

“Fii cercetator pentru o zi!” - experienta elevilor de la Liceul Sf. Sava la IMT Bucuresti

In data de 16 decembrie 2014, cu ocazia Zilei portilor deschise IMT Bucuresti, un grup de elevi in clasa a XI-a a vizitat laboratoarele de cercetare ale institutului.

Au fost impresionati ca IMT Bucuresti este un actor important al cercetarii la nivel international (dovada parteneriatele numeroase

in proiectele nationale si internationale, numele unor firme celebre precum Philips, Infineon, etc, Saab printre parteneri, Romania regasita prin IMT Bucuresti in rapoarte ale Comisiei Europene, premii acordate inventiilor IMT Bucuresti la saloane internationale), ce dispune de o infrastruktura performanta de micro- si nanotehnologii, pe care o utilizeaza in realizarea de materiale si componente cu aplicatii in biologie si medicina, in controlul calitatii mediului si industria alimentara, in tehnici de comunicatii.

Aplicatiile prezentate grupului de elevi de catre cercetatori, rezultate ale proiectelor de cercetare care conduc la imbunatatirea calitatii vietii, au fost primite cu entuziasm si au deschis noi orizonturi pentru orientarea profesionala a elevilor. Au inteles ca multidisciplinaritatea joaca un rol esential in atingerea unei cariere de success in cercetare, in medicina.

Vizita a avut un caracter interactiv, la care au contribuit tinerii cercetatori din institut care au ghidat vizita, fiind depasite barierele de varsta si ducand la o corelare mai buna intre materiile studiate in programa scolara si cariera profesionala care se poate asocial.

Ca si concluzie, si-au aratat interesul pentru experiente similare, constienti fiind de necesitatea si utilitatea informatiilor in perspectiva alegerii carierei. Speram intr-o revedere curand, in aprilie 2015, in cadrul Programului „Scoala altfel: Sa stii mai multe, sa fii mai bun!”

