## pODNIKATELSKÝ PROJEKT ROKU 2012

VÍTĚZOVÉ

**KATEGORIE INOVACE**

1. místo

**EURODISPLAY s.r.o., STŘEDOČESKÝ KRAJ**

Projekt:*Zavedení nového typu ultralehkého letounu SR 01 do výroby a na trh*

Ultralehký letoun tandemového uspořádání je vyrobený doposud nepoužívaným procesem, který vedl zejména ke snížení spotřeby paliva. Vývoj letounu začal už v roce 2004 a prototyp ocenila odborná veřejnost na veletrhu v Praze a Friedrichshafenu. Letoun je určen především pro americký trh.

2. místo

**INVOS, spol. s r.o., ZLÍNSKÝ KRAJ**

Projekt:*Folie pro inteligentní obaly*

Zlínská firma INVOS, spol. s r.o., která se zabývá vývojem a výrobou plastových fólií, pořídila technologie nezbytné pro hromadnou výrobu nových produktů, tzv. inteligentních neboli funkčních fólií a jejich uvedení na trh.

3. místo

**JUTA a.s., KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ**

Projekt:*Výroba profilovaných polyolefinických geomembrán a výroba inovovaných membrán pro stavebnictví*

Jedna z největších českých textilek vyrábějící široký sortiment produktů pro stavebnictví a zemědělství, obalové materiály a materiály pro technické účely inovovala produkty i související procesy výroby. Pomohla jí k tomu mimo jiné spolupráce s předními odborníky z Univerzity Pardubice, Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně a VŠCHT Praha.

**KATEGORIE POTENCIÁL (VÝZKUMNĚ-VÝVOJOVÁ KAPACITA)**

1. místo

**BIOSTER, a.s., KRAJ VYSOČINA**

Projekt:*Polyfunkční laboratoř BIOSTER*

Jihomoravská firma vyrábí zdravotnické prostředky, např. speciální vojenský obvazový materiál, program první pomoci, hemostatika nebo přípravek pro léčbu akutních a chronických ran. Její nová laboratoř se věnuje výzkumu a vývoji nových produktů určených nejen pro evropský, ale i americký trh.

2. místo

**CleverTech s.r.o., ZLÍNSKÝ KRAJ**

Projekt:*Výzkumné a vývojové centrum pro komplexní diagnostiku*

Společnost Clevertech se specializuje na výzkum, vývoj a výrobu speciálních hi-tech zákaznických řešení v oblasti zdravotnictví. Rozšířila stávající kapacity výzkumného a vývojového centra CleverHomeCare. Pořídila vybavení, které umožní výzkum a vývoj systémů osobní zdravotní péče zaměřené na domácí monitoring a péči poskytovanou zdravotnickými zařízeními.

3. místo

**GENERI BIOTECH s.r.o.**, **KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ**

Projekt:*R&D Centrum GENERI BIOTECH s.r.o.*

Biotechnologická společnost z Královéhradeckého kraje byla založena jako první výrobce oligonukleotidů v České republice. V současnosti se zaměřuje na vývoj *in vitro* diagnostik. Investovala do přístrojového vybavení, nákupu know-how a náboru mladých výzkumných pracovníků svého výzkumně-vývojového centra.

**KATEGORIE ICT A STRATEGICKÉ SLUŽBY**

1. místo

**Cleverlance H2B a.s., JIHOMORAVSKÝ KRAJ**

Projekt:*Sm@rtClient a Community Portal*

Společnost H2B a.s. patří do skupiny Cleverlance, která podniká v oblasti vývoje software a poskytování ostatních SW služeb na českém a slovenském trhu. Vyvinula univerzální front-end Sm@rtClient a univerzální platformu pro softwarová řešení Cleverlance Community Platform.

2. místo

**Dat, s.r.o., ZLÍNSKÝ KRAJ**

Projekt:*Inovace a další rozvoj aplikací založených na sémantickém webu*

Uherskohradišťská společnost Dat, s.r.o. poskytuje internetové připojení, tvoří webové prezentace a specializovaná portálová řešení. Sémantický web je rozšířením současného WWW, v němž informace mají dobře definovaný význam a lépe umožňují počítačům a lidem spolupracovat. Umožní budoucí rychlou a efektivní tvorbu specializovaných WWW aplikací na míru pro širokou škálu cílových skupin koncových zákazníků z veřejného i soukromého sektoru.

