

TISKOVÁ ZPRÁVA

Dobřany 27. 1. 2012

Výzkumná organizace COMTES FHT - nositel titulu Firma roku 2011 za Plzeňský kraj - rozšiřuje své prostory a chce se zařadit mezi evropskou špičku

Projekt Západočeského materiálově metalurgického centra v Dobřanech u Plzně pokračuje další fází, kterou je výstavba nové metalurgické haly a laboratorní budovy o celkové rozloze 3 268 m² za téměř 73 mil. Kč. Právě dnes 27. 1. 2012 bylo slavnostně poklepáno na základní kámen nové budovy, která rozšíří stávající areál. Specializovat se bude na vývoj moderních kovových materiálů, technologie jejich výroby a zpracování. Vzniknou nové laboratoře pro numerické simulace a klimatizované prostory pro termofyzikální měření – vysokoteplotní kalorimetrická měření, měření teplot fázových transformací a měření tření a otěruvzdornosti konstrukčních materiálů. V nové budově nalezne místo i špičkově vybavená metalografická laboratoř.

Projekt Západočeského materiálově metalurgického centra byl oficiálně odstartován již téměř před rokem. Realizátorem projektu je výzkumná organizace COMTES FHT a.s., nositel titulu firma roku 2011 za Plzeňský kraj. Rozpočet projektu ve výši 430 milionů korun je podpořen dotací z Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace ve výši 350 milionů korun.

Vítězem výběrového řízení na generálního dodavatele se stala firma BÖGL a Krýsl, která má své sídlo rovněž v Dobřanech. V průběhu loňského roku současně probíhala výběrová řízení na dodávku technologického vybavení nové metalurgické haly. Tři velké technologické strojní celky pro výrobu a metalurgické zpracování - vakuová tavící pec, válcovací stolice kvarto a univerzální tvářecí stroj - o celkové hodnotě více než 163 mil Kč dodá firma První železářská společnost Kladno, s.r.o. Nové budovy a technologie budou předány do užívání ještě letos do konce roku.

Jednou z aktivit pro podporu a posílení konkurenceschopnosti českých výrobců je budování specializovaných center, která budou poskytovat komplexní servis průmyslovým podnikům při zavádění nových materiálů a technologií do průmyslové praxe.

Vizí COMTES FHT a.s. je být **přední českou organizací**, která bude zajišťovat výzkum a vývoj v oblasti kovových materiálů, zavádění nových technologií tváření a tepelného zpracování kovů ve strojírenství, automobilovém průmyslu a energetice.

Od poloviny letošního roku se v centru rozběhnou výzkumné aktivity. Budou zaměřeny na výzkum kovů, kovových slitin a technologií jejich výroby. Na 40 výzkumných pracovníků centra zde bude zkoumat nové termomechanické procesy a vyvíjet nové konstrukční oceli a kovové materiály pro konkrétní aplikace. Půjde například o vysokopevné plechy a profily z hliníkových slitin pro automobily, leteckou techniku a kolejová vozidla, speciální slitiny pro jaderné strojírenství či profily z nanostrukturovaného titanu pro zubní implantáty nebo kloubní náhrady. Okruh uživatelů výsledků centra tak bude široký. Zájem o spolupráci projevují české i zahraniční subjekty, mezi nimi například ŽĐAS, ŠKODA JS nebo nadnárodní průmyslová skupina Benteler.

V roce 2014 má centrum ZMMC zaměstnávat nejméně **60 osob**, z toho dvě třetiny výzkumných pracovníků. **Více než 60 % všech výzkumníků bude mladších 35 let.** S cílem přilákat nadané studenty vysokých škol a mladé vědecké pracovníky budou v laboratořích centra probíhat praktická cvičení a stáže studentů magisterských a doktorských programů. Centrum bude též poskytovat témata pro řešení výzkumných, diplomových a doktorandských prací. Vědečtí experti centra budou též působit jako pedagogové na vysokých školách, hlavně na ZČU v Plzni.

Naším cílem je, aby Západočeské materiálově metalurgické centrum vytvořilo nový model spolupráce mezi výrobcí a výzkumem a ve svém oboru se zařadilo mezi evropskou špičku.

O výzkumné organizaci COMTES FHT a.s.

Působí již od roku 2000 v oblasti výzkumu a vývoje kovových materiálů a jejich zpracování. Činnost firmy je zaměřena především na aplikovaný materiálový výzkum a na výzkum technologií tváření a tepelného zpracování. Poskytuje širokou škálu služeb, nejčastěji v oblasti analýz, zkoušení, expertiz, optimalizací a zavádění nových technologií. V roce 2008 se organizace transformovala na akciovou společnost COMTES FHT a.s. a deklarovala se jako výzkumná organizace podle evropských pravidel. V témže roce získala 3. místo v soutěži Investor roku a ocenění „Investice s největším inovačním potenciálem“. V důsledku růstu firma již dvakrát změnila své sídlo. V současné době sídlí v Dobřanech - Plzeň jih. Nový areál s laboratořemi o rozloze téměř 12 000 metrů čtverečních umožňuje navíc další rozšiřování.

V roce 2011 získal COMTES FHT v soutěži Podnikatelský projekt roku 2010 3. místo za projekt „Výroba nanostrukturních materiálů pro medicínské aplikace“. Dále byly výzkumné organizaci uděleny dva české a jeden rakouský patent a v závěru roku titul Firma roku 2011 Plzeňského kraje. COMTES FHT a.s. zaměstnává více než padesát výzkumných pracovníků, techniků a dělníků.

Více informací lze získat na www.comtesfht.cz

Kontaktní osoby:

Ing. Libor Kraus
COMTES FHT a.s.
Předseda představenstva
Průmyslová 995
334 41 Dobřany
Tel.: +420 377197311
E-mail: libor.kraus@comtesfht.cz

RNDr. Jan Šuba, CSc
COMTES FHT a.s.
Obchod, marketing
Průmyslová 995
334 41 Dobřany
Tel.: +420 377 197 313
Fax : +420 377 197 310
Mobil : +420 731 490 847
E-mail: jan.suba@comtesfht.cz

Ing. Jiřina Shrbená,
Západočeské materiálově
metalurgické centrum,
Tel. +420 777 863 262