



Programul de studii universitare de masterat:
TEHNOLOGII ȘI SISTEME POLIGRAFICE (TSP)

TSP este un program de studii de masterat de cercetare, tip complementar, destinat absolvenților studiilor de licență (3 sau 4 ani), din domeniile: inginerie, economie, management.

Obiectivul primordial al acestui masterat este de a oferi studenților cunoștințe despre tehnologii poligrafice și sisteme moderne de producție din industria poligrafică, inițierea și/sau transformarea afacerilor și a managementului sub impactul tehnologiilor informației. De asemenea, masteratul are ca obiectiv crearea unor abilități de lucru utilizând tehnicile, metodele și instrumentele de dezvoltare și realizare a produselor sau serviciilor, în contextul organizațiilor moderne. Este adaptat cerințelor pieței actuale din România.

În cadrul programului se utilizează o bază materială cu dotări asigurate de departamentul Roboți și Sisteme de Producție din Facultatea IIR. Anumite laboratoare se organizează în colaborare cu companiile partenere (tipografii, furnizori de materiale, de utilaje și echipamente pentru industria poligrafică).

Masteratul are profesori invitați de la alte departamente din UPB, dar și de la Universitatea Tehnică a Moldovei, Fac. Textile și Poligrafie, departamentul Design și Tehnologii Poligrafice.

Studenții abordează teme de cercetare care provin din necesități practice (de exemplu: măsurarea calității tiparului și a produselor tipografice, managementul și asigurarea calității procesului de tipar), pot participa la Cercurile Științifice Studentești organizate de UPB și pot prezenta și publica articole de cercetare în cadrul Sesiunii Științifice PRODUCTICA.

Informații suplimentare

Coordonator program masterat TSP: Conf. univ. dr. ing. Emilia Bălan
Mobil: 0722 193 692, E-mail: emilia.balan59@yahoo.com