

STUDENTSKÁ FORMULE – VRÁTÍ SE?

Text: **Adéla Kovářová, Fakulta filozofická**

Ilustrace: **Viktorie Sýkorová, Fakulta designu a umění Ladislava Sutnara**

UWB Racing Team Pilsen je skupina studentů bakalářského a magisterského studia Západočeské univerzity v Plzni. Většina z nich studuje Fakultu strojní ZČU, ale mezi ty, jejichž znalosti jsou nenahraditelné, patří i studenti fakult elektrotechnické, aplikovaných věd a ekonomické. Čím se zabývají? Staví formule a vyrábějí s nimi na závodní okruhy. Cílem projektu studentské formule je možnost aplikovat vědomosti získané při studiu do praxe. Dalším významným záměrem je naučit studenty seberealizaci a týmové práci.

Jak to všechno začalo?

Už v roce 2008 se na Západočeské univerzitě v Plzni zrodila myšlenka, že se skupina studentů z Fakulty strojní pokusí vstoupit jako první tým z ČR do mezinárodního projektu Formula Student. Jak již sám název napovídá, jedná se skutečně o závody formulí, a to na univerzitní úrovni. Soutěž má tradici od roku 1981, kdy se jel první závod v USA. Od té doby doznala řady změn a modifikací, jedna část byla dokonce i přesunuta do Evropy. V roce 2009 přišli nadšení a zapálení studenti s názvem týmu UWB Racing Team Pilsen, jenž vychází z anglického názvu plzeňské vysoké školy University of West Bohemia. Zpočátku musel tým překonat nemálo překážek. Musely se sehnat výrobní a montážní prostory, dále bylo kvůli komplexnosti projektu nezbytné oslovit studenty z FAV (simulace jízdní dynamiky), FEL (elektrická zástavba) a FEK (finanční zprávy pro účely soutěže).

V jakých strojích se ZČU předvedla?

Studenti Západočeské univerzity ze svých dílen přivedli na svět hned šest závodních formulí. První, která nesla označení UWBo1, měla hmotnost 298 kg a maximální rychlost 150 km/h. Zatím poslední formule, kterou

tým studentů pod dohledem šéfkonstruktéra Michala Skovajsy v roce 2019 představil, byla označená UBWo6. Vážila pouhých 200 kg a maximálně mohla jet rychlostí 125 km/h. Pod kapotou měla ukrytý motor Yamaha R6 - 2013. S tímto vozem obsadili studenti 6. místo v Itálii, kde o vítězství bojovalo 46 týmů. Také ze soutěže Formula Student Czech 2019, kam se přihlásilo 33 týmů, přivezl plzeňský tým do kampusu ZČU 6. místo. Kromě závodů v Itálii a v České republice se formule ZČU předvedla v roce 2016 ve Velké Británii a Maďarsku, odkud si tým přivezl 22. (ze 110 týmů) a 13. místo (ze 40 týmů). Dále se plzeňský tým zúčastnil soutěže v sousedním Německu, a to v roce 2018, kde se umístil na 26. místě z 58 týmů.

A jak to bude dál?

Za studentskou formulí je nyní velký otazník. Dlouholetí členové týmu UBW Racing Pilsen se totiž snaží složit nový tým, který by mohl reprezentovat Západočeskou univerzitu ve světových studentských závodech, a tím pádem zajistit, že tradice studentské formule na ZČU bude pokračovat. ●



JADERNÉ DNY 2022

→ od 14. září do 19. října

Odborná, ale i široká laická veřejnost je letos opět zvána na Jaderné dny, které se na Západočeské univerzitě uskuteční už podvanácté. První dva dny, 14. a 15. září, budou patřit zahajovací konferenci na téma Jaderná energetika a Green Deal. Jaderné dny budou až do 19. října zvát jednak k návštěvě vestibulu Fakulty strojní, kde bude k vidění výstava přibližující témata z oblasti jaderné energetiky, a také na další doprovodné akce, například na sérii tematických přednášek pro střední školy. Jaderné dny spolu se ZČU tradičně pořádá společnost ŠKODA JS a sdružení CENEN. Více na webu jadernedny.cz. ●

ROK JEDNA

→ od 20. do 22. září

Festival v režii týmu Informačního a poradenského centra ZČU opět zasvětil nové studenty do univerzitního života. Prváci se v kampusu na Borech i v budovách v centru Plzně seznámí zábavnou formou s univerzitou a dostanou ty nejdůležitější informace, které potřebují na začátku studia vědět. ●

PIVO S REKTOREM

→ 22. září

Rektor Miroslav Holeček se opět postaví za pípu a bude čepovat nápoj, bez něhož by Plzeň nebyla Plzní. I když se bude se studenty loučit, protože se jeho druhé funkční období chýlí ke konci, nebude to určitě smutná rozlučka. Naopak. Přijďte do areálu Plzeňského prazdroje a připijte si s rektorem. Po předložení JIS karty bude mít každý student opět nárok na dvě piva zdarma, chybět nebude ani doprovodný hudební program. ●

ZAHAJOVACÍ KONCERT AKADEMICKÉHO ROKU 2022/2023

→ 19. října

Dílo, které obdivovali i Wolfgang Amadeus Mozart a Ludwig van Beethoven. To je melodram Ariadna na Naxu významného českého klasicistního skladatele Jiřího Antonína Bendy, kterým komorní orchestr Fakulty pedagogické Consortium musicum ve spolupráci s plzeňskými herci otevře nadcházející akademický rok. V jeviště se změní sál ve fakultní budově ve Veleslavínově ulici, zváni jsou studenti, zaměstnanci i veřejnost. ●

HOKEJOVÁ BITVA O PLZEŇ

→ 26. října

Západočeská univerzita, nebo Univerzita Karlova? Kde jsou lepší hokejisté? Odpověď na každoroční otázku se dozvíte, přijdete-li už podeváté fandit na plzeňský zimní stadion, kde se týmy ZČU a Lékařské fakulty střetnou. Vstupenky se sympatickými slevami pořídíte v předprodeji na webu plzenskabitva.cz. ●

SLAVNOSTNÍ ZASEDÁNÍ VĚDECKÉ RADY ZČU

→ 9. listopadu

V období kolem Dne boje za svobodu a demokracii a Mezinárodního dne studentstva se vždy koná Slavnostní zasedání Vědecké rady ZČU. Ani akademický rok 2022/2023 nebude výjimkou. Při akademickém obřadu jsou vždy představeni noví profesori a docenti, uděleny čestné doktoráty a pamětní medaile významným osobnostem. ●

