

Úspěšně skončil projekt NCK Strojírenství 2019 - 2022

31.3.2024 - Dita Sládková | Západočeská univerzita v Plzni

Ve čtvrtek 20. dubna proběhla v Národní technické knihovně slavnostní část Závěrečného oponentního řízení ukončeného projektu TN01000015 - Národní centrum kompetence STROJÍRENSTVÍ. V konsorciu projektu byla i Západočeská univerzita, konkrétně Regionální technologický institut Fakulty strojní (RTI) a výzkumný institut Nové technologie - výzkumné centrum (NTC).

Čtyřletý projekt, který skončil v prosinci 2022, měl za cíl výzkumné, vývojové a inovační aktivity v oblasti strojírenství. Konkrétní aktivity řešené prostřednictvím dílčích projektů směřovaly na zvyšování výkonu a přesnosti strojů a zařízení, snižování energetické náročnosti, automatizaci výrobních procesů a zkracování inovačních cyklů se zohledněním trendů Průmyslu 4.0. Do projektu se zapojilo 9 výzkumných organizací a 19 průmyslových podniků, které společně řešily 55 dílčích projektů a mohou se pochlubit 135 výsledky.

„Nové technologie - výzkumné centrum bylo do konsorcia začleněno společně s firmou Wikov Gear a řešili jsme výzkum a vývoj pro inovace a modernizace průmyslových převodovek,“ říká David Lávička, zástupce ředitele NTC pro projektovou činnost. „Regionální technologický institut se do řešení zapojil napříč výzkumnou agendou a byl lídrem řady projektů a společně s partnery konsorcia (Plasmametal, VKV Tools, HVM Plasma, GTW Bearings, COMTES, Urdiamant, FMT VŠB-TU Ostrava - pozn. red.) jsme přispěli více než dvaceti inovacemi,“ dodává Jan Řehoř, ředitel RTI.

Účastníky na závěrečné slavnostní akci přivítal profesor Václavík, hlavní řešitel projektu NCKS a ředitel společnosti VÚTS, a. s., která celý projekt koordinovala. Jako další vystoupil manažer projektu Jaromír Ficek, který poskytl souhrnné informace o průběhu řešení projektu. Následovaly prezentace vybraných výsledků dílčích projektů zástupců průmyslových podniků a výzkumných organizací. Na závěr projekt krátce zhodnotili také přítomní hosté Petr Konvalinka a František Kubelka z Technologické agentury ČR a Petr Očko a František Kubelka z Ministerstva pro místní rozvoj. *„Děkuji všem členům konsorcia za výborně odvedenou práci v průběhu projektu a pevně doufám, že na skvělé výsledky navážeme v následujících šesti letech v rámci pokračování projektu podpořeného ve 2. veřejné soutěži Programu NCK,“ uzavřel akci prof. Václavík.*

<http://info.zcu.cz/Uspesne-skoncil-projekt-NCK-Strojirenstvi-2019---2022/clanek.jsp?id=5404>