

Program de studii		
0731.1 Arhitectură https://fua.utm.md/		
Domeniul general de studiu/ Domeniul de formare profesională		
073 Arhitectură și construcții / 0731 Arhitectură și dezvoltare teritorială		
Puncte forte ale programului		
<p>Programul de Arhitectură este unicul program de studii superioare integrate în Arhitectură (ciclul I, II) din Republica Moldova, unde studentul acumulează cunoștințe atât din domeniul arhitecturii și urbanismului, cât și din domeniile conexe: arte, estetică, științe tehnice și umane.</p> <p>Programul de Arhitectură este proiectat în contextul și în corespundere cu noile concepte ale dezvoltării și schimbărilor în arhitectura contemporană deschis pentru interacțiunea cu mediul profesional economic, social și academic, cu promovarea cercetărilor, cadrului legislativ în proiectare și dezvoltare tehnologică și managerială, crearea și ameliorarea și reabilitarea ambientului urban, construcțiilor arhitectonice în care trăiesc sau activează oamenii.</p>		
Forma de instruire		
Cu frecvență		
Cerințe de absolvire		
<p>Acumularea a 360 ECTS prin:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Susținerea evaluărilor finale la toate disciplinele de studii cu minim nota 5 (330 ECTS) - Susținerea proiectului de licență cu minim nota 5 (30 ECTS) 		
Oportunități de angajare		
Absolventul programului de studii poate activa în calitate de arhitect – proiectant în instituții de proiectare de stat sau private, în instituții de cercetare, în companii de arhitectură și de construcții, în ateliere de restaurare și studiouri de design, în saloane de mobilier, în organizații administrativ-teritoriale și de planificare urbană.		
Posibilități de continuare a studiilor la UTM, programe de master		
Absolventul programului de studii Arhitectură, la dorință, poate desfășura studii la programe de master din domeniul 0731 Arhitectură și dezvoltare teritorială.		
Categoriile de discipline	Discipline	Credite
Discipline de specialitate	Proiectarea de arhitectură I	8
	Bazele compoziției și coloristica	3
	Proiectarea de arhitectură II	8
	Topografia	2
	Materiale de construcții	3
	Proiectarea de arhitectură III	11
	Programe de arhitectură rezidențială	2
	Proiectarea de arhitectură IV	10
	Programe de arhitectură publică	2
	Construcții din zidărie și beton armat	3
	Proiectarea de arhitectură V	10
	Construcțiile clădirilor	14
	Fizica construcțiilor	6
	Construcții din lemn	2
	Proiectarea de arhitectură VI	10
	Economia întreprinderii / Antreprenariat	4
Construcții din metal	3	
Instalații și echipamente ingineresti	2	

	Proiectarea de arhitectură VII	8
	Bazele proiectării urbane	8
	Teoria arhitecturii și gândirii critice	2
	Proiectarea de arhitectură VIII	8
	Metodologia proiectării	3
	Proiectarea de arhitectură IX	8
	Protecția patrimoniului și restaurarea arhitecturală I	2
	Arhitectura peisajeră I	4
	Teoria urbană	8
	Arhitectura spațiilor de interior	2
	Sistematizarea pe verticală	2
	Proiectarea de arhitectură X	8
	Protecția patrimoniului și restaurarea arhitecturală II/	4
	Conservarea monumentelor istorice	
	Arhitectura peisajeră II/ Proiectarea spațiilor verzi	4
	Probleme actuale în arhitectură și urbanism	4
	Arhitectura de interior/ Organizarea spațiului de interior	2
	Proiectarea de arhitectură XI	12
	Teoria cercetării	4
	Organizarea proiectării/ Managementul proiectării	4
	Studiul urbanistic al proiectului de finalizare	2
	Stagii de practică	36
	Proiectare de licență	22
Discipline fundamentale	Matematica	4
	Geometria descriptivă	4
	Studiul formei	12
	Fizica	4
	Desen tehnic	3
	Istoria arhitecturii antice	2
	Mecanica construcțiilor	6
	Istoria arhitecturii medievale	2
	Istoria arhitecturii în Renaștere și Clasicism	2
	Perspectiva și teoria umbrelor	4
	Istoria arhitecturii moderne	2
	Reprezentări și tehnici de modelare	10
	Istoria arhitecturii contemporane	2
	Securitatea și sănătatea în muncă	3
	Istoria arhitecturii în Moldova	2
Discipline de însușire a cunoștințelor, abilităților și competențelor generale	Tehnologii Informaționale	3
	Bazele programării calculatoarelor	3
	Comunicare și scriere academică	3
	Limba străină	8
Discipline de orientare socio-umană	Etică și integritate academică/ Psihologie inginerescă	2
	Evoluția așezărilor umane/ Istoria urbanismului	4
	Estetica arhitecturală/ estetica ca filosofia libertății	2
	Legislația în construcții/ Bazele statului și dreptului	3