

Misiunea și obiectivele programului de studii
Automatică și Informatică Aplicată
(2014-2015)

Misiunea programului de studii	Misiunea în plan didactic	<p><i>Misiunea programul de studii Automatică și Informatică Aplicată, desfășurat în Facultatea de Automatică și Calculatoare, este de a pregăti în domeniul de studii al Ingineriei sistemelor, ingineri cu:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - o formare profesională superioară, de nivel universitar licență în specialitatea Automatică și Informatică Aplicată, aptă inserției profesionale individuale și satisfacerii nevoilor de competență ale societății; - o dezvoltare personală bazată pe valori fundamentale ale omenirii, în primul rând: libertatea de gândire, de exprimare și de acțiune, dreptatea, adevărul, echitatea, cinstea, corectitudinea, demnitatea și onoarea.
	Misiunea în planul cercetării științifice	<p><i>În planul cercetării științifice, misiunea programului de studii Automatică și Informatică Aplicată, din domeniul de studii Ingineria sistemelor, este:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - să genereze resursă umană capabilă să transfere către societate cunoaștere prin dezvoltare, inovare și cercetare științifică, prin proiecte și publicații, contribuind la stabilirea direcțiilor de dezvoltare a societății în plan local, regional, național și internațional.
Obiectivele programului de studii		<p><i>Obiectivul general al programului de studii universitare de licență Automatică și Informatică Aplicată, este de a forma ingineri care dețin competențe și abilități specifice domeniului de studii al Ingineriei sistemelor fiind capabili să identifice, să rezolve problemele de analiză și de proiectare din domeniul automatizării/informatizării, și să implementeze soluțiile obținute.</i></p> <p><i>(http://www.upt.ro/administrare/dgac1/file/2012-2013/licenta/compe/CT_licenta_AIA_UPT_RNCIS-2013.pdf)</i></p>