

**Buletin vot posturi didactice scoase la concurs pe durată nedeterminată
în semestrul al II-lea al anului universitar 2016-2017**

Nr. crt.	Facultate/ Institut	Departament/ Centru	Poziție în statul de funcții	Funcție didactică/ de cercetare	Candidat	Punctaj standard minimal	Punctaj realizat de candidat	Notă con- curs	Comisie de concurs		Consiliu facultate/ Consiliu științific			SENAT				
									Voturi		Voturi respectare metodologie			Voturi respectare metodologie				
									P	C	P	C	A	P	C	A	I	N
1	Facultatea de Matematică și Informatică	Departamentul de Matematică	26	conferențiar universitar	Modoi George Ciprian	$I \geq 3,125$ $I_{\text{recent}} \geq 1,875$ $C \geq 6$	$I = 5,097$ $I_{\text{recent}} = 5,097$ $C = 9$	9,25	5	0	25	0	0	68	0	2	0	0
2	Facultatea de Matematică și Informatică	Departamentul de Matematică	41	asistent universitar	Iancu Mihai	alternativ (a, b sau c): a) $I \geq 4$ (2) b) $I \geq 1$ (S/N) / 1 Top10 c) $I \geq 1 / 2$ (1)	a) $I = 6$ (6)	10	5	0	25	0	0	70	0	0	0	0
3	Facultatea de Matematică și Informatică	Departamentul de Informatică	6	profesor universitar	Czibula Istvan- Gergely	$P \geq 70$ $C \geq 120$ (40) d) ≥ 60 $\geq D1p.c./ M3p.c$	$P = 108,14$ (60; 72) $C = 591,14$ (412,64) d) = 103,6 = D2p.c.	10	5	0	25	0	0	69	1	0	0	0
4	Facultatea de Matematică și Informatică	Departamentul de Informatică	22	conferențiar universitar	Vescan Andreea	$P \geq 40$ $C \geq 48$ (12) d) ≥ 36	$P = 44,67$ (24) $C = 87$ (76) d) = 43,1	10	5	0	25	0	0	69	0	1	0	0

5	Facultatea de Matematică și Informatică	Departamentul de Informatică	60	lector universitar	Troancă Diana	alternativ (a, b sau c): a) $I \geq 8$ (4) b) $I \geq 1 (S/N) / 2$ Top10 c) $I \geq 2 (1) / 4 (2) / 1 + 2 (1)$	a) $I = 11$ (11)	10	5	0	25	0	0	69	0	1	0	0
6	Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică	Departamentul de Chimie	45	lector universitar	Moldovan Bianca-Elena	alternativ (a, b sau c): a) $I \geq 8$ (4) b) $I \geq 1 (S/N) / 2$ Top10 c) $I \geq 2 (1) / 4 (2) / 1 + 2 (1)$	a) $I = 24$ (13)	8,55	5	0	23	0	1	69	0	1	0	0
7	Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică	Departamentul de Chimie	43	lector universitar	Bischin Cristina-Maria	alternativ (a, b sau c): a) $I \geq 8$ (4) b) $I \geq 1 (S/N) / 2$ Top10 c) $I \geq 2 (1) / 4 (2) / 1 + 2 (1)$	a) $I = 23$ (9)	absentă	5	0	22	0	2	67	0	3	0	0
					Brem Jurgen		a) $I = 45$ (20)	9,8										
8	Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică	Departamentul de Chimie și Inginerie Chimică al Liniei Maghiare	22	lector universitar	Sogor Csilla Zsuzsa	alternativ (a, b sau c): a) $I \geq 8$ (4) b) $I \geq 1 (S/N) / 2$ Top10 c) $I \geq 2 (1) / 4 (2) / 1 + 2 (1)$	a) $I = 10$ (4)	9,95	5	0	23	0	1	69	0	1	0	0
9	Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică	Departamentul de Inginerie Chimică	18	conferențiar universitar	Goga Firuța	$NT \geq 19$ $NP \geq 6$ $FIC \geq 9$ $NC \geq 20$	$NT = 28$ $NP = 11$ $FIC = 9,869$ $NC = 60$	9,37	5	0	24	0	0	70	0	0	0	0

