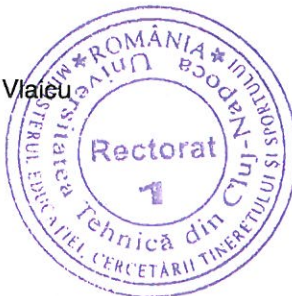


31	Inginerie si management	Managementul sistemelor logistice	IF	50	25			25	50
32		Management și inginerie în afaceri	IF	50	25			25	50
33	Mecatronică și robotică	Robotică	IF	45	25			20	45
34		Robotică (în limba engleză)	IF	45	25			20	45
35	Inginerie electronică și telecomunicații	Circuite și sisteme integrate	IF	32	28			4	32
36		Inginerie electronică	IF	32	27			5	32
37		Prelucrarea semnalelor și imaginilor (în limba franceză)	IF	32	20			12	32
38		Sisteme integrate de comunicații cu aplicații speciale	IF	32	20			12	32
39		Tehnologii multimedia	IF	32	30			2	32
40		Telecomunicații	IF	32	28			4	32
41	Inginerie energetica	Managementul sistemelor electroenergetice moderne	IF	50	40			10	50
42	Inginerie electrică	Sisteme de monitorizare și control în inginerie electrică	IF	30	27			3	30
43		Sisteme și structuri electrice avansate	IF	35	25			3	28
44		Tehnici moderne de proiectare asistată de calculator în inginerie electrică	IF	35	27	3		3	33
45	Științe ingineresti aplicate	Științe ingineresti aplicate în medicină	IF	30	20	2		2	24
46	Ingineria instalațiilor	Ingineria instalațiilor	IF	50	49			1	50
47	Ingineria materialelor	Ingineria și managementul procesării avansate a materialelor	IF	30	13			17	30
48		Materiale, micro și nanotehnologii	IF	50	14			16	30
49		Metalurgia pulberilor si materiale avansate	IF	50	13			17	30
50		Sudarea și asigurarea calității materialelor	IF	30	0			0	0
51	Ingineria mediului	Dezvoltare durabilă și protecția mediului	IF	25	12			13	25
52		Managementul integrat al resurselor naturale și al deșeurilor	IF	30	12			18	30
53		Procedee avansate în protecția mediului	IF	35	12			23	35
54		Ingineria, dreptul și economia dezvoltării durabile	IF	50	12			38	50
55		Antreprenoriatul dezvoltării durabile	IF	50	12			38	50
56		Cultura tehnologică și comunicarea în domeniul dezvoltării durabile	IF	50	0			50	50
57	Ingineria autovehiculelor	Automobilul și mediul	IF	50	50			0	50
58		Logistica transporturilor rutiere	IF	35	30	2		0	32
59	Inginerie mecanică	Energii regenerabile	IF	35	16			5	21
60		Ingineria biosistemelor in agricultura și industrie alimentară	IF	30	16			5	21
61		Inginerie de precizie și managementul calității	IF	30	15	2		5	22
62		Managementul energiei termice	IF	35	15	2		5	22
63	Mecatronică și robotică	Ingineria sistemelor mecatronice	IF	30	20	3		5	28
	TOTAL			2517	1493	20	0	813	2326

Rector
prof. univ. dr. Aurel Vlaicu



Universitar nr. 23/10.07.2012

UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA

REPARTIZAREA CIFREI DE SCOLARIZARE
pentru studiile universitare de master in anul universitar 2012-2013

Nr. crt.	Domeniul ¹⁾	Programul de studii universitare de master ¹⁾ (locatia geografica de desfasurare si limba de predare)	Forma de invatamant ¹⁾	Capacitatea de scolarizare ¹⁾ (numarul maxim de studenti care pot fi scolarizati)	Cifra de scolarizare pentru studii finantate de la bugetul de stat			Cifra de scolarizare pentru studii cu taxa	Cifra totala de scolarizare
					2)	3)	4)		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9 = 5 + 6 + 8
1	Calculatoare și tehnologia informației	Complemente de stiinta calculatoarelor	IF	50	16	1		31	48
2		Ingineria calculatoarelor	IF	50	22			28	50
3		Inginerie software	IF	50	22	2		26	50
4		Inteligență și viziune artificială	IF	50	22			28	50
5		Rețele de comunicații și sisteme distribuite	IF	50	22			28	50
6		Tehnologia informației în economie	IF	50	22			28	50
7	Ingineria sistemelor	Controlul avansat al proceselor	IF	45	27			18	45
8		Informatică aplicată	IF	45	30	2		13	45
9		Informatică aplicată în ingineria sistemelor complexe	IF	45	30			15	45
10		Ingineria conducerii avansate a fabricației	IF	30	20			10	30
11	Inginerie civilă	"ECO" Infrastructuri pentru transporturi și lucrări de artă	IF	30	29			1	30
12		Ingineria infrastructurii transporturilor	IF	50	49			1	50
13		Inginerie structurală	IF	50	49			1	50
14		Construcții durabile de beton	IF	35	34			1	35
15		Inginerie geotehnică	IF	40	39			1	40
16		Patologia și reabilitarea construcțiilor	IF	50	49			1	50
17		Ingineria tehnologiilor speciale in constructii	IF	30	29			1	30
18	Inginerie și management	Managementul proiectelor și evaluarea proprietății	IF	30	29			1	30
19	Inginerie Industrială	Design industrial	IF	50	25			25	50
20		Ingineria și managementul resurselor tehnologice in industrie	IF	35	25			10	35
21		Inginerie virtuală și fabricație competitivă	IF	30	25			5	30
22		Inginerie virtuală și fabricație competitivă (in limba engleza- Virtual Engineering for Competitive Manufacturing)	IF	30	25			5	30
23		Managementul și ingineria calității	IF	50	25	1		24	50
24		Procese de producție inovative și management tehnologic	IF	30	0			0	0
25		Procese de producție inovative și management tehnologic (in limba germana- Innovative Produktionsprozesse und Technologiemanagement)	IF	30	25			5	30
26		Proiectarea asistată de calculator a sistemelor de fabricație	IF	50	25			25	50
27		Tehnologii avansate de fabricație	IF	50	25			25	50
28		Inginerie și management	Antreprenoriat	IF	50	25			25
29	Evaluarea proprietății		IF	50	25			25	50
30	Ingineria și managementul întreprinderii sustenabile		IF	25	0			0	0

