

<b>Cadrul didactic conducător de diploma/Email</b>	<b>Titlul temei</b>	<b>Specific (hardware, simulare, software, realizare practică, etc.)</b>	<b>Nr.studenți/temă</b>	<b>Cunoștințe prealabile necesare (maxim 7 termeni cheie)</b>	<b>Tip lucrare</b>	<b>Nume student</b>
<b>OTEȘTEANU MARIUS</b> <i>marius.otesteanu@upt.ro</i>	Proiectarea și realizarea unui canal de interconectare a unor dispozitive IoT	Realizare practică	1	Rețele de date, Protocoale de comunicații	Master IRT	
	Testarea unor canale de comunicație specifice rețelei 5G	Studiu și realizare practică	1	Radiocomunicații, Rețele de date	Licență TST	
	Audio compression technique	Studiu și realizare practică	1	Signal Processing. Audio and Video Systems	Licență engleză	
<b>ISAR ALEXANDRU</b> <i>alexandru.isar@upt.ro</i>	MIMO radar	Studiu+Simulare	1	SS, PS, DETI, Prelucrarea imaginilor, Matlab,	Master IRT	Bogdan Tudoroni
	Senzori folosiți de sistemele de asistare a șoferului. Colaborare Hella	Studiu	1	SS, PS, DETI, Radio comunicații, Matlab	Master IRT	
	Îmbunătățirea detecției țintelor radar cu rată de alarmă falsă constantă CFAR. Colaborare Hella	Studiu+Simulare	1	SS, PS, DETI, Matlab	Master IRT	
	Urmărirea țintelor radar. Colaborare Hella	Studiu+Simulare	1	SS, PS, DETI, Matlab	Master IRT	
	Clasificarea țintelor radar. Colaborare Hella	Studiu+Simulare	1	SS, PS, DETI, Matlab	Master IRT	
	Descriptori invarianți la deformări pentru clasificarea imaginilor	Studiu+Simulare	1	SS, PS, DETI, Matlab	Master IRT	
	Compresia imaginilor pentru stocare în cloud folosind funcții wavelet	Studiu+Simulare	1	SS, PS, DETI, Matlab	Licență TST	

<b>VASIU RADU</b> <i>radu.vasiu@upt.ro,</i> <i>radu.vasiu@cm.upt.ro</i>	Securitatea retelelor de telecomunicatii	Studiu si simulare	1	Rețele TC, securitate rețele	Master IRT	Tudor Adriana Nicoleta
	Automatizarea testelor pentru interfata K-Line	Studiu si implementare circuit functional	1	TETc, hardware si software	Master TSAeA	Danasel Adela-Maria
	Sisteme IoT pentru controlul accesului pe baza recunoasterii faciale	Studiu, simulare, experimentare	1	Sisteme IoT, platforme Arduino si Raspberry Pi	Master TM	Stoica Daniela
	Securitatea sistemelor IoT	Studiu si simulare	1	Sisteme IoT, securitate Internet	Master TM	
	Competente digitale in industriile creative	Studiu si unelte IT	1	Cadrul European DigComp, unelte digitale online	Licenta TST	
	Aplicatii de realitate virtuala pentru Politehnica - 100 ani	studiu teoretic si software	1	aplicatii mobile, notiuni de realitate augmentata / virtuala	Licenta TST	
	Aplicatii de realitate virtuala pentru Politehnica - 100 ani	studiu teoretic si software	1	aplicatii mobile, notiuni de realitate augmentata / virtuala	Master TSAeA/TM	
	Aplicatii digitale pentru Muzeul digital UPT	studiu teoretic si software	1	aplicatii mobile, notiuni de realitate augmentata / virtuala	Licenta TST	
	Aplicatii digitale pentru Muzeul digital UPT	studiu teoretic si software	1	aplicatii mobile, notiuni de realitate augmentata / virtuala	Master TSAeA/TM	
<b>ALEXA FLORIN</b> <i>florin.alexu@upt.ro</i>	Comparatie intre sistemele de compresie utilizate pentru streaming	studiu	1	C++, Visual C, Matlab	Master	
	Implementare lucrari de laborator IoT	Realizare lucrari de laborator pe kit Iot Keysight	1	RC1, RC2, Matlab, Arduino	Master	
	Identificare biometrica. Amprente	Implementare algoritm extragere amprente	1	C++, Visual C, Matlab	Master	
	Identificare biometrica. Iris	Implementare algoritm extragere amprente	1	C++, Visual C, Matlab	Licență TST	

