

Program de studii		
0731.6 Arhitectură peisajeră și amenajarea spațiilor verzi 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 oferă posibilitate de acumulare a cunoștințelor pentru activități din domeniul arhitectural-urbanistic, științelor biologice și ecologice cât și din domeniile conexe: arte, estetică, științe tehnice și umane, inginerie și tehnologie.</p> <p>Programul de studii este orientat spre dezvoltarea capacităților de proiectare în zone urbaniste și naturale; propunerii de soluții prietenoase mediului și omului; utilizării mijloacelor de reprezentare în proiectarea peisagistică.</p> <p>Sunt oferite mobilități de studii.</p>		
Forma de instruire		
Cu frecvență		
Cerințe de absolvire		
<p>Acumularea a 240 ECTS prin:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Susținerea evaluărilor finale la toate disciplinele de studii cu minim nota 5 (226 ECTS) - Susținerea proiectului de licență cu minim nota 5 (14 ECTS) 		
Oportunități de angajare		
<p>Absolventul programului de studii poate activa în calitate de:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Arhitect – peisajist în diverse tipuri de întreprinderi, organizații. – Cercetător științific în instituții de cercetare, grădini botanice și parcuri dendrologice. – Funcționar public, specialist de domeniu în organizații publice. 		
Posibilități de continuare a studiilor la UTM, programe de master		
Planificare Urbană și Regională		
Categoriile de discipline	Discipline	Credite
Discipline de specialitate	Botanica	4
	Biofizica și agrometeorologie	2
	Biochimie	2
	Bazele compoziției și coloristica	3
	Arboricultura	8
	Fiziologia plantelor	3
	Atelier proiectare peisagistică I	4
	Programe de arhitectură peisajeră	2
	Proiectarea asistată de calculator	8
	Materiale și construcții în arhitectura peisajeră	7
	Agrochimie	2
	Atelier proiectare peisagistică II	6
	Teoria arhitecturii peisajere și gândire critică	4
	Atelier proiectare peisagistică III	8
	Istoria artei peisajere	3
	Floricultura	7
	Pedologie și îmbunătățiri funciare	2
	Atelier proiectare peisagistică IV	8

	Design urban și spații publice/ Proiectarea și amenajarea spațiilor deschise publice	4
	Infrastructuri verzi și ecologie urbană	4
	Elemente de teorie urbanistică	2
	Bazele proiectării urbane	4
	Atelier proiectare peisagistică V	8
	Dezvoltarea spațială sustenabilă/ Strategii sustenabile în proiectarea peisajelor urbane	2
	Tehnica lucrărilor peisagistice	2
	Entomologie și fitopatologie	2
	Securitatea și sănătatea în muncă	3
	Atelier proiectare peisagistică VI	8
	Reabilitarea și restaurarea spațiilor verzi	4
	Politici de planificare în peisaj	3
	Gestionarea amenajărilor peisagistice	2
	Teoria cercetării și noțiuni de etică/ Metode noi de cercetare în peisagistică	4
	Antreprenariat inovativ în arhitectura peisajeră	4
	Stagii de practică	24
	Proiectare de licență	14
Discipline fundamentale	Matematica	4
	Geometria descriptivă	4
	Studiul formei	10
	Desen tehnic	3
	Topografia	2
	Ecologie și protecția mediului	2
	Bazele proiectării urbane	8
	Rețele edilitare și amenajarea teritoriului	2
	Sistematizarea pe verticală	3
Discipline de însușire a cunoștințelor, abilităților și competențelor generale	Tehnologii Informaționale	3
	Comunicare și scriere academică	3
	Limba străină	8
	Bazele programării calculatoarelor	3
Discipline de orientare socio-umană	Evoluția fenomenului arhitectural urbanistic/ Originea și extinderea zonelor urbanizate	6
	Managementul proiectului	2
	Legislația în urbanism și zone verzi RM/ Bazele statului și dreptului	4