

Představujeme účastníky soutěže Inovační firma Moravskoslezského kraje 2014!

➔ | V minulém RIS-lettru jsme Vám představili vítěze letošní soutěže Inovační firma MSK 2014 v obou soutěžních kategoriích a v tomto čísle představujeme další část zúčastněných firem, a to konkrétně z oblasti průmyslu, energetiky a automotive.

Argutec s.r.o.

➔ | Společnost Argutec přihlásila do soutěže systém rozpoznání povrchových vad transformátorových pásů válcovaných za studena systémem strojového vidění. Ojedinečnost produktu spočívá v nahrazení člověka, a tím pádem eliminaci jeho subjektivního posouzení, o případných vadách neprodleně informuje osádku a veškeré informace navíc uchovává v databázi pro další využití.

[Bližší informace](#) a [videoprezentace](#) firmy.

GGC Energy, s.r.o.

➔ | Společnost GGC Energy přihlásila do soutěže technologii na výrobu průmyslové páry s použitím mikroturbíny. Inovace spočívá v kooperaci mikroturbíny a parního kotle za účelem vysoce efektivní výroby průmyslové páry, navíc umožňuje lépe využít energii v technologických procesech bez dopadu na životní prostředí.

[Bližší informace](#) a [videoprezentace](#) firmy.

Dalkia Česká republika, a.s.

➔ | Dalkia, člen francouzské nadnárodní skupiny Veolia, působící v České republice od roku 1991 přihlásila do soutěže projekt rozvody chladu v lokalitě Nová Karolina s centrálním zdrojem chladu. Centrální zdroj chladu a rozvody slouží k výrobě a distribuci chladné vody pro klimatizaci v jednotlivých objektech lokality Nová Karolina. Jedná se o první síť chladu v České republice

[Bližší informace](#) a [videoprezentace](#) firmy.

Dalkia Industry CZ, a.s.

➔ | Společnost přihlásila do soutěže dva projekty. Prvním je místní výroba dusíku - zajištění kontinuální dodávky dusíku pomocí membránových generátorů. Ta byla zavedena do provozu v r. 2014. Dodávky dusíku jsou určeny pro inertizaci důlních prostorů OKD k zajištění jejich bezpečnosti. Výhodou zvolené koncepce je, že se dusík vyrábí přímo v místě spotřeby. Druhou přihlášenou inovací je centrální výroba chladu o výkonu 10 MW. Ta byla uvedena do provozu v r. 2012 a slouží pro dodávku chladu pro důlní provozy.

[Bližší informace](#) a [videoprezentace 1](#) a [videoprezentace 2](#) firmy.

DEVIMEX s.r.o.

➔ | Firma se přihlásila do soutěže s technologií repasování hutních válců. Repase válců o hmotnostech do 100 t/ks postupy překování již válcovnými vyřazených válců doplňuje firma vyšší TE úrovní jejich užitných vlastností, např. vývojem postupů jejich přebandážování či zcela novou koncepcí výroby tzv. „skládaných válců“ pro maloobjemové tonáže hutních zakázek válcovací produkce.

[Bližší informace](#) a [videoprezentace](#) firmy.

FLTC Europe a.s.

➔ | Firma přihlásila do soutěže bifunkční LED projektor "Sport" pro potkávací a dálková světla a modul řídicí elektroniky. Řešení společnosti FLTC Europe, a.s. vychází vstříc potřebám malosériových výrobců a nabízí kompaktní jednotku s výrazně nižší spotřebou ve srovnání s běžnými halogenovými světly doplněnou o inteligentní elektronický modul snadno zapojitelný do stávající elektronické sítě vozidla.

[Bližší informace](#) a [videoprezentace](#) firmy.

INGTEST – RNDr. Karel Hrdina

➔ | Firma INGTEST zkoumá opotřebení různých materiálů, z kterých jsou vyrobeny průmyslové stroje nebo zařízení. Firma INGTEST používá tzv. kroužkový test, který rovněž přihlásila do soutěže a slouží k určení životnosti materiálu.

[Videoprezentace](#) firmy.

Materiálový a metalurgický výzkum, s.r.o.

➔ | Společnost MMV se zabývá materiálovým výzkumem v oblasti metalurgie a materiálového inženýrství a do soutěže přihlásila společnost zkušební zařízení SPUTT 500, které pomáhá určit životnost materiálu i na malém vzorku.

[Bližší informace](#) a [videoprezentace](#) firmy.

OCHI – INŽENÝRING, spol. s r.o.

➔ | Rodinná firma Ožanů se zabývá hydraulickými systémy. Pro letecký průmysl OCHI-INŽENÝRING vyrábí hydraulicko-mechanická zařízení pro letecké simulátory a do soutěže přihlásila právě dynamický 6D simulátor. Simulátory slouží nejen k výuce budoucích pilotů, k simulaci všech leteckých fází, od startu po přistání, ale dokáže samozřejmě simulovat i různé typy leteckých nehod či nepříjemných situací jako jsou například turbulence, pád či ztráta vztlaku.

[Bližší informace](#) a [videoprezentace](#) firmy.

VÍTKOVICE POWER ENGINEERING, a.s.

➔ | Společnost přihlásila zkušební modul ocelové konstrukce pro jaderné elektrárny AP1000. Modulární systém jaderné elektrárny umožňuje značnou míru prefabrikace stavebních ocelových konstrukcí. Zkušební výroba se konkrétně týkala části submodulu CA20_05, který je součástí většího modulu CA20, který tvoří objekt, ve kterém se má manipulovat s novým vyhořelým jaderným palivem. Díky tomu patří tento objekt do tzv.

„jaderného ostrova“, tedy části elektrárny, která podléhá nejpřísnějším nárokům na bezpečnost.

[Bližší informace](#) a [videoprezentace](#) firmy.

Partneři soutěže "Inovační firma Moravskoslezského kraje 2014" byli:

Hlavní partner:



Partneři:



RIS-letter vydává [Agentura pro regionální rozvoj, a.s.](#),
Na Jízdárně 7/1245, 702 00 Ostrava

[odhlášení]