	Antene si sisteme de antene pentru comunicatii de banda larga	studiu	1	RC1, RC2, Matlab.	licență TST	Neagoie Draghia Dan
	Algoritmi de recunoastere faciala	Studiu, implementare	1	C++, Visual C, Matlab	Master	
	Asigurarea securitatii in sistemele de servicii electronice	Studiu comparativ si exemplificare	1	Tehnologii WEB	Master	
	Analiza informatiilor din sistemele de telecomunicatii in vederea cresterii preciziei de localizare	Studiu + implementare	1	RC1, RC1, CM	Licență TST	
	Sistem de achizitie si memorare date GPRS	Studiu + implementare	1	RC1, RC1, CM	Licență TST	
<b>NAFORNIȚĂ CORINA</b> <i>corina.nafornita@upt.ro</i>	EGNOS performance study in Romania	Studiu+Simulare	1	signals and systems, signal processing, detection and estimation, Matlab	master CN/IRT	
	Compressive sensing in radar. Colaborare Hella	Studiu+Simulare	1	SS, PS, DETI, Matlab, bibliografie Peter Knee, Sparse Representations for Radar with MATLAB Examples, Morgan & Claypool, 2012	licență TST	
	Analiza FFT a semnalelor	Studiu+Simulare	1	SS, PS, DETI, Matlab	licență TST	
	Image contrast enhancement using wavelet transforms	Studiu+Simulare	1	signals and systems, signal processing, Matlab	licență engleza	
<b>BUDURA GEORGETA</b> <i>georgeta.budura@upt.ro</i>	Evaluarea performantelor retelelor HetNet pe baza modelelor de trafic	Studiu+Simulare	2	Modelare si simulare, Ingineria traficului in cadrul retelelor de telecomunicatii, Matlab,	Master IRT	
	Modulation waveforms candidates for 5G networks	Studiu+Simulare	2	Tehnici de modulare, Matlab,	Licenta IRT	
	Network Architecture Design based on 7750 SR Platform	Studiu+Simulare	1	CAN, Protocols	Licenta engleza	
	Optimizarea traficului in retelele de comunicatii mobile	Studiu+simulare software	1	Matlab , GNS3 sau Packet Tracer, protocoale de comunicatii mobile	licență TST	
	Tehnici moderne în rețelele de comunicații	Studiu+simulare software	1	Matlab, sau C, tehnici de acces multiplu	licență TST	

<b>BOTOCA CORINA</b> <i>corina.botoca@upt.ro</i>	Wireless communications new techniques	Studiu+simulare software	1	Matlab,signal processing, data communications	licență engleză	
	Medical images processing by using cellular neural networks	Studiu+simulare software	1	Matlab, Neurosolutions or Cadetwin, cellular neural networks	master CN	
	Neural networks in wireless communications	Studiu+simulare software	1	Matlab , comunicații wireless, rețele neuronale	master CN	
<b>BALTĂ HORIA</b> <i>horia.balta@upt.ro</i>	Tehnici de recunoaștere vocală	studiu, simulări	1	SS, PS, Matlab	LICENȚĂ TST	Vlad Cristina Denisa
	Algoritmi de decodare SISO a codurilor corectoare de erori	studiu, simulări	1	TIC, Matlab	LICENȚĂ TST	
	Tehnici de împrăștiere a spectrului (spread spectrum)	studiu, simulări	1	SS, PS, PSS, Matlab	Master IRT	
	Studiu asupra modulației codată trellis	studiu, simulări	1	TIC, Matlab	LICENȚĂ TST	
	Studiu asupra codurilor polare	studiu, simulări	1	TIC, Matlab	LICENȚĂ TST	
	Tehnici de securitate a datelor în rețelele de comunicații	studiu, simulări	1	SR, Matlab	LICENȚĂ TST	Ionut Sfeia
	Tehnici de criptanaliză	studiu, simulări	1	SR, Matlab	LICENȚĂ TST	
	Metode de întrețesere în teoria codurilor	studiu, simulări	1	TIC, Matlab	Master	
	Studiu asupra canalelor cu fading	studiu, simulări	1	SS, PS, PSS, Matlab	Master IRT	
	Studiu asupra codurilor LDPC	studiu, simulări	1	TIC, Matlab	Master	
<b>BALINT CORNEL</b> <i>cornel.balint@upt.ro</i>	Sondare ionosferică cu semnale chirp	Studiu+implementare SDR/Matlab	1	SDR, PS, Matlab,	Master IRT, CN	Biro Darius
	Model stochastic pentru rețele 5G	Studiu+Simulare	1	Rețele 4-5G, Matlab, geometrie stochastica	Master IRT, CN	Bobaru Alexandru
	5G Dynamic Spectrum Access	Studiu+Simulare	1	Rețele 4-5G, Matlab, SDR	Master IRT, CN	

