**Svaz moderní energetiky posiluje v oblasti výzkumu BIC Brno a Technologická platforma Udržitelná energetika**

Praha 30. července2020 **– Novým členem Svazu moderní energetiky je podnikatelské a inovační centrum BIC Brno, které již se Svazem realizuje řadu výzkumných projektů a do budoucna plánují posílit společné projekty například v oblasti zkoumání řešení pro dekarbonizaci české ekonomiky. Zároveň Svaz moderní energetiky podepsal memorandum o spolupráci s Technologickou platformou Udržitelná energetika, která podporuje aktivity související s výzkumem, vývojem a zaváděním technologií využitelných pro udržitelný rozvoj výroby, přenosu a spotřeby moderních forem energie v ČR.**

BIC Brno je podnikatelské a inovační centrum spolupracující s řadou vědeckých pracovišť a výzkumných institucí v ČR i zahraničí. Podílí se na řešení řady výzkumných projektů z nejrůznějších oblastí, např. z oblasti ekoinovací, moderní energetiky, surovin a materiálů pro High-Tech a Green-Tech, životního prostředí či cirkulární ekonomiky. Pravidelně také komunikují a spolupracují s řadou inovativních firem, které vytvářejí tzv. „BIC family“. Všemi svými činnostmi a aktivitami v oblasti "Transferu technologií" se snaží vytvářet spojovací můstek mezi výzkumnou sférou a průmyslovými podniky a podporovat tím přenos inovací do praxe. *„Našim vstupem do Svazu moderní energetiky chceme stvrdit, a hlavně akcelerovat spolupráci, která už dávno velmi dobře funguje. Nyní je však před námi nová výzva rozvíjet tuto spolupráci i na evropské úrovni“,* říká Jan Kynický, nový jednatel společnosti BIC Brno.

*"Vítáme, že se členem Svazu moderní energetiky stává také výzkumná organizace BIC Brno, se kterou již delší čas spolupracujeme na realizaci projektů např. z programů Technologické agentury ČR. Společně se zaměříme na výzkum využití českého lithia a dalších vzácných kovů pro domácí produkci baterií nebo pokročilé systémy, které mohou pomoci s dekarbonizací. Jde například o využití zeleného vodíku nebo syntetických paliv, které do budoucna pomohou nahradit fosilní zdroje. Pro koordinaci vývoje novinek v oblasti výzkumu jsme také uzavřeli memorandum o spolupráci s Technologickou platformou Udržitelná energetika, která dlouhodobě patří mezi respektované organizace v energetice s mezinárodním přesahem. Právě inovace v energetice jsou klíčem k nástupu nových technologií pro klimaticky neutrální ekonomiku,"* uvedl ke vzájemné spolupráci Martin Sedlák, programový ředitel Svazu moderní energetiky.

Technologická platforma Udržitelná energetika ČR (TPUE) je asociací sdružující některé průmyslové podniky, výzkumné a akademické instituce a konzultační organizace. Inspirací pro založení platformy před 11 lety byly evropské technologické platformy. TPUE mapuje a analyzuje technologické trendy a jejich vliv na energetiku, navrhuje a podporuje aktivity pro zvýšení efektivity výzkumu a vývoje, napomáhá zapojení do mezinárodního výzkumu a vývoje v energetice a poskytuje informace o vývoji energetických technologií a systémů pro širší zainteresovanou veřejnost. *„Role výzkumu, vývoje a navazujících inovací jsou klíčové pro zásadní transformaci energetiky spočívající v dekarbonizaci výroby, vyváženém poměru decentrálních a velkých zdrojů, chytrých sítích, energetických úsporách, větším uplatnění elektřiny ve spotřebě či širokém uplatnění informačních a komunikačních technologií v energetice*,“ zdůrazňuje Aleš Laciok, předseda výkonného výboru TPUE*.*

*Svaz moderní energetiky sdružuje nejvýznamnější oborové asociace moderní energetiky i klíčová výzkumná univerzitní centra. Díky průřezovému zastoupení expertů umí Svaz nabídnout ucelený pohled na možnosti rozvíjejícího se oboru nové nízkouhlíkové energetiky. Svaz má za cíl proaktivně vstupovat do české i evropské debaty o možnostech proměny energetiky. Zároveň přináší klíčové impulsy, které zajistí přední pozici ČR v oblasti vývoje a výroby progresivních technologií. Právě k příležitostem, které se v oblasti přechodu na nízkouhlíkovou energetiku otevírají, chce v Česku vést širokou diskuzi zaměřenou na prosazení opatření, které podpoří samovýrobu elektřiny, rozvoj akumulace energie, posílí možnosti společné výroby elektřiny a tepla, implementaci chytrých sítí, elektromobility nebo nových prvků v rámci energetického trhu přicházejících s digitalizací. Více informací na* [*www.modernienergetika.cz*](http://www.modernienergetika.cz)*.*

Kontakty:

Jana Austová Pikardová

PR manažer Svazu moderní energetiky

+420 724 573 665

jana.pikardova@modernienergetika.cz

Martin Sedlák

Programový ředitel Svazu moderní energetiky

+ 420 737 128 471

martin.sedlak@modernienergetika.cz