

**ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ 2008  
ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ 5Π/2008**

**Α΄ ΘΕΜΑΤΙΚΗ (ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ)**

**ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΛΑΔΟ-ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ:**

**ΠΕ 12.01 ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ, ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ, ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ**

Α. ΚΤΙΡΙΑΚΑ-ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ				Β. ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΑ-ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ				Γ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑ				Δ. ΑΡΧΕΣ ΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑ			
ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.
1	γ	19	β	41	β	59	γ	51	β	69	γ	61	δ	79	α
2	δ	20	γ	42	α	60	α	52	γ	70	β	62	β	80	β
3	β	21	β	43	γ	61	β	53	γ	71	β	63	γ	81	δ
4	β	22	γ	44	β	62	δ	54	α	72	β	64	γ	82	δ
5	δ	23	α	45	β	63	α	55	β	73	δ	65	α	83	α
6	δ	24	β	46	γ	64	β	56	α	74	δ	66	α	84	β
7	γ	25	β	47	β	65	γ	57	δ	75	β	67	β	85	δ
8	γ	26	α	48	γ	66	β	58	α	76	β	68	β	86	γ
9	β	27	β	49	γ	67	δ	59	α	77	γ	69	α	87	β
10	α	28	β	50	α	68	β	60	β	78	β	70	β	88	γ
11	α	29	α	51	β	69	β	61	γ	79	δ	71	δ	89	β
12	α	30	β	52	δ	70	γ	62	δ	80	γ	72	α	90	α
13	β	31	α	53	δ	71	β	63	δ	81	δ	73	δ	91	β
14	γ	32	β	54	β	72	α	64	γ	82	α	74	γ	92	β
15	γ	33	γ	55	δ	73	α	65	γ	83	β	75	γ	93	γ
16	β	34	β	56	β	74	γ	66	γ	84	γ	76	γ	94	γ
17	β	35	γ	57	γ	75	α	67	γ	85	δ	77	β	95	δ
18	δ	36	γ	58	δ	76	α	68	γ	86	α	78	β	96	β

**ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΛΑΔΟ-ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ:**

**ΠΕ 12.04 ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ, ΝΑΥΠΗΓΩΝ, ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ & ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ**

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑ											
ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.
1	β	11	δ	21	δ	31	δ	41	γ	51	γ
2	δ	12	γ	22	α	32	β	42	γ	52	β
3	γ	13	δ	23	δ	33	γ	43	δ	53	δ
4	δ	14	α	24	α	34	α	44	δ	54	δ
5	δ	15	γ	25	δ	35	γ	45	β	55	β
6	γ	16	γ	26	β	36	γ	46	γ	56	β
7	γ	17	β	27	δ	37	α	47	δ	57	α
8	γ	18	β	28	γ	38	α	48	γ	58	β
9	α	19	δ	29	β	39	γ	49	γ	59	δ
10	δ	20	α	30	γ	40	α	50	δ	60	β

**ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΛΑΔΟ-ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ: ΠΕ 12.05 ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

<b>ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑ</b>											
ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.
1	δ	11	α	21	γ	31	β	41	α	51	β
2	α	12	δ	22	δ	32	α	42	γ	52	β
3	γ	13	β	23	α	33	γ	43	γ	53	α
4	δ	14	α	24	δ	34	δ	44	δ	54	γ
5	γ	15	α	25	δ	35	α	45	γ	55	γ
6	α	16	γ	26	β	36	γ	46	γ	56	β
7	β	17	γ	27	α	37	γ	47	β	57	γ
8	δ	18	γ	28	γ	38	δ	48	γ	58	δ
9	α	19	β	29	α	39	γ	49	γ	59	δ
10	β	20	β	30	β	40	γ	50	β	60	α

**ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΛΑΔΟ-ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ:****ΠΕ 12.06 ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ , ΦΥΣΙΚΩΝ ΡΑΔΙΟΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ**

<b>Α. ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ*</b>									
ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.
1	*	6	γ	11	α	16	γ	21	α
2	α	7	β	12	β	17	δ	22	β
3	α	8	β	13	δ	18	α	23	β
4	δ	9	α	14	β	19	α	24	β
5	α	10	α	15	β	20	γ	25	δ