	Platformă didactică pentru comunicații prin satelit	Implementare practică	1	Radiocomunicații, Protocolae de comunicații, Rețele de calculatoare, Linux	Licenta TST	Motorca Silvian
	Recepție LTE cu SDR	Studiu+implementare SDR	1	SDR, PS, Matlab, Linux, Python	Master	
	Măsurarea ocupării spectrale cu SDR	Studiu+implementare SDR/Matlab	1	SDR, PS, Matlab, Linux, Python	Master	
	Măsurarea zgomotului HF cu SDR	Studiu+implementare SDR/Matlab	1	SDR, PS, Matlab,	Licenta engleza	Andraș Cristina
<b>MOCOFAN MUGURĂȘ DAN</b> muguras.mocofan@upt.ro	Baze de date multimedia cu cautare bazata pe continut	implementare software	1	Java, PHP, MySQL	Licenta	
	Analizor de semnatura realizat cu Raspberry PI	software + hardware	1	C, Python, Java	Master	
	Formatarea și compresia datelor trimise pe CAN bus	software	1	C#	Licenta	Andreea Vasile
	Sistem de evaluare a studenților	software	1	Java, PHP, MySQL	Master	
<b>BUCOS CONSTANTIN MARIAN</b> marian.bucos@upt.ro	Utilizarea analizei predictive in telecomunicatii	studiu; model	1		Master TSAeA	Banc Andrei
	Analiza de sentiment folosind date din retele sociale	studiu; model	1		Master TSAeA	Tuduran Diana-Antonia
	Identificarea genului unei persoane pe baza prenumelui	studiu; model	1		Master TSAeA	Cochior Gabriel-Andrei
	Utilizarea analizei cluster in clasificarea utilizatorilor din platforme educationale	studiu; model	1		Master TSAeA	Resedean Mihai-Florin
	Sistem pentru extragerea automata a citarilor pentru un articol	studiu; implementare	1		Licenta	Salapa Alexandra Cristina
	Modelarea unui sistem de recomandare pentru educatie	studiu; implementare	1		Licenta	Draghia Cristian
	Identificarea si marcarea conceptelor in date nestructurate	studiu; implementare	1		Licenta	Tucudean Georgiana
<b>MICLĂU NICOLAE</b> nicolae.miclau@etc.upt.ro	Studiul comportarii unui amplificator cu fibra optica	Simulare, modelare,masuratori	1	Cunostiinte retele optice, matlab, C	LICENȚĂ TST	