11 p. 000000
Universitar nr. 33/10.07.2012

UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA
 CENTRUL UNIVERSITAR NORD DIN BAIJA MARE

REPARTIZAREA CIFREI DE SCOLARIZARE
 pentru studiile universitare de master in anul universitar 2012-2013

Nr. crt.	Domeniul ¹⁾	Programul de studii universitare de master ¹⁾ (locatia geografica de desfasurare si limba de predare)	Forma de invatamant ¹⁾	Capacitatea de scolarizare ¹⁾ (numarul maxim de studenti care pot fi scolarizati)	Cifra de scolarizare pentru studii finantate de la bugetul de stat			Cifra de scolarizare pentru studii cu taxa	Cifra totala de scolarizare
					2)	3)	4)		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9 = 5 + 6 + 8
1.	Inginerie industriala	Ingineria calitatii sistemelor tehnologice (Baia Mare, limba romana)	IF	25	20			5	25
2.	Inginerie mecanica	Managementul mentenantei sistemelor mecanice/Proiectarea masinilor si echipamentelor (Baia Mare, limba romana)	IF	25	20			5	25
3.	Inginerie electrica	Inginerie si management in domeniul electric (Baia Mare, limba romana)	IF	25	25			0	25
4.	Inginerie energetica	Inginerie si management in domeniul energetic (Baia Mare, limba romana)	IF	25	25			0	25
5.	Inginerie si management	Managementul inovarii si dezvoltarii tehnologice (Baia Mare, limba romana)	IF	40	30			10	40
6.	Ingineria mediului	Evaluarea impactului si riscului pentru mediu (Baia Mare, limba romana)	IF	20	20			0	20
7.	Mine, Petrol si Gaze	Securitatea si reabilitarea perimetrelor miniere (Baia Mare, limba romana)	IF	20	20			0	20
8.	Limba si literatura	Literatura romana si modernismul european (Baia Mare, limba romana)	IF	20	15			5	20
9.		Limba romana in context european (Baia Mare, limba romana)	IF	20	15			5	20
10.		Dinamica limbii romane contemporane (Baia Mare, limba romana)	IF	26	15			11	26
11.		Literatura engleza pentru copii si tineret (Baia Mare)	IF	25	15			10	25
12.	Limbi moderne aplicate	Limba franceza in traduceri specializate (Baia Mare)	IF	26	15			11	26
13.	Studii culturale	Etnoturism/Etnologia si turismul cultural (Baia Mare, limba romana)	IF	25	15			10	25
14.		Etnologie si antropologie sociala (Baia Mare, limba romana)	IF	20	15			5	20
15.		Studii canadiene (Baia Mare)	IF	20	15			5	20
16.	Filosofie	Drepturile omului (Baia Mare, limba romana)	IF	50	15			35	50
17.	Asistenta sociala	Asistenta si incluziune sociala a varstnicilor si persoanelor cu dizabilitati (Baia Mare, limba romana)	IF	50	15			35	50
18.	Teologie	Teologie crestina si spiritualitate europeana (Baia Mare, limba romana)	IF	25	15			10	25
19.	Matematica	Matematici computationale si tehnologii informatice (Baia Mare, limba romana)	IF	20	13			7	20
20.		Matematica didactica (Baia Mare, limba romana)	IF	20	15			5	20

Propoziția pentru structura curriculumului
 universitar nr. 33/10.07.2012.

21.	Chimie	Metode de analiza utilizate in controlul calitatii mediului si produselor (Baia Mare, limba romana)	IF	20	17			3	20
22.		Chimie didactica (Baia Mare, limba romana)	IF	30	15			15	30
23.	Fizica	Analiza teoretica a sistemelor nanostructurate (Baia Mare, limba romana)	IF	20	12			8	20
24.	Biologie	Biologie moleculara (Baia Mare, limba romana)	IF	30	18			12	30
25.	Management	Managementul proiectelor europene (Baia Mare, limba romana)	IF	25	21			4	25
26.	Administrarea afacerilor	Managementul afacerilor (Baia Mare, limba romana)	IF	25	21			4	25
27.	Informatica	Informatica si inginerie software (Baia Mare, limba romana)	IF	40	20			20	40
TOTAL:				717	477	0	0	240	717

Director
 prof.dr.ing. Aurel Vlaicu

