dôvod predloženia Informatívnej správy

Región Slovensko – Východ musí plne využiť talent a znalosti ľudí a rozvíjať ich schopnosť pracovať s neustále novými informáciami, produkovať nové poznatky a využívať ich v praxi. *Kľúčovými oblasťami pre zvýšenie konkurencieschopnosti sú: veda, výskum a inovácie, informačná spoločnosť, podnikateľské prostredie a vzdelanie a zamestnanosť.*

V prípade, ak sa nebudú systémovo realizovať projekty navrhovanej regionálnej inovačnej štruktúry dôjde k zaostávaniu regiónu, ktoré sa prejaví:

- zvýšenou ekonomickou a sociálnou disparitou regiónu,
- oneskorením ekonomického rozvoja o 5-10 rokov,
- regionálne i lokálne samosprávne orgány stratia možnosť prostredníctvom nepriamych metód ovplyvňovať rozvoj regiónu.

Úspešné zrealizovanie aspoň väčšej časti navrhovaných projektových zámerov vo forme národných a regionálnych projektov v značnej miere prispeje k rozvoju inovačného prostredia, ku podpore rastu konkurencieschopnosti územia a znalostnej ekonomiky v KSK a východného Slovenska. Rozbehne sa premieňanie výsledkov výskumu a vývoja na komerčné príležitosti, prejaví sa v rozvíjaní koncentrácie ľudských, finančných a fyzických zdrojov vo vede a vysokom školstve, v podpore kultúry podnikania a inovácií vo výskume ako aj vo vytváraní nových organizačných modelov, ktoré vyhovujú potrebám dnešnej doby.

Vytvorením regionálnych inovačných štruktúr - technologických centier, vedecko-technických parkov, inovačných inkubátorov, kompetenčných centier aplikovaného výskumu, partnerstiev VŠ atď, ich činnosťou a výsledkami sa pozdvihne konkurencieschopnosť regiónu, prispeje vzniku nových inovatívnych firiem i aktivít zameraných na vývoj a inovácie v už existujúcich firmách. Realizáciou navrhnutých inovačných zámerov sa dosiahne posilnenie pozície KSK ako piliera vedy, výskumu a inovácií v SR

III. Príloha:

Tabuľkový prehľad strategických projektov a ich možnosť financovania z operačných programov Konkurencieschopnosť a hospodársky rast a Výskum a vývoj

MH – OP Konkurencieschopnosť a hospodársky rast Programovacie obdobie 2007-2013		MŠ – OP Výskum a vývoj Programovacie obdobie 2007-2013	
Opatrenie		Opatrenie	
1.2 Podpora spoločných služieb pre podnikateľov <i>cca 124 mil. Sk na VUC/rok</i>		I. Výskum a vývoj <i>cca 500 mil. Sk na VUC/rok</i>	
1.2.1. <i>Podpora materiálnej a logistickej infraštruktúry</i> 1.2.2. <i>Národné, individuálne a veľké projekty</i>		1.1 Obnova a budovanie technickej infraštruktúry výskumu a vývoja	
Názov projektu	Žiadateľ	Názov projektu	Žiadateľ
Vybudovanie KATI - Košický aeronauticko-technologický inštitút – cieľom projektu je vytvoriť v areáli Leteckej fakulty TU Košice prostredníctvom KATI centrum poradenstva a podpory výskumu a vývoja, inovačných aktivít, vzdelávania a využívania ich výsledkov. Prostredníctvom naplnenia aktivít KATI sa zaradiť medzi špičku v oblasti výskumu, vývoja, inovácií a poskytovaní odborného výcviku a školenia v letectve, nanotechnológiách, senzoriky a diagnostiky.	Letecká fakulta TU Košice	Vytvorenie centra - Národná technologická platforma pre Robotiku a vložené systémy (NTP-Robotika- EMSYS) – cieľom projektu je vytvoriť národné fórum technologickej platformy pre Robotiku, „Embedded Systems – Vložené systémy“ a ich aplikácie v podmienkach SR.	Centrum pre inteligentné technológie – TUKE
Vytvorenie vedecko-technologického parku - Zvýšenie konkurencieschopnosti podnikateľských subjektov v oblasti progresívnych technológií a automatizácie (VTP Prešov) – cieľom zariadenia vedecko-technologického parku v Prešove je vytvorenie kapacít pre podporu inovačných aktivít priemyselného zázemia v regióne v nadväznosti	Technická Univerzita Košice	Vytvorenie centra - Výskumné a inovačné centrum pre inteligentné technológie (V-INOVA-CIT) – cieľom projektu je inšpirovať štátny a súkromný sektor na inováciu nových prostriedkov informačných technológií zameraných na využívanie umelej inteligencie v praxi, podpora tvorby inteligentných technológií, ktoré pozostávajú z inteligentných systémov	Centrum pre inteligentné technológie – TUKE
		ZTS VVV tech. platforma a brokerské centrum pre automatizačnú techniku a robotiku – zlepšenie prepojenia podnikateľskej a výskumnej sféry s cieľom zvýšenia inovačných kapacít	Slovenská Asociácia Automatizačnej Techniky a

