

## TISKOVÁ ZPRÁVA

Praha 17. 2. 2011

### **V Dobřanech vzniká výzkumné centrum evropského formátu**

**Cílem je dále posílit schopnosti českých průmyslových výrobců ve vývoji, inovacích, při zavádění špičkových technologií i výrobků a zvyšovat jejich konkurenceschopnost na globálních trzích.**

17. února byl v Dobřanech u Plzně oficiálně odstartován projekt Západočeského materiálové metalurgického centra, který se stane významným centrem aplikovaného výzkumu kovových materiálů v České republice. O jeho významu svědčí i skutečnost, že toto ambiciozní výzkumné pracoviště společnosti COMTES FHT s rozpočtem 430 milionů korun bude podpořeno dotací z Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace ve výši 350 milionů korun. Z toho poskytne 85 % Evropská unie z Evropského fondu pro regionální rozvoj a 15 % ČR ze státního rozpočtu.

Již delší dobu se u nás vede diskuse o nutnosti posilovat růst konkurenceschopnosti, odvíjející se od zvyšování přidané hodnoty naší práce. Je to protiklad dřívější strategie konkurovat levnou pracovní silou. Máme-li tedy vstoupit do první ligy rozvinutých zemí, nezbývá než zvyšovat inovační potenciál naší ekonomiky. Je nutno preferovat kvalitní, zejména vysokoškolské vzdělání a špičkový výzkum, spolupráci univerzit s průmyslem a byznysem. Nově budované Centrum aplikovaného výzkumu kovových materiálů může být v tomto směru ukázkovým příkladem.

Západočeské materiálové metalurgické centrum vznikne v průmyslové zóně Nad Nádražím v Dobřanech rozšířením stávajícího výzkumného areálu. Specializovat se bude na vývoj moderních kovových materiálů, technologie jejich výroby a zpracování.

„Centrum bude vyvíjet například profily z nanostrukturálního titanu, využitelné ve stomatologii nebo chirurgii nebo speciální slitiny a superslitiny pro jaderné strojírenství“, uvedl v této souvislosti výkonný ředitel centra a předseda představenstva COMTES FHT ing. Libor Kraus. „Naší vizí je být přední západočeskou 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. Současně i propojit české výrobce se zdroji a přiležitostmi, umožnit přivést nové myšlenky a objevy na mezinárodní trh.“

V rámci projektu rozvrženého do čtyř let (do 31.prosince. 2014) budou vybudovány nové nebo rozšířeny stávající výzkumné kapacity o celkové rozloze 3 268 m<sup>2</sup>. Jde především o metalurgickou laboratoř s technologiemi pro metalurgické zpracování, včetně válcovací stolice kvarto nebo univerzálního tvářecího stroje. Vzniknou též laboratoře numerické simulace a klimatizované prostory pro metalurgická měření a termofyzikální analýzy.

Po výstavbě a vybavení přístroji se v centru od poloviny roku 2012 rozběhnou výzkumné aktivity. Budou zaměřeny na materiálový výzkum a konkurenceschopné strojírenství. Na 40 výzkumných pracovníků zde bude zkoumat termomechanické procesy a vyvíjet nové oceli a kovové materiály pro speciální aplikace.

V roce 2014 bude toto pracoviště zaměstnávat nejméně 60 osob, z toho dvě třetiny výzkumných pracovníků. Podle Zbyška Nového, ředitele výzkumu centra, bude více než 60 % všech výzkumníků mladších 35 let. Ve snaze přilákat nadané studenty vysokých škol a mladé vědecké pracovníky budou



v laboratořích centra probíhat praktická cvičení a stáže studentů a doktorandů. Centrum bude též poskytovat téma pro řešení výzkumných, diplomových a doktorandských prací.

Cílem je, aby západočeské materiálově metalurgické centrum symbolizovalo nový model spolupráce mezi výrobci a výzkumem a ve svém oboru se zařadilo mezi evropskou špičku.

Fotografie:

- 1 – Budoucí podoba ZMMC v Dobřanech.
- 2 – Počítačové modelování háku. Foto COMTES FHT.

### O společnosti COMTES FHT

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 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 „Společnost s největším inovačním potenciálem“. V důsledku růstu firma již dvakrát měnila svoje sídlo. V současné době sídlí v Dobřanech - Plzeň jih. Nový areál s laboratořemi o rozloze téměř 2 000 metrů čtverečních umožňuje navíc další rozšiřování.

COMTES FHT a.s. zaměstnává více než čtyřicet výzkumných pracovníků, techniků a dělníků.

Více informací lze získat na [www.comtesfht.cz](http://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](mailto: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](mailto:jan.suba@comtesfht.cz)

**Jitka Cenková**  
**21 EURO, s. r. o.**  
komunikační agentura  
Hoštálkova 1a/392  
169 00 Praha 6  
Tel.: +420 222 323 451  
Fax: +420 222 323 477  
Mobil: +420 602 684 840  
Email: [jitka.cenkova@21euro.cz](mailto:jitka.cenkova@21euro.cz)



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI

