

Český mistr ve frézování ze ZČU vyrobil model motorky pro prezidenta. Předal mu ho na Hradě

27.11.2025 - Andrea Čandová | Západočeská univerzita v Plzni

Váží necelé dva kilogramy, měří 20 centimetrů a je vyrobený ze slitiny hliníku. Vyfrézovaný model motorky převzal 26. listopadu prezident České republiky Petr Pavel z rukou autora, mistra ČR v CNC frézování a studenta Fakulty strojní ZČU Jiřího Hrušky. Šlo o součást setkání s mladými techniky.

Na mezinárodním šampionátu EuroSkills, kam se před dvěma lety Jiří probojoval jako vítěz národní soutěže v CNC frézování, dostal za úkol naprogramovat a obrobit model motocyklu. S náročným zadáním soutěžního úkolu si ale mnozí soutěžící nevěděli rady. „*V akci je všechno jinak. Hlava jede, čas letí a nervy pracují,*“ popsal student, který se ve svém bakalářském studiu specializuje na technologii obrábění. „*Zkrátka to nedopadlo podle mé představy a dal jsem si za cíl, že tu motorku jednou vyrobím,*“ dodal.

Na Fakultě strojní měl pro svůj plán podobné podmínky, právě v zázemí výzkumného centra RTI a s jeho odborníky trénoval na národní i mezinárodní soutěži. Celý proces výroby motorky, od prvních nápadů až po hotový výrobek, zabral přibližně půl roku. „*Napadlo mě, proč ji rovnou nevyrobit jako dárek pro momentálně nejznámějšího motorkáře v zemi,*“ řekl s úsměvem Jirka. Prvotní, poněkud troufalá myšlenka se nakonec stala hlavní motivací úkol dotáhnout. Mezitím se díky spolupráci s Hospodářskou komorou ČR podařilo domluvit přijetí letošní české soutěžní výpravy EuroSkills u prezidenta Petra Pavla. A tak plán byl jasný: setkání na Hradě bude zároveň příležitostí pro předání motorky.

Podle děkana Fakulty strojní je právě Jirkův příběh důkazem, že ZČU své talentované studenty, kteří mají výborné výsledky, v jejich úsilí vždy podpoří. „*Díky špičkovému vybavení jsme se mohli stát centrem přípravy národních mistrů v CNC frézování pro evropský šampionát EuroSkills. Technologií obrábění se u nás zabýváme dlouhá léta a patří k oblastem, ve kterých jsme tradičně silní,*“ dodal děkan Vladimír Duchek. Už brzy začnou na FST připravovat nové mistry frézaře na další ročník soutěže.

EuroSkills je největší evropská soutěž řemesel, technických a technologických oborů pro mladé profesionály do 25 let. Účast mladých tuzemských profesionálů organizuje Hospodářská komora ČR. „*Setkání na Hradě vnímáme jako potvrzení toho, že úspěch české ekonomiky je spojen s technickými obory a že naše budoucí prosperita bude i nadále stát na šikovných českých rukou a hlavách,*“ řekl prezident Hospodářské komory Zdeněk Zajíček.

<https://info.zcu.cz/Cesky-mistr-ve-frezovani-ze-ZCU-vyrobil-model-motorky-pro-prezidenta--Predal-mu-ho-na-Hrade/clanek.jsp?id=8886>