<p>na výskumný potenciál univerzitných pracovísk a špecializovaných výskumných vývojových združení.</p> <p>Vybudovanie inkubátorov vo vybraných mestách KSK – Regionálna sieť podnikateľských inkubátorov v KSK – hlavným cieľom projektu je vybudovať nástroj podpory zakladania a rozbehu malých a stredných podnikov s dôrazom na posilnenie ich konkurencieschopnosti a tvorbu pracovných miest cez dobudovanie regionálnej štruktúry podnikateľských inkubátorov v mestách Michalovce, Sobrance, Trebišov, Kráľovský Chlmec, Krompachy, Dobšiná a Medzev a následne zabezpečenie transferu inovácií vytvorením regionálneho inovačného portálu.</p> <p>Vytvorenie IT klastra – hlavným cieľom je zvýšenie konkurencieschopnosti a inovačného potenciálu IT firiem v Košickom kraji prostredníctvom združovania sa do IT klastra.</p> <p>Vytvorenie Drevárskeho klastra – cieľom projektu je zvýšiť rast, konkurencieschopnosť a inovatívnosť MSP v odvetví drevospracujúceho priemyslu na východnom Slovensku prostredníctvom vytvorenia drevárskeho klastra.</p> <p>Vytvorenie Strojárskeho klastra – cieľom projektu je zvýšenie konkurencieschopnosti a inovatívnosti podnikateľského prostredia vytvorením strojárskeho klastra na území KSK.</p>	<p>KSK + mestá a obce</p>	<p>podnikov a efektivity pôsobenia automatizačnej techniky a robotiky (AT+R) na ich rozvoji a konkurencieschopnosti na trhu.</p>	<p>robotiky</p>
		<p>1.2 Podpora sietí excelentných pracovísk VaV ako pilierov rozvoja regiónu a podpora nadregionálnej spolupráce</p>	
	<p>Združenie IT Valley</p>	<p>Názov projektu</p>	<p>Žiadateľ</p>
		<p>Vytvorenie centra - Inovácie a sofistikácia farmárskych produktov v rámci rozvoja vidieckych aktivít a zamestnanosti. Inovované bezpečné potraviny a prírodné produkty – cieľom projektu je zlepšenie podmienok pre realizáciu sofistikovaných inovovaných farmárskych produktov v rámci rodinného vidieckeho farmárstva, čím sa umožní alebo zvýši realizovateľnosť produkcie na slovenskom a zahraničnom trhu.</p>	<p>Univerzita Veterinárskeho Lekárstva</p>
	<p>KSK - koordinátor</p>	<p>Vybudovanie centra pre rozvoj inovačných aktivít aplikácie bioaktívnych látok vo výrobe a praxi – cieľom je zlepšenie podmienok konkurencieschopnosti prírodných produktov a bioaktívnych látok na slovenskom a zahraničnom trhu. Zavedenie technologických postupov a produktov, ktoré budú prínosom v oblasti zdravia ľudí a výroby zdravých potravín.</p>	<p>Univerzita Veterinárskeho Lekárstva</p>
	<p>KSK - koordinátor</p>		