	Retele neuronale aplicate in egalizarea canalelor de comunicatii	Simulare, modelare, masuratori, realizare practica	1	Cunostiinte retele neuronale, retele optice, matlab, C	LICENȚĂ TST	
	Retele neuronale optice	Simulare	1	Cunostiinte retele neuronale, retele optice, matlab, C	LICENȚĂ TST	
	Retele neuronale RBF cu aplicatii in comunicatii	Simulare	1	Cunostiinte retele neuronale, retele optice, matlab, C	LICENȚĂ TST	
	Studiul compozitiei medicamentelor prin difractie de raxe X	Studiu teoretic, masuratori, realizare practica	1	Cunostiinte biofotonica, Optica, Electronica cuantica	LICENȚĂ TST	
	Studiul celulelor solare	Studiu teoretic, masuratori, realizare practica	1	Cunostiinte fotonica, Optica cuantica	LICENȚĂ TST	
	Studiul materialelor dentare prin AFM	Studiu teoretic, masuratori, realizare practica	1	Cunostiinte biofotonica, Optica, Electronica cuantica	LICENȚĂ TST	
<b>GAL JANOS</b> <i>janos.gal@upt.ro</i>	Rețele Virtuale	Studiu+Simulare	1	ARC, Protocoale de Comunicații, Packet Tracert	Master	
	Analiza traficului din cadrul companiei NOKIA	Studiu+Simulare	1	Comunicații Mobile, Radiocomunicații	Licență TST	
	Securitatea rețelelor de calculatoare	Studiu+Simulare	1	ARC, Protocoale de Comunicații, GNS3	Master	
	Implementarea protocolului OSPF	Studiu+Simulare	1	ARC, Protocoale de Comunicații, Packet Tracert	Licență TST	
	Rețele Virtuale Private	Studiu+Simulare	1	ARC, Protocoale de Comunicații, Packet Tracert	Master	
	Studiul și implementarea protocolului IPv6	Studiu+Simulare	1	ARC, Protocoale de Comunicații, Packet Tracert	Licență TST	
	Tratarea alarmelor în cadrul companiei Nokia pe rețele 4G	Studiu+Simulare	1	Comunicații Mobile, Radiocomunicații	Licență TST	
	Protocolul STP	Studiu+Simulare	1	ARC, Protocoale de Comunicații, Packet Tracert	Licență TST	

<b>ONIȚA MIHAI IONUȚ</b> <i>mihai.onita@upt.ro</i>	Servicii de design în domeniul turismului	Studiu teoretic + parte practica	1	Photoshop, Premiere Vila Veche	Licență TST	Costache Mircea
	Elemente de identitate vizuală	Studiu teoretic + parte practica	1	Photoshop, Illustrator Studio Floral, Gradinita Piticot	Licență TST	Iacob Larisa-Mihaela
	Creație și design "Rokart"	Studiu teoretic + parte practica	1	Illustrator, Wordpress/Joomla Rokart	Licență TST	Pripasu Daniela
	Interfață grafică pentru o sală de fitness	Studiu teoretic + parte practica	1	Adobe XD, Illustrator Smartfit 3	Licență TST	Roșca Raul Andrei
	Efecte vizuale digitale	Studiu teoretic + parte practica	1	After Effect, Illustrator RoboSchool, Librarul cu papion	Licență TST	Săvulescu Răzvan
	Platforme de dezvoltare 3D	Studiu teoretic + parte practica	1	Unity, Blender Gaming	Licență TST	Tătaru Marius
<b>KOVACI MARIA</b> <i>maria.kovaci@upt.ro</i>	Modulația de fază	studiu, simulări	1	PS, Comunicatii de date, Matlab	LICENȚĂ TST	
	Utilizare PGP: Protecția poștei electronice	studiu, simulare	1	SR	LICENȚĂ TST	
	Modulații M-are	studiu, simulări	1	PS, CD, TIC	LICENȚĂ TST	
	Algoritmi de compresie fără pierderi	studiu, simulări	1	TIC, Matlab	LICENȚĂ TST	
	Coduri corectoare de erori in standardele actuale de telecomunicatii	studiu, simulări	1	TIC	LICENȚĂ TST	
<b>DAVID CIPRIAN PETRU</b> <i>ciprian.david@upt.ro</i>	Segmentarea imaginilor de ecografie CEUS	Studiu+Simulare	1	Prelucrarea imaginilor, Matlab	Master TST	
	Trackingul leziunilor in secvente de date de tip CEUS	Studiu+Simulare	1	Prelucrarea imaginilor, Matlab	Master TST	
	Rețele neuronale pentru clasificarea leziunilor de tip CEUS	Studiu+Simulare	1	Prelucrarea imaginilor, Matlab	Master TST	
	Clasificarea leziunilor in datele de tip CEUS	Studiu+Simulare	1	Prelucrarea imaginilor, Matlab	Master TST	

