

Universitatea Politehnică Timișoara dezvoltă parteneriate puternice cu universități din Japonia

1. De la supercomputere la micro-sateliți. UPT în vizită de lucru în Japonia



O delegație a Universității Politehnice Timișoara, condusă de rectorul conf.univ.dr.ing. Florin Drăgan și prorectorul pentru Investiții, Patrimoniu și Dezvoltare Sustenabilă, conf.univ.dr.ing. Simon Pescari, a efectuat o vizită de lucru în Japonia, alături de prof.dr. Camelia Nakagawara, directoarea Jutsu – Centrul UPT de artă și tehnologie pentru colaborarea cu Japonia, și jurnalistul japonez Michihiro Chikata. Scopul vizitei a fost dezvoltarea de parteneriate academice și de cercetare, schimbul de expertiză și identificarea tendințelor de vârf în domenii precum științele cibernetice, inteligența artificială și cercetarea aerospațială. Un punct central al vizitei a fost Universitatea Tohoku, desemnată „Universitatea excelenței în cercetarea internațională”. Delegația UPT a vizitat Centrul de Științe Cibernetice, supercomputerul AOBA, Institutul Internațional pentru Cercetarea Dezastrelor (IRIDeS), precum și laboratoarele dedicate roboticii spațiale și sistemelor electronice inovatoare. De asemenea, au avut loc întâlniri la Institute of Science Tokyo, rezultat al fuziunii dintre Tokyo Institute of Technology și Tokyo Medical and Dental University, precum și vizite la agenția spațială japoneză JAXA și compania Axelspace Corp., specializată în dezvoltarea micro-sateliților.