<p>ROSERO – Vývoj autobusu PICARDIE s počtom miest na sedenie 28-32 – cieľom projektu je vývoj autobusu s obsaditeľnosťou 28 až 32 miest so zníženými nákladmi na prevádzku vozidla.</p> <p>Vytvorenie centra Embraco – Referenčné centrum technologickej platformy (centrum pre perspektívne technológie) s využitím v chladiarenstve a tepelnej fyzike – cieľom je vytvorenie centra perspektívnych technológií s využitím v chladiarenstve a termo-fyzike.</p> <p>Vytvorenie centra – ESPIRIT – „Efektívny systém penetrácie a riadenia informácií pre malé a stredné podniky na báze informačných technológií“ – spoločnosť Ekon Audit má záujem realizovať projekt vybudovania centra ASP služieb pre segment malých a stredných podnikov pre poskytovanie komplexných služieb podnikovej informatiky.</p> <p>Vybudovanie ASP centra pre malých a stredných podnikateľov a VŠ v regióne Východného Slovenska – cieľom projektu je vytvoriť podmienky pre segment malých a stredných podnikov v regióne, aby využívaním štandardných, legálnych prostriedkov informačných technológií mohli dosahovať porovnateľné výsledky ako veľké korporácie.</p>	<p>ROŠERO-P s.r.o.</p> <p>Embraco Slovakia s.r.o.</p> <p>Ekon Audit k.s.</p> <p>Združenie BITERAP</p>	<p>Vytvorenie centra pre pokrokové liečebné technológie s využitím najmodernejších metód bunkovej a tkanivovej regenerácie – cieľom projektu je technologické vybavenie a priestorové úpravy pracoviska Združená tkanivová banka LF UPJŠ a FN LP V Košiciach ako jedinečného zariadenia rozsahom svojich činností v SR.</p> <p>Vytvorenie transplantačného centra maxilofaciálnej oblasti – projekt je zameraný na vytvorenie transplantačného centra s cieľom vytvoriť špičkové pracovisko medicínsko zdravotníckeho zamerania s vedeckým riešením problémov a jeho aplikácii v klinickej praxi. Centrum by zodpovedalo analógnym pracoviskám v celosvetovom meradle. Tento druh pracovísk na Slovensku chýba.</p> <p>1.3 Prenos VaV získaných poznatkov a technológií do praxe</p> <table><tr><th>Názov projektu</th><th>Žiadateľ</th></tr><tr><td>Vybudovanie vedecko-technologického parku TECHNICOM – cieľom projektu je prostredníctvom podpory vývoja a výskumu prispieť k zvýšeniu konkurencieschopnosti a inovačnej kapacity regiónu Slovensko Východ a k jeho ekonomickému rozvoju.</td><td>KSK + Združenie Technicom</td></tr></table>	Názov projektu	Žiadateľ	Vybudovanie vedecko-technologického parku TECHNICOM – cieľom projektu je prostredníctvom podpory vývoja a výskumu prispieť k zvýšeniu konkurencieschopnosti a inovačnej kapacity regiónu Slovensko Východ a k jeho ekonomickému rozvoju.	KSK + Združenie Technicom	<p>Lekárska fakulta UPJŠ Združená tkanivová banka Lekárskej fakulty UPJŠ a FN LP Košice</p> <p>Lekárska fakulta UPJŠ – klinika stomatológie a maxilofaciálnej chirurgie v Košiciach</p>
Názov projektu	Žiadateľ						
Vybudovanie vedecko-technologického parku TECHNICOM – cieľom projektu je prostredníctvom podpory vývoja a výskumu prispieť k zvýšeniu konkurencieschopnosti a inovačnej kapacity regiónu Slovensko Východ a k jeho ekonomickému rozvoju.	KSK + Združenie Technicom						