10	Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică	Departamentul de Inginerie Chimică	24	lector universitar	Chelaru Julieta Daniela	alternativ (a, b sau c): a) $I \geq 8$ (4) b) $I \geq 1$ (S/N) / 2 Top10 c) $I \geq 2$ (1) / 4 (2) / 1 + 2 (1)	a) $I = 11$ (9)	9,55	5	0	23	0	1	69	0	1	0	0
11	Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică	Departamentul de Inginerie Chimică	27	lector universitar	Lupan Alexandru	alternativ (a, b sau c): a) $I \geq 8$ (4) b) $I \geq 1$ (S/N) / 2 Top10 c) $I \geq 2$ (1) / 4 (2) / 1 + 2 (1)	a) $I = 67$ (46)	9,89	5	0	24	0	0	70	0	0	0	0
12	Facultatea de Biologie și Geologie	Departamentul de Biologie Moleculară și Biotehnologie	3	profesor universitar	Banciu Horia Leonard	$\Sigma 1-2$ (rec.int.) ≥ 160 $\Sigma 1-15$ (perf.tot.) ≥ 400 $\geq D1p.c./ M3p.c$	$\Sigma 1-2$ (rec int.) = 529,6 $\Sigma 1-15$ (perf.tot.) = 584,93 = D4p.c.	10	5	0	12	0	1	69	0	1	0	0
13	Facultatea de Geografie	Departamentul de Geografie Regională și Planificare Teritorială	6	conferențiar universitar	Boțan Cristian Nicolae	C1 ≥ 15 C2 ≥ 3 C3 ≥ 1 C4 ≥ 2 C5 $\geq 0,5$ C6- nu este cazul C7 ≥ 2 C8 ≥ 3 Total $\geq 33,125$	C1 = 20,103 C2 = 4 C3 = 9,5 C4 = 11,594 C5 = 13,38 C6 = 8 C7 = 22 C8 = 12 Total = 100,58	9,93	5	0	17	0	0	70	0	0	0	0

14	Facultatea de Geografie	Departamentul de Geografie al Liniei Maghiare	4	conferențiar universitar	Torok Ibolya	C1 ≥ 15 C2 ≥ 3 C3 ≥ 1 C4 ≥ 2 C5 ≥ 0,5 C6- nu este cazul C7 ≥ 2 C8 ≥ 3 Total ≥ 33,125	C1 = 21,402 C2 = 5 C3 = 10,5 C4 = 49,84 C5 = 4,5 C6 -nu este cazul C7 = 12 C8 = 4 Total = 111,242	9,98	5	0	17	0	0	69	0	0	0	1
15	Facultatea de Știința și Ingineria Mediului	Departamentul de Analiza și Ingineria Mediului	25	asistent universitar	Bizo Maria Lucia	alternativ (a, b sau c): a) I ≥ 4 (2) b) I ≥ 1 (S/N) / 1 Top10 c) I ≥ 1 / 2 (1)	a) I = 5 (5)	10	5	0	11	0	0	69	0	0	0	1
16	Facultatea de Știința și Ingineria Mediului	Departamentul de Știința Mediului	4	conferențiar universitar	Bădărău Alexandru-Sabin-Grigore	C1 ≥ 15 C2 ≥ 3 C3 ≥ 1 C4 ≥ 2 C5 ≥ 0,5 C6- nu este cazul C7 ≥ 2 C8 ≥ 3 Total ≥ 33,125	C1 = 27,894 C2 = 3 C3 = 9 C4 = 3 C5 = 0,57 C6 = 4 C7 = 32 C8 = 34 Total = 113,464	10	5	0	11	0	0	69	0	0	0	1