	Algoritmi de recunoastere faciala	Studiu+Simulare	1	Prelucrarea imaginilor, Matlab	Licenta TST	
	Analiza de textura in datele de tip CEUS	Studiu+Simulare	1	Prelucrarea imaginilor, Matlab	Licenta TST	
	Clasificarea texturilor din date de tip CEUS	Studiu+Simulare	1	Prelucrarea imaginilor, Matlab	Licenta TST	
	Imbunatatirea contrastului in secvente video de tip CEUS	Studiu+Simulare	1	Prelucrarea imaginilor, Matlab	Licenta TST	
<b>STOLOJESCU-CRIȘAN CRISTINA</b> <i>cristina.stolojescu-crisan@upt.ro</i>	Analiza traficului in rețelele LTE	Studiu+Simulare	1+1	Matlab, Prelucrarea semnalelor, retele de comunicatii	Diploma TST, disertatie TST	
	Routing protocols	Studiu+Simulare	2+2	Communication protocols, Packet tracer	Diploma PI, disertație	
<b>POPA GHEORGHE DANIEL</b> <i>daniel.popa@upt.ro</i>	Image/video compression techniques	Studiu, software/simulare	2	Image processing, image and video compression, Matlab/Python	Master IRT/CN	
	Call processing in 5G	Study, network data analysis	1	Mobile communications, 2G-5G	TST-EN	Alexandra Ragman
	LTE - lucrare de laborator	Studiu, aplicatii practice	2	Comunicatii mobile, RNI, LTE	TST	
	Aplicatii cu sisteme cu procesor	Hardware, software, realizare practica	2	SPNP, PPC, microcontrolere, procesoare de semnal, aplicatii pentru terminale mobile	TST	
	Sincronizarea in retele 4G si 5G	Studiu, simulare	1	Comunicatii mobile, RNI, LTE, 5G, Matlab	TST	
<b>SIMU CĂLIN</b> <i>calin.simu@upt.ro</i>	A study of 5G generation	Studiu	1	3G, 4G, 5G	Master CN	
	A study of radio network planning	Studiu	1	3G, 4G, 5G	Master CN	
	A study of 4G generation	Studiu	1	RComm, RC2	Master CN	
	A study of radio network design	Studiu	1	RComm, RND, RNP	Master CN	
	AM/stereo FM radio receiver	Studiu + realizare	1	RComm, RC2	Licență PI	



	PWM/FSK transmittre/receiver	Studiu + realizare	2	RComm, RC2	Licență PI	
	Sintetizor de frecventa	Studiu + software	1	RC1, RC2, MATLAB	Licenta TST	
<b>VESA ANDY RĂZVAN</b> <i>andy.vesa@upt.ro</i>	Sistem de transmisiuni prin satelit	Studiu+Simulare	1	RC, CM, Matlab	Licenta	Antonica Felicia
	Sistem de urmarire a unei tinte	Studiu+Simulare	1	RC, CM, Matlab	Licenta	Borobar Adina
	Sistem de comunicatie - emisie	Studiu+Simulare	1	RC, CM, Matlab	Licenta	Cristea Andreea
	Sistem de comunicatie - receptie	Studiu+Simulare	1	RC, CM, Matlab	Licenta	Durla Alexandra
	Modele de propagare radio	Studiu+Simulare	1	RC, CM, Matlab	Licenta	Gruia Adriana
	Analiza performantelor unei retele de calculatoare	Studiu+Simulare	1	RC, CM, Matlab	Licenta	Darau Iulia
	Metode de transfer a informatiei pe legatura descendenta	Studiu+Simulare	1	RC, CM, Matlab	Licenta	Ciocan Ioana
	Analiza performantelor retelelor 3G	Studiu+Simulare	1	RC, CM, Matlab	Licenta	Casapu Ioana
	Metode de transfer a informatiei pe legatura ascendenta	Studiu+Simulare	1	RC, CM, Matlab	Licenta	Hanes Daliana
	Sistem de securitate intr-o retea de calculatoare	Studiu+Simulare	1	RC, CM, Matlab	Licenta	Ivanis Bianca
	Simularea antenelor de emisie	Studiu+Simulare	1	RC, CM, Matlab	Licenta	Kalman Gabriela
	Simularea antenelor de receptie	Studiu+Simulare	1	RC, CM, Matlab	Licenta	Rotaru Cristina
	Analiza performantelor retelelor 4G	Studiu+Simulare	1	RC, CM, Matlab	Licenta	Silaghi Sergiu
	Sistem de transmisiune multimedia	Studiu+Simulare	1	RC, CM, Matlab	Licenta	Tabac Luis
<b>TERNAUCIUC ANDREI</b>	Joc 3D de curse, realizat in Unity	Aplicatie	1	Unity, C#	TST	Catalin Paul
	Aplicatie web de realitate virtuala	Aplicatie	1	HTML5, CSS3, JS, jQuery, aframe.io	TST	