<p>Vytvorenie centra BITERAP – ASP koncept pre verejnú spravu a SME segment - hlavným cieľom je podporiť a rozvinúť činnosť klastra BITERAP, ktorý združuje ITC firmy. Vytvoríť a zabezpečiť podmienky pre poskytovanie ITC služieb pre subjekty samosprávy, verejnej správy a štátnej správy, malých a stredných podnikateľov primárne cestou ASP (application system providing) – prístup k ITC softvérovým nástrojom vzdialeným prístupom.</p>	<p>Združenie BITERAP</p>	<p>Vytvorenie vedecko-technologického parku pri lekárskej fakulte UPJŠ v Košiciach – hlavnou úlohou bude podpora vedeckých a výskumných aktivít vykonávaných v rámci základného a klinického výskumu v súčinnosti s výskumom a aplikáciou malých a stredných podnikov pri diagnostických, terapeutických postupov teoretických a klinických pracovísk LF UPJŠ v spolupráci s výskumom malých a stredných podnikov</p>	<p>Lekárska fakulta UPJŠ v Košiciach</p>
<p>Vytvorenie centra – inovatívne zvero-zdravotné metódy v chove zvierat – cieľom predkladaného projektu je zavedenie inovatívneho systému pre podmienky chovu hospodárskych zvierat pre účely potravinárskeho priemyslu a jeho implementácia do praxe pre malých a stredných podnikateľov, ako aj veľkopodnikateľov.</p>	<p>Univerzita Veterinárskej o Lekárstva Košice</p>	<p>Vytvorenie centra povrchových úprav – cieľom projektu je vznik centra povrchových úprav, ktoré podnieti a bude hnacou silou pre rozvoj existujúcich a vznik nových inovatívnych firiem v oblasti povrchových úprav.</p>	<p>Ústav materiálového výskumu SAV Košice</p>
<p>Vytvorenie centra – tradičné potraviny a ich bezpečnosť – cieľom tohto projektu je obnoviť výrobu tradičných potravín živočíšneho pôvodu (mäso, mlieko) v jednotlivých regiónoch Slovenska a podporiť rozvoj malých a stredných podnikateľov a zavádzanie vývoja a výskumu do praxe.</p>	<p>Univerzita Veterinárskej o Lekárstva Košice</p>	<p>Vybudovanie centra mechanických vlastností materiálov – cieľom projektu je trvalo udržateľný rozvoj firiem, ktoré sú dodávateľmi odliatok pre automobilový priemysel.</p>	<p>Ústav materiálového výskumu SAV Košice</p>
		<p>Vytvorenie centra pre výskum, vývoj a inovácie probiotík a biomodulátorov a ich uplatnenie v praxi – cieľom projektu je vybudovanie špičkového výskumného a vývojového pracoviska na Lekárskej fakulte UPJŠ v partnerstve s Imunou Pharm a.s. zameraného na výskum a vývoj nových a účinnejších biopřípravkov určených na prevenciu a liečbu civilizačných chorôb</p>	<p>Lekárska fakulta UPJŠ pracovisko – Ústav experimentálnej medicíny</p>

		a produkciu funkčných potravín.	
		3. Infraštruktúra vysokých škôl <i>cca 150 mil. Sk na VUC/rok</i>	
		3.1 Budovanie infraštruktúry vysokých škôl a modernizácia ich vnútorného vybavenia za účelom zlepšenia podmienok vzdelávacieho procesu	
		Názov projektu	Žiadateľ
CELKOVÉ NÁKLADY		3000,16 mil. Sk	

Popis jednotlivých inovačných nástrojov:

Vedecko-technologický park (VTP) – je iniciatíva obsahovo založená na podpore komerčnej realizácie výsledkov vedy a výskumu formou malých a stredných firiem, funkčne a ekonomicky založená na rozvoji nehnuteľností (pozemkov, budov, sietí). Je veľmi úzko prepojená s jednou alebo viacerými vedecko-výskumnými inštitúciami (univerzitami, akadémiou, výskumný inštitút).