17	Facultatea de Drept	Departamentul de Drept Privat	7	profesor universitar	Popa Ionuț-Florin	C1≥ 5 (2/1/3) C2≥ 25 C3≥ 12 C4≥ 70 C5≥ 5 C6≥ 5 C7≥ 100 C8≥ 50 ≥D1p.c./ M3p.c	C1= 5 (??/?) C2= 30,5 C3= 16 C4= 81,5 C5= 200 C6= 51,5 C7= 333,8 C8= 170 ≥D?p.c./M?p.c.	10	5	0	13	0	0	68	1	1	0	0
18	Facultatea de Drept	Departamentul de Drept Privat	12	conferențiar universitar	Roșioru Felicia-Cătălina	C1≥ 3 (1/1/2) C2≥ 16 C3≥ 6 C4≥ 48 C5≥ 3 C6≥ 3 C7≥ 60 C8≥ 30	C1= 3 (2/1/2) C2= 26,5 C3= 17,5 C4= 63,5 C5= 13,6 C6= 6,4 C7= 83,5 C8= 67,1	10	5	0	13	0	0	70	0	0	0	0
19	Facultatea de Litere	Departamentul de Literatură Maghiară	15	lector universitar	Biro Annamaria	alternativ (a, b sau c): a) I ≥ 8 (4) b) I ≥ 1 (S/N) / 2 Top10 c) I ≥ 2 (1) / 4 (2) / 1 + 2 (1)	a) I = 25 (25)	10	5	0	22	0	0	70	0	0	0	0
20	Facultatea de Litere	Departamentul de Literatură Română și Teoria Literaturii	7	lector universitar	Croitoru Corina Ecaterina	alternativ (a, b sau c): a) I ≥ 8 (4) b) I ≥ 1 (S/N) / 2 Top10 c) I ≥ 2 (1) / 4 (2) / 1 + 2 (1)	a) I = 10 (10)	9,45	3	2	21	0	1	66	0	4	0	0
					Stan Adriana Georgeta		a) I = 11 (11)	9,25										

21	Facultatea de Litere	Departamentul de Limbi și Literaturi Romanice	19	lector universitar	Bence-Muk Mirona	alternativ (a, b sau c): a) $I \geq 8$ (4) b) $I \geq 1$ (S/N) / 2 Top10 c) $I \geq 2$ (1) / 4 (2) / 1 + 2 (1)	a) $I = 10$ (10)	10	5	0	22	0	0	69	0	1	0	0
22	Facultatea de Litere	Departamentul de Limbi și Literaturi Scandinave	5	asistent universitar	Răduț Raluca Daniela	alternativ (a, b sau c): a) $I \geq 4$ (2) b) $I \geq 1$ (S/N) / 1 Top10 c) $I \geq 1$ / 2 (1)	a) $I = 20$ (20)	9,83	5	0	22	0	0	69	0	1	0	0
23	Facultatea de Litere	Departamentul de Limba și Literatura Engleză	21	lector universitar	Precup Amelia Diana	alternativ (a, b sau c): a) $I \geq 8$ (4) b) $I \geq 1$ (S/N) / 2 Top10 c) $I \geq 2$ (1) / 4 (2) / 1 + 2 (1)	a) $I = 16$ (16)	9,94	5	0	22	0	0	69	0	1	0	0
24	Facultatea de Litere	Departamentul de Limbi Moderne Aplicate	2	profesor universitar	Greere Anca Luminița	A1 ≥ 100 A2 ≥ 300 A3 ≥ 30 Total ≥ 430 $\geq D1$ p.c./ M3p.c	A1= 208 A2= 908 A3= 564 Total= 1680 =D6p.c./ M7p.c.	9,67	5	0	19	0	3	59	2	8	1	0
					Irimiea Silvia Blanca		A1= 178 A2= 1076 A3= 193 Total= 1447 =D7p.c./ M2p.c.											

25	Facultatea de Litere	Departamentul de Limbi Moderne Aplicate	18	lector universitar	Moțoc Diana Florina	alternativ (a, b sau c): a) I ≥ 8 (4) b) I ≥ 1 (S/N) / 2 Top10 c) I ≥ 2 (1) / 4 (2) / 1 + 2 (1)	a) I = 15 (12)	10	5	0	22	0	0	70	0	0	0	0
26	Facultatea de Istorie și Filosofie	Departamentul de Istorie în Limba Maghiară	10	conferențiar universitar	Toth Szilard	C1 - CDI - publ. cărții C2 - CDI ≥ 75 C3 - CDI, DID, RIA ≥ 250	C1 - CDI - carte publicată C2 - CDI = 751 C3 - CDI, DID, RIA = 1063,75	10	5	0	19	0	0	70	0	0	0	0
27	Facultatea de Istorie și Filosofie	Departamentul de Filosofie Premodernă și Românească	2	profesor universitar	Baumgarten Alexander	C1 ≥ 2 C2 ≥ 112,5 C3 ≥ 125 C4 ≥ 50 ≥ D1p.c./ M3p.c	C1 = 5 C2 = 427 C3 = 492,5 C4 = 500 = D1p.c./ M7p.c	10	5	0	19	0	0	70	0	0	0	0
28	Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației	Departamentul de Psihologie Clinică și Psihoterapie	12	lector universitar	Botez Amfiana	alternativ (a, b sau c): a) I ≥ 8 (4) b) I ≥ 1 (S/N) / 2 Top10 c) I ≥ 2 (1) / 4 (2) / 1 + 2 (1)	a) I = 10 (7)	10	5	0	25	0	0	70	0	0	0	0

