



ZÁPIS

z 3. zasedání Průmyslové rady Fakulty Strojní TUL konaného dne 12. září 2024

Přítomní: prezenční listina

1. Zahájení jednání

Proděkan Běhálek uvítal přítomné a představil program jednání. Vzhledem k tomu, že v uplynulém období došlo k personálním obměnám u osob zastupující některé členy průmyslové rady, představil následně proděkan jmenovitě nové zástupce firem. Děkan Moravec předal přítomnému zástupci firmy Benteler Group jmenovací dekret s tím, že ostatním zástupcům byl jmenovací dekret již předán nebo bude předán při nejbližší příležitosti.

2. Cena Průmyslové rady Fakulty strojní TUL za přínos k aplikaci poznatků do průmyslové praxe

Na úvod poděkoval proděkan Běhálek firmě Elmarco s.r.o., která v letošním roce převzala finanční záštitu nad cenou.

Poté proděkan Běhálek krátce shrnul informace související s udělováním Ceny, počtem přihlášených prací a představil přítomným vybrané absolventy. Následovaly prezentace Ing. Jana Klimeše, Ing. Anny Krobotové, Ing. Jiřího Nigrína a Ing. Zdeňka Váchy. Po každé prezentaci přednášející zodpovídali dotazy členů průmyslové rady.

Po ukončení prezentací a diskusí členové průmyslové rady hlasovali o pořadí. Na základě výsledků hlasování se stal vítězem Ceny Průmyslové rady FS TUL za akademický rok 2023/2024 Ing. Jiří Nigrín, který převzal Cenu Průmyslové rady z rukou Ing. Kateřiny Rubáčkové MTD zastupující firmu Elmarco s.r.o. Ing. Jiří Nigrín obdržel Cenu za diplomovou práci zabývající se studii průtoku oleje mazacím kanálkem rotujícího klikového hřídele. Společně se studentem byl děkanem fakulty oceněn také vedoucí této diplomové práce Ing. Václav Rychtář, Ph.D., který působí na katedře vozidel a motorů a dále ve Škoda Auto a.s.

Na závěr poděkoval proděkan Běhálek všem účastníkům soutěže a ocenil zejména jejich odvahu a kvalitu prezentovaných prací. Oceněný absolvent kromě finančních prostředků ve výši 12 000 Kč věnovaných firmou Elmarco s.r.o. získá také mediální prostor, který bude věnován i vedoucímu jeho práce, čímž chce vedení fakulty nadále motivovat zaměstnance FS TUL k větší spolupráci s průmyslovými partnery při řešení závěrečných prací.

3. Odborné praxe a exkurze pro studenty FS TUL

Proděkan Běhálek informoval přítomné o stávajícím stavu v bakalářském i navazujícím magisterském studijním programu. Zmínil, že FS by ráda na základě komunikace s průmyslovými partnery vytvořila pro studenty nabídkový katalog praxí pro domácí i zahraniční studenty. Vzhledem k tomu, že každá firma preferuje jiný formát odborných praxí, bude po dohodě s přítomnými zástupci firem rozeslán formulář, ve kterém si bude moci firma specifikovat konkrétní parametry nabízených praxí.



Na informaci k odborným praxím navázal proděkan Valtera s tématem nabídky exkurzí pro studenty bakalářského studijního programu a navazujících magisterských studijních programů. V tomto případě je cílem vytvořit pro studenty harmonogram exkurzí, aby si mohli udělat představu, kam se mohou v rámci studia podívat.

Proděkan Běhálek dodal, že do firem by tak na odborné praxe a exkurze přicházeli studenti, kteří chtějí, a nikoliv studenti, kteří musí.

Děkan Moravec dodal, že téma bylo řešeno již v rámci přechozích jednání Průmyslové rady, kde se zástupci firem shodli, že firmy preferují absolventy se schopnostmi řešit konkrétní problémy s aplikačním přesahem.

4. FS TUL Racing

Vedoucí týmu studentské formule Bc. Ladislav Horálek shrnul sezonu 2024. Nejprve krátce představil konstrukci a provedení monopostu pro letošní sezonu a následně zmínil také úspěchy, kterých tým v roce 2024 dosáhl na závodech v Maďarsku a Polsku. Na závěr své prezentace také zmínil možnost zapůjčení simulátoru formule na firemní akce.

Děkan Moravec následně poděkoval všem firmám podporujícím tým, protože se jedná o finančně velmi náročnou aktivitu, kterou není možné finančně pokrýt pouze ze zdrojů fakulty, resp. TUL. Dále poděkoval i týmu studentské formule za prezentaci univerzity a ocenil jejich ochotu věnovat se technice i výrazně nad rámec jejich studia.

5. Různé

- Kurzy zakončené mikrocertifikáty – proděkan Běhálek vysvětlil, co je podstatou těchto kurzů, jaký mohou mít rozsah a jak funguje jejich systém. Popsal také rozdíl mezi kurzy zakončenými mikrocertifikáty a firemním vzděláváním, které je na fakultě strojní již realizováno. Vzhledem ke kapacitám fakulty a ekonomickým aspektům by se fakulta strojní chtěla primárně zaměřit na vytváření kurzů s mikrocertifikáty v oblastech, které budou vycházet z potřeb na trhu práce a účastníkům poskytovat prohlubování specifických znalostí, dovedností a kompetencí. Proděkan uvedl, že FS bude proto ráda za jakékoliv podněty ze strany firem.
- Kick-off (for) Engineering – jedná se o náborovou akci zejména pro studenty středních škol a gymnázií s cílem více motivovat studenty k technickému vzdělávání. Na akci budou pozváni také současní studenti všech programů FS TUL. Předpokladem je možnost prezentace firem spolupracujících s FS TUL a návštěva vybraných laboratoří FS TUL. Akce by byla primárně zaměřena na strojírenství. O konání akce v roce 2024 bude rozhodnuto v řádu nejbližších dní.
- Počty studentů/absolventů – na základě dotazu člena průmyslové rady proděkan Běhálek krátce informoval o aktuální situaci v počtu uchazečů o studium na FS TUL a předpokládaných trendech. Následovala krátká diskuse, kde zástupci některých firem a hospodářské komory prezentovali aktivity, které realizují pro podporu technického vzdělávání.

Ukončení zasedání

Zapsal: Ing. Tomáš Kysilka dne 12. 9. 2024

Schválil: doc. Ing. Jaromír Moravec, Ph.D.