Technologické centrá – je iniciatíva založená obsahovo na podpore komerčnej realizácie technologických podnikateľských zámerov prostredníctvom rozvíjajúcich sa malých a stredných podnikov, funkčne a ekonomicky založená na rozvoji nehnuteľností (budovy, viacerých budov, areálu). Pre podporu týchto malých a stredných podnikov technologické centrum využíva popri poskytovanej infraštruktúre aj ponuku špecifických služieb a kontakt na odberateľov produktov malých a stredných firiem (veľké podniky s potrebou inovácií).

Inkubátor – podnikateľský inkubátor je organizácia / inštitúcia zameraná na vytváranie priaznivého a podporného prostredia pre začínajúce podnikanie. V realizácii podnikateľský inkubátor musí odrážať vo svojej ponuke potreby daného regiónu a zároveň presnejšiu špecifikáciu cieľovej skupiny klientov.

Technologická platforma – je sofistikovaným nástrojom podpory vzniku inovácií v odvetviach, ktoré sú kľúčové pre daný región resp. štát. Vznik technologickej platformy sa musí týkať dostatočne silného priemyselného odvetvia na Slovensku (môžu byť však do nej zahrnuté aj iné priemyselné odvetvia). Je potrebné si uvedomiť, že technologická platforma nie je zárobková činnosť. Jej fungovanie si vyžiada od manažérov firiem a iných subjektov vyčlenenie časti svojho pracovného času a zároveň aj prostriedkov (napr. na cestovanie).

Klastre – pod pojmom klaster myslíme geografické koncentrácie vzájomne prepojených spoločností, špecializovaných dodávateľov, poskytovateľov služieb, firiem v príbuzných priemyselných odvetviach a prepojených inštitúcií, ktoré na konkrétnom území si vzájomne konkurujú, ale zároveň aj spolupracujú. Klastre môžu mať charakter výrobnnej, ale taktiež aj nevýrobnej povahy.

ASP (Application Service Provision, Poskytovanie Aplikačných služieb) centrum – je stredisko zamerané na poskytnutie kvalitných, vysoko profesionálnych služieb v oblasti informačno-komunikačnej technológie. ASP centrum využíva proces outsourcingu na komerčnej báze vrátane softvérov, informačno-komunikačných služieb a ľudských zdrojov.

Kompetenčné centrá aplikovaného výskumu a vývoja (KCAV) – je subjekt výskumu a vývoja dlhodobou preukazujúci v regionálnom (aj nadregionálnom) priestore komplexnú odbornú úroveň a profesionálne zázemie pre koordináciu prípravy strategických, koncepčných a rozvojových zámerov výskumu a vývoja, schopnosť zorganizovať a viesť riešenie ťažiskových integrovaných projektov aplikovaného výskumu a vývoja a pripravenosť realizovať dosiahnuté výsledky v stanovenej rozvojovej oblasti priemyselného odvetvia.

Brokerské centrum pre transfer technológií a znalostí – je špecifický nástroj inovačnej politiky na podporu cieľovo zameraného transferu technológií a znalostí vyplývajúcich z priamej vedecko-výskumnej činnosti na vysokej škole, kde je centrum situované, do podnikateľskej praxe.

Partnerstvo vysokých škôl, výskumných a vývojových organizácií s podnikateľským sektorom – je špecifický nástroj inovačnej politiky na podporu cieľovo orientovaného špičkového aplikovaného výskumu na potreby podnikateľského partnera. Jedná sa o špecifický systém prepojenia výskumu a vývoja s podnikateľskou sférou, ktoré má pozitívny dopad na odbornú úroveň ľudských zdrojov podnikov.

Spracovala:
Ing. Lucia Il'áščíková
Odbor regionálneho rozvoja