29	Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației	Departamentul de Psihologie Aplicată	4	conferențiar universitar	Bernath Anna Emese	C1≥ 16 C2≥ 11 C3≥ 22 C4≥ 12 C5≥ 22 Total A≥ 83 C6≥ 5 C7≥ 21 Total B≥ 26 C8≥ 18 Total C≥ 18 Total≥ 127	C1= 101,55 C2= 14,15 C3= 38,5 C4= 51,67 C5= 47 Total A= 252,87 C6= 56 C7= 33 Total B= 89 C8= 30 Total C= 30 Total= 371,87	9,5	5	0	24	1	0	67	0	1	0	2
30	Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației	Departamentul de Psihopedagogie Specială	7	lector universitar	Costea-Bărluțiu Carmen	alternativ (a, b sau c): a) I ≥ 8 (4) b) I ≥ 1 (S/N) / 2 Top10 c) I ≥ 2 (1) / 4 (2) / 1 + 2 (1)	a) I = 30 (24)	10	5	0	25	0	0	67	1	1	0	1
31	Facultatea de Sociologie și Asistență Socială	Departamentul de Asistență Socială	11	conferențiar universitar	Pantea Maria Carmen	C1≥ 1,875 C2≥ 5 C3≥ 1 C4≥ 44,1 C5≥ 1 C6≥ 1,25 C7≥ 75 C8≥ 37,5	C1= 116,69 C2= 15 C3= 2 C4= 471 C5= 217,5 C6= 75,3 C7= 472,5 C8= 460	10	5	0	19	0	0	69	0	0	0	1

32	Facultatea de Sociologie și Asistență Socială	Departamentul de Sociologie și Asistență Socială în Limba Maghiară	13	lector universitar	Geambașu Reka	alternativ (a, b sau c): a) $I \geq 8$ (4) b) $I \geq 1 (S/N) / 2$ Top10 c) $I \geq 2 (1) / 4 (2) / 1 + 2 (1)$	a) $I = 13 (7)$	10	5	0	19	0	0	69	0	0	0	1
33	Facultatea de Științe Politice, Administrative și ale Comunicării	Departamentul de Jurnalism	29	lector universitar	Peter Arpad	alternativ (a, b sau c): a) $I \geq 8$ (4) b) $I \geq 1 (S/N) / 2$ Top10 c) $I \geq 2 (1) / 4 (2) / 1 + 2 (1)$	a) $I = 20 (20)$	9,8	5	0	18	0	0	68	1	0	0	1
34	Facultatea de Științe Politice, Administrative și ale Comunicării	Departamentul de Comunicare, Relații Publice și Publicitate	45	lector universitar	Szambolics Julia	alternativ (a, b sau c): a) $I \geq 8$ (4) b) $I \geq 1 (S/N) / 2$ Top10 c) $I \geq 2 (1) / 4 (2) / 1 + 2 (1)$	a) $I = 9 (7)$	10	5	0	18	0	0	69	0	0	0	1
35	Facultatea de Științe Politice, Administrative și ale Comunicării	Departamentul de Comunicare, Relații Publice și Publicitate	38	asistent universitar	Stoica Mihnea Simion	alternativ (a, b sau c): a) $I \geq 4$ (2) b) $I \geq 1 (S/N) / 1$ Top10 c) $I \geq 1 / 2 (1)$	a) $I = 7 (7)$	10	5	0	18	0	0	69	0	0	0	1

