



ČVUT

ČESKÉ VYSOKÉ
UČENÍ TECHNICKÉ
V PRAZE

1/2

TISKOVÁ ZPRÁVA

FAKULTA ELEKTOTECHNICKÁ | ODDĚLENÍ VNĚJŠÍCH
VZTAHŮ - PR

TECHNICKÁ 2, 166 27 PRAHA 6

V PRAZE 02. 12. 2016

Závodní formule studentů ČVUT se představí v dejvickém kampusu

Praha, 5. října 2016 – Dne 12. října se před dejvickým monoblokem Fakulty elektrotechnické a Fakulty strojní Českého vysokého učení technického v Praze uskuteční další ročník akce Den s formulemi ČVUT. Během ní studenti představí jak formuli s elektrickým pohonem týmu eForce FEE Prague Formula, tak i monopost se spalovacím motorem skupiny CTU CarTech.

Ve středu v 9.00 hodin se promění prostor před fakultami v „závodní okruh“, na kterém se představí studentské týmy CTU CarTech z Fakulty strojní a eForce FEE Prague Formula z Fakulty elektrotechnické. Formula Student je mezinárodní soutěž pro studenty, kteří si musí navrhnout a sestrojít závodní formuli, postarat se o ekonomickou stránku projektu a připravit Business Plan.

Tým CTU CarTech se skládá ze třiceti studentů bakalářského, magisterského i doktorského studia, kteří studují na Fakultě strojní ČVUT v Praze. Letos si studenti připravili pro svoji spalovací formuli několik novinek v podobě 3D tisku titanu, hliníku, plastu a vývoj řídicí jednotky, díky které se z kokpitu nastavuje tuhost podvozku. Letošní sezóna byla pro studenty velice úspěšná, vždy se umístili na předních pozicích.

Elektrická formule týmu eForce FEE Prague Formula je taktéž vyvíjena studenty ze všech ročníků jak bakalářského, tak magisterského studia. V týmu je zastoupeno hned několik fakult ČVUT s největším podílem studentů z Fakulty elektrotechnické.

Tým eForce FEE v červnu zazářil s loňským monopostem FSE.04x na závodech v Kanadě a v USA, odkud si přivezl první místa s velkým bodovým náskokem. Do nové závodní sezóny poté nastoupil s monopostem FSE.05, se kterým představil svůj první kompozitní monokok. Společně s navýšeným výkonem všech čtyř motorů a vylepšenou elektronikou monopost dosáhl při disciplíně akcelerace na 75 metrů času 3,81 sekund a odstartoval tak další éru elektrické formule.

Informace o týmu eForce FEE Prague Formula jsou dispozici na stránce: <https://eforce.cvut.cz/>



ČVUT

ČESKÉ VYSOKÉ
UČENÍ TECHNICKÉ
V PRAZE

2/2

TISKOVÁ ZPRÁVA

Internetovou prezentaci CTU CarTech si můžete prohlédnout zde:
<http://cartech.cvut.cz>

Od 9.00 hodin proběhne v kavárně FEL Café na Fakultě elektrotechnické ČVUT (Technická 2, Praha 6) tisková konference. Pro potvrzení účasti prosím vyplňte následující [formulář](#), nebo sdělte Váš zájem na níže uvedené kontakty.

Kontakty pro média:

Kateřina Burešová, vedoucí PR skupiny
eForce FEE Prague Formula, ČVUT v Praze
mobil: 604 676 705
e-mail: katerina.buresova@eforce.cvut.cz

Filip Tomasch, člen týmu CTU CarTech
mobil: 773 883 707
e-mail: filip.tomasch@fs.cvut.cz

České vysoké učení technické v Praze patří k největším a nejstarším technickým vysokým školám v Evropě. V současné době má ČVUT osm fakult (stavební, strojní, elektrotechnická, jaderná a fyzikálně inženýrská, architektury, dopravní, biomedicínského inženýrství, informačních technologií) a studuje na něm přes 21 000 studentů. Pro akademický rok 2016/17 nabízí ČVUT svým studentům 123 studijních programů a v rámci nich 464 studijních oborů. ČVUT vychovává moderní odborníky, vědce a manažery se znalostí cizích jazyků, kteří jsou dynamičtí, flexibilní a dokáží se rychle přizpůsobovat požadavkům trhu. V roce 2015 se ČVUT umístilo v hodnocení QS World University Rankings, které zahrnuje více než 4200 světových univerzit, ve skupině univerzit na 451 – 460. místě. V oblasti „Civil and Structural Engineering“ bylo ČVUT hodnoceno na 51. – 100. místě, v oblasti „Mechanical Engineering“ na 101. – 150. místě, v oblasti „Computer Science and Information Systems“ a „Electrical Engineering“ na 151. – 200. místě, a stejně tak i v oblastech „Mathematics“ a „Physics and Astronomy“.