

**Evenimentul de lansare a ESA_Lab@UPB
= 27 octombrie 2020 * ora 15:00 * Online pe platforma Microsoft Teams =**

Universitatea POLITEHNICA din București (UPB), în parteneriat cu Agencia Spațială Europeană (ESA), invită studenții universității să ia parte la evenimentul de lansare a **ESA_Lab@UPB**.

Evenimentul se va desfășura online pe platforma Microsoft Teams - canalul ESA_Lab@UPB, parola **qb2zjwn**, în data de **27 octombrie 2020**, începând cu ora **15:00**.

Conceptul ESA_Lab@ a fost lansat de Agenția Spațială Europeană pentru a inspira viitorii ingineri să participe la activitățile de explorare a spațiului și a aplicațiilor transversale rezultate din acestea, cum ar fi: telecomunicații, 5G, monitorizarea schimbărilor climatice, observarea Pământului, navigație prin sateliți, securitate (cibernetică), inteligență artificială, dezvoltare sustenabilă, eHealth, Internet of Things, economie spațială și multe altele, în beneficiul ambelor organizații și societății civile. De asemenea, vor fi adresate tematici precum aplicații spațiale pentru a atinge obiectivele Dezvoltării Sustenabile ale Organizației Națiunilor Unite.

În cadrul ESA_Lab@UPB se vor desfășura conferințe, vizite, sesiuni de instruire și formare în tematici inovatoare, conduse de cadre didactice din UPB și experți ESA, cu scopul de a încuraja viitorii ingineri ai UPB să se implice în acest nou hub economic, dar și să contribuie la formarea de noi competențe, prin transferul de cunoștințe acumulate prin studierea disciplinelor de bază.

Mai multe detalii referitoare la agenda evenimentului și la ESA_Lab@UPB se regăsesc accesând pagina https://international.upb.ro/news-and-events/view/event/en-launching-ceremony-of-the-esa_lab-upb