3. místo

**ARSIQA system s.r.o., STŘEDOČESKÝ KRAJ**

Projekt:*Vývoj systému AROP*

Firma se zabývá vývojem systému plánování a řízení výroby. Systém-softwarový nástroj řízení nové generace AROP je postavený na konceptu MSO (modelování, simulace, optimalizace), který se vyučuje na vysokých školách. Přináší trvalou simulaci průtoku výrobním systémem, jejímž výstupem je okamžitý stav výrobních aktivit.

**KATEGORIE PROSPERITA (INFRASTRUKTURA PRO PODPORU INOVAČNÍHO PODNIKÁNÍ)**

1. místo

**Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, ZLÍNSKÝ KRAJ**

Projekt:*Vědeckotechnický park ICT*

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně vybudovala Vědeckotechnický park zaměřený na informační a komunikační technologie. Celkem je v něm k dispozici více než 5 000 metrů čtverečních plochy nadstandardně vybavených laboratoří, kanceláří a specializovaných pracovišť nabízených inovačním podnikům. V areálu je vyhrazeno i 450 metrů čtverečních prostor pro podnikatelský inkubátor.

2. místo

**Univerzita Palackého v Olomouci, OLOMOUCKÝ KRAJ**

Projekt:*Rozvoj Vědeckotechnického parku Univerzity Palackého v Olomouci*

Univerzita Palackého v Olomouci rekonstruovala nevyhovující prostory Vědeckotechnického parku. Ty jsou nyní řešeny jako univerzální nájemní prostory s variabilní velikostí, které lze v případě zájmu nájemců spojovat a využívat jako kancelářské i laboratorní prostory pro firmy z oblastí nanotechnologie, biotechnologie, farmacie, apod.

3. místo

**VYRTYCH – Technologický park a Inkubátor s.r.o., STŘEDOČESKÝ KRAJ**

Projekt:*Rozvoj Technologického parku a Inkubátoru v Židněvsi*

Společnost VYRTYCH – TPI s.r.o. vybudovala na Mladoboleslavsku Technologický park a Inkubátor zaměřený na oblast medicíny a zdravotnictví, nových materiálů a elektrotechniky. Kvůli zvýšené poptávce klientů tento park rozšířila a zkvalitnila jeho služby.

**KATEGORIE EKO-ENERGIE / OBNOVITELNÉ ZDROJE ENERGIE**

1. místo

**Luboš Mareček, ÚSTECKÝ KRAJ**

Projekt:*Malá vodní elektrárna Stadice*

Pan Luboš Mareček vybudoval malou vodní elektrárnu na pravém břehu řeky Bíliny na území obce Řehlovice, lokalitě, jejíž hydro-energetický potenciál nebyl dosud využíván. Elektrická energie vyrobená MVE je prodávána do distribuční sítě.

2. místo

**MVE Kolín, s. r. o., STŘEDOČESKÝ KRAJ**

Projekt:*Malá vodní elektrárna*

Firma MVE Kolín, s.r.o. rekonstruovala malou vodní elektrárnu na Labi v Kolíně. Vodní dílo bylo v havarijním stavu, nyní má výrazně vyšší výkon, zvýšila se jeho spolehlivost a ekologická bezpečnost.

3. místo

**GIVERNY, a.s., LIBERECKÝ KRAJ**

Projekt:*Malá vodní elektrárna Tanvald*

Liberecká společnost GIVERNY, a.s. je spolumajitelem MVE Josefův Důl u Mladé Boleslavi a realizovala rekonstrukci MVE Semily – Řeky. V roce 2012 rekonstruovala zchátralý a zastaralý objekt malé vodní elektrárny Tanvald na řece Desné a na řece Kamenici.

**KATEGORIE EKO-ENERGIE / ÚSPORY ENERGIE**

1. místo

**ŠKODA AUTO a.s., KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ**

Projekt:*Kombinovaná výroba tepla a elektřiny v závodě Kvasiny*

Česká společnost s více než stoletou tradicí výroby automobilů ŠKODA AUTO a.s. instalovala v lakovně svého výrobního závodu v Kvasinách motorgenerátor, který umožnuje vyrábět současně teplo i elektrickou energii a tím efektivněji využít energii ušlechtilého paliva, zemního plynu.

2. místo

**Pivovar Litovel a.s., OLOMOUCKÝ KRAJ**

Projekt:*Snížení energetické náročnosti v Pivovaru Litovel*

Pivovar Litovel, který se velikostí své výroby řadí mezi největších pivovary v České republice, rekonstruoval horkovodní hospodářství varny a vyměnil stávající zdroje tepla za nový zdroj. Snížil tak spotřebu prvotních energetických zdrojů, zejména zemního plynu.

