

Zvýšit zájem o elektro a IT obory a spolupráce na inovacích. Nová aliance elektrotechnických a IT fakult má jasné cíle

21.5.2024 - Radek Pírk | Technická univerzita v Liberci

Podle nejnovějších statistických údajů chybí jen v Česku a na Slovensku více než 10 000 odborníků a odbornic v oblasti elektroinženýringu či informatiky. Jejich nedostatek už nyní paralyzuje a ohrožuje rozvoj strategického průmyslu. Nově založená Aliance pro elektrotechniku a informatiku proto bude hledat cesty, jak podpořit zájem uchazečů a uchazeček a tím zvýšit počet absolventů a absolventek v těchto společensky kritických profesích.

„Jsme si vědomi, že společným a jednotným postupem v oblasti propagace a popularizace technického vzdělávání lze efektivně cílit na zvýšení zájmu středoškolských studujících o technické obory, což je zásadní pro zajištění budoucí generace odborníků a odbornic potřebných pro průmyslový sektor a celkově hospodářství,“ řekl zvolený prezident Aliance a děkan FEL ZČU Zdeněk Peroutka a navázal: *„Aliance sdružuje a umožňuje společně využívat unikátní zdroje a technologie, kterými členové aliance disponují. Podpisem memoranda jasně deklarujeme naši snahu o spolupráci, jednotné vystupování a systematické směřování k evropskému leadershipu, a to jak v oblasti výzkumu a vývoje, tak i v oblasti vzdělávání.“*

Aliance tak chce být svými kompetencemi a moderním vybavením jednotlivých fakult motivátorem pro příchod nových investorů do Česka a Slovenska. Ti přispějí k transferu špičkových technologií (např. polovodičové čipy) a vytvoření nových vysoce kvalifikovaných pracovních míst.

Zakladateli Aliance je šestnáct českých a slovenských fakult, respektive univerzit, působících v oblasti elektrotechniky, informatiky a kybernetiky. *„Podpisem memoranda jasně deklarujeme naši snahu o spolupráci a jednotné vystupování,“* doplnil prezident Aliance.

Viceprezidentem Aliance byl zvolen děkan Fakulty elektrotechniky a informatiky STU v Bratislavě Vladimír Kutíš. *„Súčasná doba je charakterizovaná veľkou dynamikou zmien a zavádzaním nových technológií a inovácií v technických oblastiach, špeciálne v informatike a kybernetike spolu s presahom do elektrotechniky. Technické univerzity a fakulty, ktoré pôsobia v oblasti vzdelávania, vedy, výskumu a inovácií v týchto oblastiach, intenzívne vnímajú požiadavky priemyselných partnerov pri výchove novej generácie odborníkov. Práve založenie Aliancie pre elektrotechniku a informatiku má byť platforma, ktorá bude zastupovať univerzitný sektor pri komunikácii s partnermi z priemyslu, príslušnými ministerstvami na Slovensku a v Česku, ako aj so strednými školami,“* říká děkan Vladimír Kutíš.

K zakládajícím členům Aliance patří i Fakulta mechatroniky, informatiky a mezioborových studií TUL (FM).

„Synergický přístup je základním motem naší fakulty, propojujeme rozmanité vědní obory, teorii s praxí, vzdělávání s vědou. To, že jsme se stali jedním ze zakládajících členů asociace, je pro fakultu prestižní událostí, a těšíme se na prohloubení spolupráce v oblasti elektrotechniky, informatiky a kybernetiky,“ říká děkan FM TUL Josef Černožský a dodává, že zásluhu na zapojení fakulty jako zakládajícího člena do Aliance má profesor Zdeněk Plíva.

Šestnácti zakládajícími členy Aliance jsou následující fakulty:

Fakulta elektrotechnická, Západočeská univerzita v Plzni

Fakulta elektrotechnická, České vysoké učení technické v Praze

Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií, Vysoké učení technické v Brně

Fakulta elektrotechniky a informatiky, Slovenská technická univerzita v Bratislavě

Fakulta elektrotechniky a informačních technologií, Žilinská univerzita v Žilině

Fakulta aplikované informatiky, Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

Fakulta elektrotechniky a informatiky, Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Fakulta mechatroniky, informatiky a mezioborových studií, Technická univerzita v Liberci

Fakulta elektrotechniky a informatiky, Univerzita Pardubice

Fakulta vojenských technologií, Univerzita obrany

Fakulta elektrotechniky a informatiky, Technická univerzita v Košicích

Fakulta riadenia a informatiky, Žilinská univerzita v Žilině

Fakulta informatiky a informačních technologií, Slovenská technická univerzita v Bratislavě

Fakulta informačních technologií, Vysoké učení technické v Brně

Fakulta informačních technologií, České vysoké učení technické v Praze

Fakulta aplikovaných věd, Západočeská univerzita v Plzni

<https://tuni.tul.cz/a/zvysit-zajem-o-elektro-a-it-obory-a-spoluprace-na-inovacich-nova-aliance-elektrotechnickych-a-it-fakult-ma-jasne-cile-154369.html>