

## Vyznamenání Ing. Jiřího Švédy, Ph.D.

**Ing. Jiří Švéda, Ph.D. byl vyznamenán** medailí Jiřího z Kunštátu a Poděbrad, krále českého za osobní přínos v oboru a k integraci v rámci Evropy.

Slavnostní ceremoniál se uskutečnil ve čtvrtek 11. června 2015 v rámci konference ARVe 2015, jejím základním mottem je AMBICE, REALITA, VIZE.

Ing. Jiří Švéda, Ph.D. je absolventem oboru Inženýrská mechanika a mechatronika na Fakultě strojní ČVUT v Praze, kde rovněž obhájil disertaci a získal doktorský titul. V současné době působí ve Výzkumném centru pro strojírenskou výrobní techniku a technologii (Research Center of Manufacturing Technology – RCMT) jež je organizační složkou Výzkumného ústavu výrobních strojů a zařízení Fakulty strojní ČVUT v Praze. Jeho přínos oboru je nepopíratelný, o čemž svědčí například ocenění Inovace roku 2011 a Nejlepší spolupráce roku 2011 za řešení projektu Mechatronický koncept vodorovných strojů. Publikuje v impaktovaných časopisech, má řadu přihlášek patentů a užitečných vzorů a dva patenty již byly uděleny:

- Výrobní stroje s plovoucím principem pro více stupňů volnosti + bezsilová vzpěra.
- Optické redundantní měření pro kalibraci výrobních strojů.

Základní inovativní koncept své disertační práce na téma potlačení vibrací strojů pomocí principu motor na motoru rozvinul do konceptu bezsilové vzpěry obráběcích strojů a robotů. Ing. Švéda se podílel také na řešení několika evropských projektů týkajících se návrhu nových strojů se sníženou hmotností a pokročilými řízeními včetně projektů zabývajících se implementací nekonvenčních materiálů.

Děkan Fakulty strojní ČVUT v Praze Prof. Ing. Michael Valášek, DrSc. spatřuje v Ing. Švédovi velkou naději českého průmyslu a říká: „*Jiří Švéda je nadějný mladý výzkumný pracovník, který přináší českému průmyslu nové původní invence jako základ jeho inovací. Jsem přesvědčen, že o něm ještě uslyšíme. Je vždy potěšením učitele sledovat růst a úspěch svého žáka a tak je tomu i u Jiřího Švédy.*“

**Dalšími vyznamenanými** jsou architektka a designérka **Prof. Ing. Arch. Eva Jiříčná**, prezident Svazu průmyslu a dopravy **Ing. Jaroslav Hanák**, ředitel Českého institutu informatiky, robotiky a kybernetiky ČVUT **Prof. Ing. Vladimír Mařík, DrSc.**, emeritní National Executive společnosti Honeywell **ČR Ing. Jaroslav Doležal, CSc., dr.h.c.**, předseda představenstva Francouzsko-české obchodní komory **Dr. Constantin Kinský** a majitel společnosti Merkur Toys **Ing. Jaromír Kříž**.

Medailí Jiřího z Kunštátu a Poděbrad jsou oceňovány významné české i zahraniční osobnosti za jejich přínos v oboru a k integraci v rámci Evropy. Medaili uděluje ministru průmyslu a obchodu České republiky. Více o ocenění na webových stránkách <http://arve2015.jmm.cz/>

## Bc. Ester Kopecká, DiS.

PR manažerka

T 221 990 989

M 605 205 931

E [e.kopecka@rcmt.cvut.cz](mailto:e.kopecka@rcmt.cvut.cz)