3. místo

**Česká zbrojovka a.s., ZLÍNSKÝ KRAJ**

Projekt:*Optimalizace spotřeby energií a snížení energetické náročnosti výroby v České zbrojovce a.s. Uherský Brod*

Jeden z největších světových producentů ručních palných zbraní pro sportovní a lovecké účely i ozbrojené složky rekonstruoval a modernizoval zařízení s cílem snížit spotřebu energie a ztráty v rozvodech. Využitá odpadní energie se bude opět podílet na výrobě, a tím se sníží spotřeba vstupních energetických zdrojů.

**KATEGORIE ŠKOLICÍ STŘEDISKA**

1. místo

**TOS VARNSDORF a.s., ÚSTECKÝ KRAJ**

Projekt:*Školicí středisko TOS VARNSDORF*

Přední český výrobce obráběcích strojů z Děčínska rekonstruoval a vybavil školicí středisko s cílem zvyšovat, prohlubovat a udržovat odborné znalosti a manažerské, technické, jazykové a další dovednosti svých zaměstnanců.

2. místo

**Středočeský vzdělávací institut Akademie J. A. Komenského, STŘEDOČESKÝ KRAJ**

Projekt:*Vzdělávací středisko Loučeň*

Středočeský vzdělávací institut Akademie J. A. Komenského rekonstruoval bývalý zemědělský objekt v obci Patřín. Vybudované školicí středisko následně vybavil a nyní zde poskytuje vzdělávací služby především v oblasti stavebnictví a jemu příbuzných oborech. Dvoupatrové školicí středisko má kapacitu 105 osob.

3. místo

**Cobbler s.r.o., ZLÍNSKÝ KRAJ**

Projekt:*Rekonstrukce a přístavba školicího střediska společnosti Cobbler s.r.o.*

Stavební a dřevozpracující společnost Cobbler s.r.o. ze Zlínského kraje vybudovala infrastrukturu pro vzdělávání a rozvoj lidských zdrojů a vytvořila tak zázemí pro vzdělávání vlastních zaměstnanců.

**KATEGORIE NEMOVITOSTI**

1. místo

**NAM system, a.s., MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ**

Projekt:*Rekonstrukce objektů pro společnost NAM system, a.s.*

Dodavatel pultů centrální ochrany z Moravskoslezského kraje koupil chátrající objekty a přebudoval je na nové sídlo firmy. Neomezil se přitom jen na rekonstrukci objektu. Regeneroval okolí včetně místních komunikací a přilehlé zeleně. Díky tomuto projektu také navýšil počet svých zaměstnanců.

2. místo

**WEEE, a.s., ZLÍNSKÝ KRAJ**

Projekt:*Rekonstrukce výrobních objektů areálu Osvětimany*

Firma nabízí komplexní služby v oblasti ochrany životního prostředí, zejména nabídky řešení recyklace plastových odpadových materiálů a opětovného použití materiálů. Rekonstruovala dlouhodobě nevyužívané výrobní objekty v areálu bývalé cihelny v Osvětimanech na Uherskohradišťsku, čímž vznikly nové výrobní haly včetně administrativní části.

3. místo

**KOMPEK, kombinát pekařské a cukrářské výroby, spol. s r.o., STŘEDOČESKÝ KRAJ**

Projekt:*Rekonstrukce objektu "Stará pekárna" KOMPEK Kladno*

Jedna z největších průmyslových pekáren České republiky ryze českého původu rekonstruovala objekt tzv. Staré pekárny, který vhledem k jeho stavu využívala jen zčásti. Vznikly výrobní prostory a mrazicí sklad. Firma sem plánuje umístit moderní výrobní technologie, které jí umožní inovovat výrobu zcela nového druhu výrobku.

**KATEGORIE SPOLUPRÁCE – KLASTRY (ROZVOJ SPOLUPRÁCE FIREM – KLASTRY)**

1. místo

**CLUTEX - Klastr Technické textilie,o.s., LIBERECKÝ KRAJ**

Projekt:*CLUTEX - klastr technické textilie*

Projekt se zaměřil především na vývoj technologie pro tvorbu vrstevnatých struktur obsahujících textilní mřížky, použití speciálních vláken pro výrobu textilií, optimalizaci hodnot užitných vlastností textilních výrobků určených pro oblast wellness and spa či vývoj filtračních textilií s odolností vůči UV záření.

2. místo

**CREA Hydro&Energy, o.s., JIHOMORAVSKÝ KRAJ**

Projekt:*CREA Hydro&Energy*

Projekt se zaměřil na dotvoření a rozvoj nově vzniklého klastru. Nosným oborem jsou technologie pro vodní hospodářství a obnovitelné zdroje energie. Geografickým těžištěm je Jihomoravský kraj. Projekt řešil vybudování a rozvoj struktur klastru včetně zasíťování, propagace, vztahů k veřejnosti, rozvoje lidských a technických zdrojů, vývoje a inovací produktů, komplexního marketingu a výzkumu.

3. místo

**Moravskoslezský automobilový klastr, o.s., MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ**

Projekt:*Rozvoj inovačního potenciálu Moravskoslezského automobilového klastru*

Díky projektu posílil Moravskoslezský automobilový klastr spolupráci výrobců automobilových komponentů se subjekty z oblasti výzkumu a vývoje, zkvalitnil infrastrukturu pro průmyslový výzkum, technologický vývoj a inovace, zefektivnil využití lidského potenciálu v automobilovém průmyslu a zkvalitnil podnikatelskou infrastrukturu v tomto odvětví.

**KATEGORIE SPOLUPRÁCE – TECHNOLOGICKÉ PLATFORMY (ROZVOJ SPOLUPRÁCE FIREM – TECHNOLOGICKÉ PLATFORMY)**

1. místo

**Interoperabilita železniční infrastruktury o.s., STŘEDOČESKÝ KRAJ**

Projekt:*Interoperabilita železniční infrastruktury*

Zájmové sdružení právnických osob se zabývá především výstavbou železničních tratí, jejich elektrifikací, zabezpečením a dalším rozvojem dopravní infrastruktury. Zaměřuje se na činnosti spojené se stavebními a výrobními aktivitami průmyslových společností působících v rámci železniční infrastruktury.

2. místo

**Česká technologická platforma bezpečnosti průmyslu, o.s., MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ**

Projekt:*Podpora rozvoje bezpečnosti průmyslu v ČR*

Cílem České technologické platformy bezpečnosti průmyslu je zapojení České republiky do realizace hlavních činností Evropské technologické platformy bezpečnosti průmyslu (ETPIS), propagace získaných znalostí a zkušeností v českém průmyslu. Její vznik umožnil propojit zájmy průmyslových podniků, odborných i výzkumných pracovišť, univerzit apod. se zájmy orgánů státní správy.

3. místo

**Česká bioplynová asociace o.s., JIHOČESKÝ KRAJ**

Projekt:*TP Bioplyn*

Česká bioplynová asociace byla založena v únoru 2007 jako nezisková odborná platforma pro podporu implementace a provozu bioplynových technologií. Má za cíl vybudovat kompaktní instituci, která se na základě své strategické výzkumné agendy, implementačního akčního plánu a napojení na evropskou technologickou platformu stane výzkumnou, inovační a expertní autoritou pro celý obor na národní úrovni.

**KATEGORIE CZECHACCELERATOR**

1. místo

**Corinth Investment s.r.o., ZLÍNSKÝ KRAJ**

Projekt:*Návrh a tvorba 3D interaktivního prezentačního software pro různé platformy - DreamWalk*

Prezentační nástroj DreamWalk nabízí možnost zobrazit na trendových zařízeních, jako jsou smartphony, tablety, konzole apod. ve fotorealistické 3D kvalitě produkty, technologie, jevy a události, které by bylo obtížné či neefektivní zobrazit v jiných podobách.

2. místo

**ImageMetry Ltd. , PLZEŇSKÝ KRAJ**

Projekt:*VerifEyed - Forenzní analýza digitálních fotografií*

Společnost se zabývá výzkumem a vývojem pokročilých metod zpracování obrazové informace a počítačového vidění pro průmyslové, zdravotnické, bankovní a další praktické aplikace. Jejím hlavním produktem je systém pro ověřování pravosti digitálních fotografií VerifEyed.

3. místo

**Ki-Wi Digital s.r.o., JIHOMORAVSKÝ KRAJ**

Projekt:*Ki-Wi Server, Ki-Wi Kiosk, Ki-Wi Player, Ki-Wi Interactive - Systém pro zobrazování reklamy na různých digitálních zařízeních (zejména LCD)*

Společnost Ki-Wi Digital nabízí ucelené řešení Digital Signage, účinnou a zajímavou formu komunikace směrem k zákazníkovi s možností vzájemné interakce. Systém dokáže ovládat obrazovky skryté ve vnitřní síti, bez veřejné adresy i za firewallem.

KontaKt NA CzeChInvest:

Mgr. Adéla Tomíčková

Tisková mluvčí

tel.: 296 342 832

e-mail: adela.tomickova@czechinvest.org

[www.czechinvest.org](http://www.czechinvest.org)

KONTAKT NA MPO:

Tiskové oddělení

tel.: 224 852 218

e-mail: press@mpo.cz

[www.mpo.cz](http://www.mpo.cz)