	Aplicatie web de realitate augmentata	Aplicatie	1	HTML5, CSS3, JS, jQuery, AR.js	TST	
	Android mobile application	Aplicatie	1	Java / C, Android Studio, Android SDK	ENG	
	Unealta avansata de evaluare a studentilor integrata intr-o platforma educationala	Studiu+Extensie CVUPT	1	PHP, MySQL, Moodle	Master TM	Băscuți Laurențiu
	Suport tehnic interactiv integrat intr-o platforma educationala	Studiu+Extensie CVUPT	1	PHP, MySQL, Moodle	Master TM	
	Sistem inteligent de parcare bazat pe recunoastere de imagini	Studiu+Aplicatie	1	OpenCV, Raspbian	Master TSAeA	Vilceanu Razvan
	Sistem de detectie a miscarii bazat pe recunoastere de imagini	Studiu+Aplicatie	1	OpenCV, Android SDK	Master TSAeA	
<b>VERT SILVIU</b> <i>silviu.vert@cm.upt.ro</i>	Sisteme Internet of Things	studiu teoretic si software	1	programare web, Raspberry Pi	licenta TST	
	Aplicatii de realitate digitala pentru turism	studiu teoretic si software	1	aplicatii mobile, notiuni de realitate augmentata / virtuala	licenta TST	
	Aplicatie de realitate virtuala pentru arta si cultura	studiu teoretic si software	1	aplicatii mobile, notiuni de realitate augmentata / virtuala	licenta TST	
	Concept UI/UX	studiu teoretic si software	1	unelte de design Web/aplicatii mobile, UI/UX, programare Web	licenta TST	
	Elemente de securitate a aplicatiilor web	studiu teoretic si software	2	principii de cibersecuritate, programare Web	master TSAeA	
	Aplicatii de realitate digitala pentru cultura si patrimoniu	studiu teoretic si software	2	aplicatii mobile, notiuni de realitate augmentata / virtuala	master TSAeA	
<b>LUCACIU RADU</b> <i>Radu.lucaciu@upt.ro</i>	Sistem de recunoastere a placutelor de inmatriculare	Simulare	1	Matlab, Prelucrarea imaginilor,	LICENȚĂ TST	Cristian Staicu
	Stand demonstrativ RADAR în automotive. Implementare functii SP Demo in C++ (pentru Raspberry Pi)	Simulare-colaborare Hella	1	Protocoale de comunicații, Prelucrarea semnalelor, C, C++, Csharp, Java	LICENȚĂ TST	
	Elaborarea in Matlab a unui program de simulare a	Simulare	1	Matlab, Optica	MASTER IRT	

