

INŽENÝRSKÁ AKADEMIE ČR NABÍZÍ SPOLUPRÁCI SEKCE STRATEGIE VÝZKUMU A VÝVOJE

Ing. Petr Hladík, Ph.D., FEng.

IA ČR, předseda sekce Strategie výzkumu a vývoje

Obecným posláním Inženýrské akademie ČR je odborná podpora rozvoje technických věd a technického školství a zejména využívání nových poznatků vědy a výzkumu a teoretických znalostí průmyslovou sférou. Cílem je přispívat k růstu ekonomického potenciálu a konkurenceschopnosti české ekonomiky. Specializované odborné sekce IA ČR sdružují přední specialisty daného oboru a poskytují expertní a poradenské služby. Vyjadřují se k závažným technickým řešením a rozhodnutím, která vycházejí z univerzitní oblasti, průmyslu, vládních i nevládních institucí. Na stránkách MM Průmyslového spektra jednotlivé odborné sekce představujeme.

Věda a výzkum | www.mmspektrum.com/161028

Sekce Strategie výzkumu a vývoje je v Inženýrské akademii ČR specifická svou průřezovostí, která je dána jejím zaměřením na strategické otázky vědecko-výzkumné sféry v České republice i globálně. Inženýrská akademie sdružuje špičkové odborníky z celé řady oborů, kteří se pohybují v akademickém prostředí univerzit a výzkumných organizací nebo svými aktivitami do tohoto prostředí alespoň zasahují nebo na něj navazují. Proto jsou jejich názory a zkušenosti pro aktivitu této sekce zcela zásadní.

Protože se členové sekce vyjadřují na národní i na mezinárodní úrovni k různým aktuálním strategickým tématům z oblasti výzkumu a vývoje, spolupracuje sekce úzce s prezidentem a viceprezidenty Inženýrské akademie, stejně jako se členy její Rady. Velmi úzkou spoluprací má sekce navázanou také s Českou kanceláří pro transfer znalostí Inženýrské akademie ČR, a to zejména na projektech, jejichž řešitelem je Inženýrská akademie ČR. V letech 2015–2016 se jednalo o dva projekty: CAETS a MESPO.

Projekt CAETS, který skončil na konci roku 2015, vytvářel podmínky pro zapojení Inženýrské akademie České republiky do mezinárodních sdružení akademií aplikovaných věd a inženýrství CAETS a Euro-CASE. Tím projekt poskytoval podmínky pro spolupráci s inženýrskými akademii evropských a dalších zemí vyvíjejících programově shodnou činnost zaměřenou na podporu technických věd, technického rozvoje a technického vzdělávání. Projekt MESPO je pak zaměřen na podporu účasti českých vědeckovýzkumných institucí, vědců a odborníků v mezinárodních programech výzkumu a vývoje, a to zejména předáváním informací o možnostech zapojení a spolupráce v mezinárodních projektech výzkumu a vývoje. Klíčové je zde opět zapojení IA ČR v řídicím výboru evropského sdružení inženýrských akademií Euro-CASE a také členství Inženýrské akademie ČR ve světovém sdružení inženýrských a vědeckých organizací CAETS. Příkladem může být účast člena sekce Strategie výzkumu a vývoje na výroční konferenci Euro-CASE 2015 věnované „chytřím městům“, konané na půdě Technické univerzity v Delftu. Člen sekce se rovněž aktivně účastnil jednání Euro-CASE Inovační platformy I., jejímž cílem bylo poskytovat poradenství na základě science-based politik příslušným orgánům EU a národním vládním v rámci vybraných oblastí zájmu a stanovit *best practice* v oblasti národních inovačních strategií v Evropě. Pozitivní dokumenty vzešlé v rámci aktivit Inovační platformy I. jsou dostupné v angličtině na stránkách Euro-CASE: www.euro-case.org/index.php/activities/euro-case-position-papers.html.

Sekce dále připravuje podmínky pro prezentaci Inženýrské akademie ČR, a to tím, že organizuje akce zaměřené na oblast VaVal a zajišťuje prezentaci odborných názorů členů IA ČR na relevantních akcích pořádaných jinými organizátory v České republice i v zahraničí. Příkladem může být garance IA ČR nad veletrhy For Industry a For Energo v Praze v letech 2015 a 2016, kterých se IA ČR také aktivně účastnila. Příkladem mezinárodních aktivit jsou například účast člena sekce na EU-China Cooperation Fair 2015 v čínském Chengdu, v rámci kterého proběhla jednání s několika čínskými partnery,

a zařazení prezentací dvou zástupců IA ČR na program 15. zasedání Česko-tchajwanské podnikatelské rady, organizované v červnu 2016 v Praze Svazem průmyslu a dopravy ČR, do bloku věnovaného technickému vzdělávání a spolupráci akademické a podnikové sféry.

Expertizní a poradenskou kapacitu sekce nabízí v následujících oblastech:

1. Zapojení do odborné diskuze k aktuálním otázkám výzkumu a vývoje.
2. Přes zapojení do mezinárodních sdružení akademií CAETS a Euro-CASE reprezentování českého výzkumu a vývoje v zahraničí a získávání zahraničních kontaktů a stanovisek.
3. Organizování a účast na odborných akcích zaměřených na aktuální otázky VaVal.
4. Zapojování IA ČR do národních i mezinárodních projektů a činnosti vedoucí k naplňování jejich cílů.

Sekce Strategie výzkumu a vývoje by měla i nadále vytvářet a poskytovat co nejlepší podmínky organizování a členům IA ČR pro prezentování zkušeností a stanovisek týkajících se výzkumu a vývoje na národní i mezinárodní úrovni. Její členové se budou účastnit různých akcí zaměřených na toto téma, organizovaných Inženýrskou akademií ČR či jinými organizacemi v ČR i v zahraničí. Kromě toho bude sekce pokračovat ve svých aktivitách pro plnění cílů projektů, do kterých je IA ČR zapojena.



Inženýrská akademie ČR jako celek společně se svými odbornými sekcemi nabízejí spolupráci formou expertních a poradenských služeb. Disponuje vysokou odbornou erudovaností svých členů, která je zárukou kvalitní spolupráce, o čemž svědčí desítky realizovaných projektů. ■



PLACENÁ INZERCE



**Svařované a hlubokotažené
KOREČKY PRO
ELEVÁTORY**
každé provedení podle DIN,
výkres nebo vzor, se smaltem
nebo s plastovým povlakem.



ŠNEKOVÁ KŘÍDLA
od Ø 40 do 3000 mm, možnost dodávek
v tloušťkách od 1 od 25 mm.

PAUL HEDFELD GMBH
D-58260 Gevelsberg · Postbox 15 26
Tel. +49-23 32/63 71 · Fax +49-23 32/6 11 67
E-Mail: hedfeld@hedfeld.com
Internet: www.hedfeld.com

