

**ČVUT**ČESKÉ VYSOKÉ
UČENÍ TECHNICKÉ
V PRAZE**1/2**

TISKOVÁ ZPRÁVA

FAKULTA ELEKTROTECHNICKÁ | ODDĚLENÍ VNĚJŠÍCH VZTAHŮ – PR
TECHNICKÁ 2, 166 27 PRAHA 6
PRAHA, 31. ČERVENCE 2024

KONTAKTY PRO MÉDIA:

RADOVAN SUK
SUKRADOV@FEL.CVUT.CZ
+420 731 444 043

JAKUB KAPLICKÝ
JAKUB.KAPLICKY@EFORCE.CVUT.CZ
+420 606 033 700

Studentský tým eForce Prague Formula úspěšně zakončil závody na Red Bull Ringu

Tým [eForce Prague Formula](#) zaznamenal významný úspěch na závodech [Formula Student Austria](#), které se konaly na slavném Red Bull Ringu nedaleko rakouského města Spielberg. Úplně nový koncept vozu dostal studentský tým na třetí místo v disciplíně efficiency a celkové páté místo mezi 38 týmy s elektrickými monoposty.

Cesta započala v sobotu 20. července. První den byl věnován přípravám, nakládání materiálu a především samotného monopostu, aby tým kolem poledne vyrazil do Rakouska. Po bezproblémové cestě dorazil do kempu poblíž Red Bull Ringu, kde bylo vybudováno provizorní zázemí.

Neděle se nesla ve znamení prvních technických přejímek v kempu. Přestože došlo k menším problémům při přejímce akumulátoru, kontrola bezpečnosti monopostu a pilotského vybavení proběhla bez obtíží. Po večerním balení a přípravě na stavbu zázemí na samotném okruhu se tým soustředil na nadcházející dny.

V pondělí ráno tým připravil zázemí na okruhu a čekala ho elektrická a mechanická přejímka. Několik drobných nedostatků bylo přes noc opraveno a pozornost byla dále věnována úterním statickým disciplínám.

**ČVUT****ČESKÉ VYSOKÉ
UČENÍ TECHNICKÉ
V PRAZE**

2/2 TISKOVÁ ZPRÁVA

Úterní dopoledne zahrnovalo dokončení technických přejímek a následně prezentaci statických disciplín před rozhodčími. Dále byly úspěšně absolvovány všechny potřebné testy, tj. tilt test, rain test a brake test, čímž byly splněny všechny předpoklady pro účast v dynamických disciplínách. Nutno podotknout, že veškeré zmíněné testy byly absolvovány na první pokus.

Středeční ráno bylo zahájeno na testovací trati, kde došlo k finalizaci posledních detailů nastavení vozu. Piloti pak úspěšně absolvovali dvě ze čtyř dynamických disciplín: akceleraci a skid pad. Po obědě se tým připravil na disciplínu autocross, kterou oba piloti splnili před 18. hodinou, a tým se tak kvalifikoval do hlavní disciplíny endurance, kterou odstartoval ve čtvrtek v 11:00 a zvládl ji bez problémů. To se však nepovedlo i některým špičkovým týmům a samotné dokončení disciplíny je tak velkým úspěchem!

Večerní ceremoniál přinesl skvělou zprávu – auto číslo E23 eForce Prague Formula získalo třetí místo v disciplíně efficiency a celkově tým skončil pátý z 38 elektrických týmů. Tento úspěch je skutečně významný, protože se jednalo o první rok úplně nového konceptu vozu. Pátek byl poté věnován balení kempu a cestě zpět do Prahy, kde tým čeká příprava na další závody v Čechách.

Tým eForce Prague Formula děkuje všem, kteří jej podpořili, a těší se na další závody.

Samostatná Fakulta elektrotechnická ČVUT vznikla v roce 1950. V dnešní době se skládá ze 17 kateder umístěných ve dvou budovách: v rámci hlavního kampusu ČVUT v Dejvicích a v naší historické budově na Karlově náměstí. Fakulta elektrotechnická poskytuje prvotřídní vzdělání v oblasti elektrotechniky a informatiky, elektroniky, telekomunikací, automatického řízení, kybernetiky a počítačového inženýrství. Fakulta se dlouhodobě řadí mezi prvních pět výzkumných institucí v České republice. Produkuje přibližně 30 % výzkumných výsledků celého ČVUT a má navázanou rozsáhlou vědeckou spolupráci se špičkovými světovými univerzitami i výzkumnými ústavy. Od roku 1950 Fakulta elektrotechnická vydala cca 30 000 diplomů, které byly vždy vysoce hodnoceny jako doklad prvotřídního vzdělání. Více informací najdete na [_](#).

České vysoké učení technické v Praze patří k největším a nejstarším technickým vysokým školám v Evropě. Podle Metodiky 2017+ je nejlepší českou technikou ve skupině hodnocených technických vysokých škol. V současné době má ČVUT osm fakult (stavební, strojní, elektrotechnická, jaderná a fyzikálně inženýrská, architektury, dopravní, biomedicínského inženýrství, informačních technologií). **Studuje na něm téměř 19 000 studentů.** Pro akademický rok 2022/23 nabízí ČVUT svým studentům na 350 akreditovaných studijních programů a z toho přes 100 v cizím jazyce. ČVUT vychovává odborníky v oblasti techniky, vědce a manažery se znalostí cizích jazyků, kteří jsou dynamičtí, flexibilní a dokáží se rychle přizpůsobovat požadavkům trhu. Podle výsledků Metodiky 2017+ bylo ČVUT hodnoceno ve skupině pěti technických vysokých škol a obdrželo nejvyšší hodnocení stupněm A. ČVUT v Praze je v současné době na následujících pozicích podle žebříčku QS World University Rankings, který hodnotil 2642 univerzit po celém světě. **V celosvětovém žebříčku QS World University Rankings je ČVUT na 378. místě** a na 12. pozici v regionálním hodnocení „Emerging Europe and Central Asia“. **V rámci hodnocení pro oblast „Engineering and Technology“ je ČVUT na 175. místě**, v oblasti „Engineering – Civil and Structural“ je ČVUT mezi 201.–220. místem, v oblasti „Engineering – Mechanical“ na 201.–250. místě, u „Engineering – Electrical“ na 201.–250. pozici. V oblasti „Physics and Astronomy“ na 201.–250. místě, „Natural Sciences“ jsou na 238. příčce. V oblasti „Computer Science and Information Systems“ je na 151.–200. místě, v oblasti „Material Sciences“ na 251.–300. místě, v oblasti „Mathematics“ na 251.–300. místě. Více na <https://www.cvut.cz/>