36	Facultatea de Științe Politice, Administrative și ale Comunicării	Departamentul de Științe Politice	2	profesor universitar	Marian Cosmin-Gabriel	C1 ≥ 3 C2 ≥ 6 C3 ≥ 1A1/2A2 C4 ≥ 60 C5 ≥ 3 C6 ≥ 3 C7 ≥ 125 C8 ≥ 50 ≥ D1p.c./ M3p.c	C1 = 22,462 C2 = 8 C3 = 1A1 C4 = 141,058 C5 = 54,936 C6 = 11 C7 = 147,058 C8 = 142,725 = D1p.c	9,85	5	0	18	0	0	69	0	0	0	1
37	Facultatea de Științe Politice, Administrative și ale Comunicării	Departamentul de Științe Politice	10	lector universitar	Burean Toma	alternativ (a, b sau c): a) I ≥ 8 (4) b) I ≥ 1 (S/N) / 2 Top10 c) I ≥ 2 (1) / 4 (2) / 1 + 2 (1)	a) I = 20 (17)	10	5	0	18	0	0	69	0	0	0	1
38	Facultatea de Științe Economice și Gestiunea Afacerilor	Departamentul de Economie Politică	12	conferențiar universitar	Ban Irina-Marilena	A1 ≥ 10 A2 ≥ 43,75 A3 ≥ 5 Total ≥ 58,75 Carte specialitate ≥ 1 Articole ≥ 8 C1 ≥ 1 C2 ≥ 3 C3 ≥ 2int.+1nat.	A1 = 105,4 A2 = 87 A3 = 46 Total = 238,4 Carte specialitate = 32 Articole = 11 C1 = 1 C2 = 5,5 C3 = 2int.+ 3nat.	10	5	0	20	0	0	69	0	0	0	1

39	Facultatea de Științe Economice și Gestiunea Afacerilor	Departamentul de Finanțe	5	profesor universitar	Achim Monica Violeta	A1≥ 15 A2≥ 87,5 A3≥ 15 Total≥ 117,5 ≥D1p.c./ M3p.c Carte sp.≥ 3 Articole≥ 15/4 C1≥ 4/2 C2≥ 2 C3≥ 3 C4≥ 3/2/1	A1= 61,43 A2= 248,33 A3= 428 Total= 737,76 = D1p.c./M5 p.c. Carte sp.= 18 Articole= 92/7 C1= 7/4 C2= 2,92 C3= 5 C4= 6/2/1	10	5	0	20	0	0	67	1	1	0	1
40	Facultatea de Științe Economice și Gestiunea Afacerilor	Departamentul de Informatică Economică	3	profesor universitar	Buchmann Robert Andrei	A1≥ 15 A2≥ 87,5 A3≥ 15 Total≥ 117,5 ≥D1p.c./ M3p.c Carte sp.≥ 3 Articole≥ 15/4 C1≥ 4/2 C2≥ 2 C3≥ 3 C4≥ 3/2/1	A1= 53,98 A2= 201,34 A3= 228 Total= 483,32 = D4p.c. Carte sp.= 3 Articole= 53/6 C1=6/5 C2= 2 C3= 3 C4= 4/3/1	9,85	5	0	20	0	0	69	0	0	0	1
41	Facultatea de Științe Economice și Gestiunea Afacerilor	Departamentul de Statistică Previziuni Matematică	20	lector universitar	Pop Flaviu Vasile	alternativ (a, b sau c): a) I ≥ 8 (4) b) I ≥ 1 (S/N) / 2 Top10 c) I ≥ 2 (1) / 4 (2) / 1 + 2 (1) C1 a)≥1/ b)≥8 C2 ≥ 3 C3 ≥ 3	a) I = 8 (8) C1 a)= 5 C2= 6 C3= 12	10	5	0	20	0	0	68	0	1	0	1