<b>Β. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ</b>								<b>Γ. ΔΙΚΤΥΑ Η/Υ</b>					
ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.
31	δ	41	δ	51	γ	61	β	41	γ	51	δ	61	γ
32	β	42	β	52	δ	62	α	42	β	52	γ	62	β
33	β	43	γ	53	β	63	α	43	α	53	β	63	γ
34	α	44	δ	54	γ	64	α	44	α	54	α	64	δ
35	α	45	α	55	α	65	β	45	γ	55	γ	65	α
36	β	46	γ	56	β	66	α	46	γ	56	β	66	β
37	α	47	α	57	γ	67	α	47	δ	57	δ	67	δ
38	α	48	δ	58	β	68	β	48	γ	58	α	68	δ
39	α	49	α	59	β	69	β	49	β	59	γ	69	γ
40	γ	50	β	60	α	70	δ	50	α	60	γ	70	γ

\* Η ερώτηση ακυρώθηκε με απόφαση της Κεντρικής Επιτροπής Διαγωνισμού και, κατά συνέπεια, δε θα ληφθεί υπόψη κατά τη βαθμολόγηση των υποψηφίων

**ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΛΑΔΟ-ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ:**

**ΠΕ 12.08 ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ, ΜΕΤΑΛΛΕΙΟΛΟΓΩΝ**

<b>ΧΗΜΕΙΑ-ΧΗΜΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ</b>											
ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.
1	β	11	γ	21	β	31	α	41	δ	51	α
2	γ	12	γ	22	δ	32	δ	42	α	52	γ
3	β	13	β	23	δ	33	α	43	γ	53	β
4	δ	14	α	24	α	34	γ	44	β	54	β
5	α	15	β	25	γ	35	δ	45	γ	55	α
6	δ	16	δ	26	δ	36	α	46	δ	56	α
7	β	17	β	27	β	37	β	47	β	57	δ
8	δ	18	γ	28	γ	38	β	48	α	58	β
9	α	19	β	29	β	39	δ	49	δ	59	β
10	β	20	δ	30	γ	40	γ	50	β	60	γ

**ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΚΛΑΔΟΥΣ-ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ:**

**ΠΕ 17.02 ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ, ΝΑΥΠΗΓΩΝ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ, ΠΕ 18.18 ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΤΕΙ, ΠΕ 18.31 ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ**

<b>ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑ</b>											
ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.
1	δ	11	δ	21	δ	31	δ	41	γ	51	γ
2	δ	12	γ	22	α	32	β	42	γ	52	β
3	δ	13	δ	23	δ	33	γ	43	δ	53	δ
4	γ	14	α	24	α	34	α	44	δ	54	δ
5	α	15	γ	25	δ	35	γ	45	β	55	β
6	γ	16	γ	26	β	36	γ	46	γ	56	β
7	δ	17	β	27	δ	37	α	47	δ	57	α
8	β	18	β	28	γ	38	α	48	γ	58	β
9	γ	19	δ	29	β	39	γ	49	γ	59	δ
10	α	20	α	30	γ	40	α	50	δ	60	β

**ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΛΑΔΟ-ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ:**

**ΠΕ 17.03 ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ**

<b>ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑ</b>											
ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.
1	δ	11	δ	21	γ	31	β	41	α	51	β
2	α	12	α	22	δ	32	α	42	γ	52	β
3	γ	13	γ	23	α	33	γ	43	γ	53	α
4	α	14	β	24	δ	34	δ	44	δ	54	γ
5	δ	15	δ	25	δ	35	α	45	γ	55	γ
6	γ	16	γ	26	β	36	γ	46	γ	56	β
7	β	17	γ	27	α	37	γ	47	β	57	γ
8	β	18	γ	28	γ	38	δ	48	γ	58	δ
9	β	19	β	29	α	39	γ	49	γ	59	δ
10	δ	20	β	30	β	40	γ	50	β	60	α

**ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΛΑΔΟ-ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ:****ΠΕ 17.01 ΤΕΧΝΟΛΟΓΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ, ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ**

Α. ΚΤΙΡΙΑΚΑ-ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ				Β. ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΑ-ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ				Γ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑ				Δ. ΑΡΧΕΣ ΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑΣ			
ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.
1	α	19	β	41	γ	59	γ	51	β	69	γ	61	δ	79	α
2	β	20	γ	42	α	60	α	52	γ	70	β	62	β	80	β
3	β	21	β	43	β	61	β	53	δ	71	β	63	γ	81	δ
4	γ	22	γ	44	β	62	δ	54	γ	72	β	64	γ	82	δ
5	δ	23	α	45	β	63	α	55	β	73	δ	65	α	83	α
6	δ	24	β	46	γ	64	β	56	α	74	δ	66	α	84	β
7	γ	25	β	47	β	65	γ	57	δ	75	β	67	β	85	δ
8	γ	26	α	48	γ	66	β	58	α	76	β	68	β	86	γ
9	β	27	β	49	γ	67	δ	59	α	77	γ	69	α	87	β
10	α	28	β	50	α	68	β	60	β	78	β	70	β	88	γ
11	α	29	α	51	β	69	β	61	γ	79	δ	71	δ	89	β
12	α	30	β	52	δ	70	γ	62	δ	80	γ	72	α	90	α
13	β	31	α	53	δ	71	β	63	δ	81	δ	73	δ	91	β
14	γ	32	β	54	β	72	α	64	γ	82	α	74	γ	92	β
15	γ	33	γ	55	δ	73	α	65	γ	83	β	75	γ	93	γ
16	β	34	β	56	β	74	δ	66	γ	84	γ	76	γ	94	γ
17	β	35	γ	57	γ	75	δ	67	γ	85	δ	77	β	95	δ
18	δ	36	γ	58	δ	76	α	68	γ	86	α	78	β	96	β

**ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΛΑΔΟ-ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ:****ΠΕ 17.04 ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΩΝ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ**

Α. ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ									
ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.
1	δ	6	γ	11	α	16	γ	21	α
2	α	7	β	12	β	17	δ	22	β
3	β	8	β	13	δ	18	α	23	β
4	β	9	α	14	β	19	α	24	β
5	δ	10	α	15	β	20	γ	25	δ

Β. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ								Γ. ΔΙΚΤΥΑ Η/Υ					
ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.
31	δ	41	δ	51	γ	61	β	41	β	51	δ	61	γ
32	β	42	β	52	δ	62	α	42	δ	52	γ	62	β
33	β	43	γ	53	β	63	α	43	α	53	β	63	γ
34	α	44	δ	54	γ	64	α	44	γ	54	α	64	δ
35	α	45	α	55	α	65	β	45	δ	55	γ	65	α
36	β	46	γ	56	β	66	α	46	α	56	β	66	β
37	α	47	α	57	γ	67	α	47	β	57	δ	67	δ
38	α	48	δ	58	β	68	β	48	γ	58	α	68	δ
39	α	49	α	59	β	69	β	49	β	59	γ	69	γ
40	γ	50	β	60	α	70	δ	50	α	60	γ	70	γ

### ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΛΑΔΟ-ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ:

**ΠΕ 18.02 ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ, ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ, ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ, ΕΜΠΟΡΙΑΣ & ΔΙΑΦΗΜΙΣΗΣ (MARKETING)**

Α. ΑΡΧΕΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ & ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ				Γ. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ				Γ. ΣΤΟΙΧΕΙΑ * ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ			
ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.	ΕΡ.	ΑΠ.
1	β	16	β	41	β	56	δ	51	γ	66	α
2	β	17	α	42	β	57	α	52	*	67	γ
3	α	18	γ	43	α	58	γ	53	α	68	δ
4	γ	19	δ	44	δ	59	α	54	δ	69	δ
5	δ	20	δ	45	γ	60	α	55	β	70	δ
6	γ	21	α	46	α	61	β	56	α	71	β
7	δ	22	α	47	δ	62	β	57	α	72	α
8	γ	23	β	48	β	63	α	58	*	73	β
9	γ	24	δ	49	β	64	γ	59	δ	74	β
10	β	25	δ	50	γ	65	α	60	δ	75	β
11	δ	26	γ	51	γ	66	β	61	δ	76	β
12	β	27	β	52	α	67	γ	62	β	77	γ
13	α	28	β	53	β	68	δ	63	β	78	γ
14	α	29	δ	54	γ	69	α	64	δ	79	δ
15	α	30	δ	55	α	70	α	65	α	80	β

### **Β΄ ΘΕΜΑΤΙΚΗ (ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ – ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΑ)**

### **ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΚΛΑΔΟΥΣ-ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ**

ΕΡ.	ΑΠ	ΕΡ.	ΑΠ	ΕΡ.	ΑΠ	ΕΡ.	ΑΠ	ΕΡ.	ΑΠ	ΕΡ.	ΑΠ	ΕΡ.	ΑΠ	ΕΡ.	ΑΠ
1	δ	5	α	9	δ	13	γ	17	β	21	β	25	α	29	β
2	β	6	δ	10	α	14	γ	18	γ	22	α	26	γ	30	δ
3	γ	7	β	11	β	15	α	19	δ	23	β	27	α	31	β
4	δ	8	γ	12	β	16	δ	20	α	24	δ	28	γ	32	γ

\* Η ερώτηση ακυρώθηκε με απόφαση της Κεντρικής Επιτροπής Διαγωνισμού και, κατά συνέπεια, δε θα ληφθεί υπόψη κατά τη βαθμολόγηση των υποψηφίων