

KŘÍDLA BUDOUCNOSTI

Člen našeho klubu Lukáš Chmela se zúčastnil 29. 3. 2019 soutěže WINGS OF FUTURE. Spolu se svým spolužákem Dominikem Horňákem vytvořili tým Střední školy Strážnice s názvem LD Technics. Soutěž byla určena pro žáky druhých až čtvrtých ročníků středních škol. V konkurenci třinácti týmů, které se kvalifikovali do finále, obsadili krásné třetí místo. Kromě finanční odměny a věcných cen získali nárok na prominutí přijímacích zkoušek na Fakultu strojního inženýrství na VUT v Brně. Soutěž pořádal Svaz českého leteckého průmyslu a FSI VUT v Brně s cílem podpořit a zaujat mladé zájemce o leteckou techniku.

Celkem se finále zúčastnilo 5 studentek, 29 studentů a 12 pedagogů.

„Prvním úkolem týmů bylo zdolat dráhu se třemi otočkami o 180 stupňů s jednou předávkou glideru. Otočka i předávka byla velkým testem dovedností všech závodníků. Studenti měli příležitost vyzkoušet si fungování efektu svahového létání. Glider udržuje v letu stoupavý proud vytvářený deskou,“ uvedl koordinátor soutěže z Leteckého ústavu Fakulty strojního inženýrství VUT Pavel Zikmund. V této disciplíně se LD Technics tým umístil na druhém místě časem 17,46 sekundy.

Druhou soutěžní disciplínou bylo dosáhnout co největšího doletu walkalong glideru. LD Technics tým se v této disciplíně umístil na čtvrtém místě.

Kromě toho musel každý tým vytvořit svoji vizi toho, jak se bude lišit letectví v roce 2040 od toho, jak tento obor známe dnes. Největší shoda mezi týmy panovala ve snižování emisí letadel.

Cílem soutěže, jejímž organizátorem je Svaz českého leteckého průmyslu společně s VUT a ČVUT, je popularizovat letectví a motivovat středoškoláky ke studiu na technických vysokých školách. Více informací o této soutěži včetně kompletních výsledků, pravidel, tiskové zprávy atd. je možné najít na stránce <http://wof.lu.fme.vutbr.cz/>

Video ze soutěže je na webu <https://www.airzone.tv/wings-of-future-finale-morava/>

Mladým pilotům blahopřejeme.