42	Facultatea de Business	Departamentul de Servicii de Ospitalitate	2	profesor universitar	Negrușa Adina Letiția	A1 ≥ 15 A2 ≥ 87,5 A3 ≥ 15 Total ≥ 117,5 ≥ D1 p.c. / M3 p.c.	A1 = 104,64 A2 = 260 A3 = 363 Total = 727,64 = D1 p.c. / M4 p.c.	10	5	0	11	0	1	67	2	0	0	1
43	Facultatea de Educație Fizică și Sport	Departamentul de Jocuri Sportive	3	profesor universitar	Gomboș Leon	C1 ≥ 12 C2 ≥ 10 C3 ≥ 40 C4 ≥ 13 C5 ≥ 16 Total A ≥ 113,75 C6 ≥ 20 C7 ≥ 15 Total B ≥ 35 C8 ≥ 20 Total C ≥ 20 Total ≥ 168,75 ≥ D1 p.c. / M3 p.c.	C1 = 30,68 C2 = 25 C3 = 52,11 C4 = 47,55 C5 = 80 Total A = 235,34 C6 = 71 C7 = 67 Total B = 138 C8 = 126 Total C = 126 Total = 499,34 = D4 p.c.	10	5	0	15	0	0	69	0	0	0	1
44	Facultatea de Teologie Ortodoxă	Departamentul de Teologie Ortodoxă	16	conferențiar universitar	Sonea Cristian-Sebastian	I1 -titlu de doctor în teologie I2 ≥ 60p I3 ≥ 17p. I4 ≥ 14p. I5 = 2p./citare/ Total ≥ 91p	I1 -titlu de doctor în teologie I2 = 61,36 I3 = 31,33 I4 = 26,33 I5 = 16 Total = 135,02	10	5	0	12	0	0	69	0	0	0	1
45	Facultatea de Teologie Ortodoxă	Departamentul de Teologie Ortodoxă	28	lector universitar	Ghenescu Marius Dan	alternativ (a, b sau c): a) I ≥ 8 (4) b) I ≥ 1 (S/N) / 2 Top10 c) I ≥ 2 (1) / 4 (2) / 1 + 2 (1)	a) I = 8 (8)	9,92	5	0	12	0	0	69	0	0	0	1

46	Facultatea de Teologie Romano-Catolică	Departamentul de Teologie Romano-Catolică Pastorală	1	profesor universitar	Diosi David	I1 -titlu de doctor în teologie I2≥ 60 I3≥ 24 I4≥ 14 Total I2-I4≥ 122 I5≥ 8 I6 = 2p./citare/ Total≥ 130 ≥D1p.c./ M3p.c	I1 -titlu de doctor în teologie I2= 105 I3= 46 I4= 36 Total I2-I4 =187 I5= 104 I6 = 184 Total= 465 =D7p.c.	10	5	0	8	0	0	69	0	0	0	0	1
47	Facultatea de Teologie Romano-Catolică	Departamentul de Teologie Romano-Catolică Pastorală	3	conferențiar universitar	Olah Zoltan	I1 -titlu de doctor în teologie I2≥ 45 I3≥ 14 I4≥ 10 I5 = 2p./citare/ Total≥ 86	I1 -titlu de doctor în teologie I2= 45 I3= 32 I4= 45 I5 = 2 Total= 124	10	5	0	8	0	0	69	0	0	0	0	1
48	Facultatea de Teologie Romano-Catolică	Departamentul de Teologie Romano-Catolică Didactică	5	conferențiar universitar	Vik Ioan	I1 -titlu de doctor în teologie I2≥ 45 I3≥ 14 I4≥ 10 I5 = 2p./citare/ Total≥ 86	I1 -titlu de doctor în teologie I2= 45 I3= 39 I4= 15 I5 = 22 Total= 121	10	5	0	8	0	0	69	0	0	0	0	1
49	Facultatea de Teologie Reformată	Departamentul de Teologie Reformată și Pedagogie Muzicală	19	lector universitar	Miklos Noemi	alternativ (a, b sau c): a) I ≥ 8 (4) b) I ≥ 1 (S/N) / 2 Top10 c) I ≥ 2 (1) / 4 (2) / 1 + 2 (1)	a) I = 8 (8)	9,85	5	0	7	0	0	69	0	0	0	0	1

50	Facultatea de Teatru și Televiziune	Departamentul de Teatru	3	conferențiar universitar	Pop-Curșeu Ștefana	I1 ≥ 1 I2 ≥ 1 I3 ≥ 8,75 I4 ≥ 1 CDI+DID+RIA ≥ 250	I1=1 I2= 1 I3= 25 I4 = 2 CDI+DID+RIA = 550	10	5	0	10	0	0	67	0	0	0	3
----	-------------------------------------	-------------------------	---	--------------------------	--------------------	--------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------	----	---	---	----	---	---	----	---	---	---	---