Pavel Baroch z Fakulty aplikovaných věd přednášel na Tchaj-wanu

29.6.2023 - Jiří Rezek | Západočeská univerzita v Plzni

Pavel Baroch, vedoucí katedry fyziky Fakulty aplikovaných věd (FAV) Západočeské univerzity v Plzni, se od 15. do 17. června zúčastnil sympozia International Forum in Plasma and Thin Film Technologies for Sustainable Development Goals 2023, které se konalo v New Taipei City na Tchaj-wanu.

Kromě prezentace pozvané přednášky při cestě také spolupodepsal memorandum o spolupráci s The Center for Plasma and Thin Film Technologies (CPTFT) při Ming Chi University of Technology. Za CPTFT dokument stvrdil ředitel prof. Jyh-Wei Lee. Memorandum, za FAV již podepsané děkanem Milošem Železným, vyjadřuje společnou vůli rozvíjet především vědeckou spolupráci mezi katedrou fyziky, respektive výzkumným programem *Nové nanostrukturní tenkovrstvé materiály připravované plazmovými technologiemi* centra NTIS a CPTFT.

Vzhledem k podobnému zaměření CPTFT a katedry fyziky se bude spolupráce zaměřovat na výzkum zcela nových nanostrukturních materiálů pro udržitelnou elektroniku či energetiku. Deklarováno bylo rovněž posílení spolupráce v oblasti polovodičových technologií a možné zapojení odborníků ze ZČU do těchto aktivit, což je klíčové vzhledem k plánované masivní podpoře výroby polovodičových čipů v Evropě ze strany EU.

https://info.zcu.cz/clanek.jsp?id=5548