	sistemelor de comunicare wireless optice					
	Simularea sistemelor wireless optice OCDMA spectrale dinamice	Simulare	1	Matlab, Optica	MASTER IRT	
	Simularea sistemelor wireless optice WDMA dinamice	Simulare	1	Matlab, Optica	MASTER IRT	
	Limite teoretice in teoria codarii	Studiu	1	TIC, Matlab	MASTER IRT	Iulia Balta
<b>DRĂGULESCU BOGDAN</b> bogdan.dragulescu@upt.ro	License Management Tool	Studiu+Software	1	Limbaaj de programare OOP, Baze de date	Licenta	Alexandru Uicoabă
	Preluare opțiuni orar folosind o arhitectură bazată pe microservicii	Studiu+Software	1	Python, Javascript, Baze de date	Licenta	<i>Unul din:</i> Andrei Ilie, Răzvan Popescu, Cornel Bosbiciu, Alexandru Csismar, Alexandru Căplescu
	Deteția textelor negative/pozitive utilizând tehnici de text mining	Studiu+Software	1	Python, Baze de date	Licenta	<i>Unul din:</i> Mihai-Andrei Pirjol, Alexandru Csismar, Alexandru Căplescu
	Aplicație mobilă destinată motocicliștilor	Studiu+Software	1	Java, Baze de date	Licenta	<i>Unul din:</i> Karina Rușinaru, Ioana Lăcătușu, Alexandru Csismar, Alexandru Căplescu
	Autentificare pe bază de expresii faciale (TensorFlow)	Studiu+Software	1	Python, Baze de date	Licenta	<i>Unul din:</i> Alin Minnich, Alexandru Csismar, Alexandru Căplescu
	Sisteme utilizate în managementul procesului de afaceri	Studiu + Prototip	1	Cloud Computing, Securitate, Python	Master	Roland Șufaru (R)
	IPSec vs SSL pentru securizarea rețelei unei companii	Studiu + Simulare	1	Cloud Computing, Securitate, Python	Master	Alexandru Tancău
	Sisteme de plată alternative	Studiu + Prototip	1	Modele de date avansate, Baze de date, Python	Master	Dragoș Ciopeică

<b>ȚECU CRISTIAN</b> cristian.tecu@upt.ro	Pachet Grafic ONG	realizare practică	1	Prelucrarea imaginilor, Photoshop, Print, Editare video, website	Licență	Emanuela Motrescu
	Pachet Grafic Firmă Transport	realizare practică	1	Prelucrarea imaginilor, Photoshop, Print, Editare video, website	Licență	Loredana Vladutu
	Pachet Grafic Asociatia Alerg Pentru O Cauza	realizare practică	1	Prelucrarea imaginilor, Photoshop, Print, Editare video, website	Licență	Corina Nicoruță
	Pachet Grafic Casa "Sfanta Maria" Carani	realizare practică	1	Prelucrarea imaginilor, Photoshop, Print, Editare video, website	Licență	Lucian Rîșco
	Pachet Grafic Firmă încălțăminte	realizare practică	1	Prelucrarea imaginilor, Photoshop, Print, Editare video, website	Licență	Adina Elena Popescu
	Pachet Grafic ONG	realizare practică	1	Prelucrarea imaginilor, Photoshop, Print, Editare video, website	Licență	Cristina Tiriplică *
	Pachet Grafic Asociatia Azi dăruim noi	realizare practică	1	Prelucrarea imaginilor, Photoshop, Print, Editare video, website	Licență	Salomea Strava
<b>MAGU GEORGIANA-ALINA</b> georgiana.magu@upt.ro	Aplicații cu Deep learning in compresie de imagini	Studiu+Simulare	1	SS, PS, DETI, Matlab	Licenta TST	
	Studiul clasificarii tintelor radar.	Studiu+Simulare	1	SS, PS, DETI, Matlab	Licenta TST	
	Clasificarea de obiecte din imagini SAR. Colaborare Hella	Studiu+Smulare	1	SS, PS, DETI, Prelucrarea imaginilor, Matlab	Licenta TST	
	Folosirea tehnicilor de data mining in telecomunicatii	Studiu	1	SS, PS, DETI, Matlab	Licenta TST	
	Algoritmi de urmarire ai tintelor radar. Asocieri de date. Colaborare Hella	Studiu+Simulare	1	SS, PS, DETI, Matlab	Licenta TST	
<b>PETRIȚA TEODOR</b>	Raportare de acoperire în sistem GIS	studiu + simulare/modulare + realizare practică	2	RC1, RC2, Matlab, GRASS GIS, cunoștiințe de topografie, utilizare Android.	licență TST	Vacariu Andrei, Ștefan Vasile
	Modelare și măsurare antene crosspol	studiu + simulare/modulare	1	RC1, RC2, Matlab.	licență TST	Radu Petrache

		lare + realizare practică				
--	--	------------------------------	--	--	--	--