

Πανελλαδικές 2022

Καλοδήμος Δημήτρης
Φυσικός
Πρώην Υπεύθυνος :
Συμβουλευτικής & Επαγγελματικού
Προσανατολισμού
ΚΕΣΥ Φθιώτιδας

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
<http://sep4u.gr>

1

1

Σύστημα Πρόσβασης 2022

- 4 Επιστημονικά Πεδία
- 3 Ομάδες Προσανατολισμού (ΟΠ)
- 4 Πανελλαδικά Εξεταζόμενα μαθήματα
- Συντελεστές Βαρύτητας από τα Τμήματα $\geq 20\%$
- Δήλωση μέχρι 10% των τμημάτων
- Δύο Μηχανογραφικά

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
<http://sep4u.gr>

2

2

Επιστημονικά Πεδία

- Τα τμήματα του Μηχανογραφικού χωρίζονται σε τέσσερις ομάδες που ονομάζονται Επιστημονικά Πεδία (ΕΠ).
- Μια Σχολή μπορεί να ανήκει σε ένα έως τέσσερα (ΕΠ)
- Οι υποψήφιοι έχουν τη δυνατότητα να επιλέξουν **μόνο ένα** επιστημονικό πεδίο .

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
<http://sep4u.gr>

3

3

Επιστημονικά Πεδία (ΕΠ)

- 1ο Ανθρωπιστικές, Νομικές και Κοινωνικές Επιστήμες
- 2ο Θετικές και Τεχνολογικές Επιστήμες
- 3ο Επιστήμες Υγείας και Ζωής
- 4ο Επιστήμες Οικονομίας και Πληροφορικής.

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
<http://sep4u.gr>

4

4

Πανεπιστήμια

- | | |
|---|----------------------------------|
| -Ανωτάτη Σχολή Καλών Τεχνών | -Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής |
| -Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης | -Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας |
| -Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών | -Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας |
| -Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης | -Πανεπιστήμιο Κρήτης |
| -Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος | -Πανεπιστήμιο Μακεδονίας |
| -Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών | -Πανεπιστήμιο Πατρών |
| -Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο | -Πανεπιστήμιο Πειραιώς |
| -Ιόνιο Πανεπιστήμιο | -Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου |
| -Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών | -Πάντειο Πανεπιστήμιο |
| -Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων | -Πολυτεχνείο Κρήτης |
| -Πανεπιστήμιο Αιγαίου | -Μεσογειακό Πανεπιστήμιο Κρήτης. |
| | -Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο |

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
<http://sep4u.gr>

5

5

Σε όλα τα ΕΠ (42)

- Παιδαγωγικό Δημοτικής Εκπαίδευσης (8+1)
- Παιδαγωγικό Νηπιαγωγών
- Παιδαγωγικό Προσχολικής Αγωγής
- Παιδαγωγικό Ειδικής Αγωγής (Βόλος)
- Αγωγής & φροντίδας στην πρώτη παιδική ηλικία. (3)
- Επιστ. Φυσικής Αγωγής (ΤΕΦΑΑ) (5σχ)
- Κινηματογράφου ΑΠΘ
- Ιστορίας και Φιλοσοφίας της Επιστήμης Αθήνας.
- Μουσικών * (2+3)
- Τεχνών Ήχου και Εικόνας (Κέρκυρα)
- Λιμενικό & Πυροσβεστική (από το 2021)

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
<http://sep4u.gr>

6

6

1ο Επιστημονικό Πεδίο

- Ξένες Φιλολογίες (Αγγ. Γαλ. Γερ. Ιτα. Ισπ)
- Εκπαιδευτικής & Κοινωνικής Πολιτικής (2)
- Επικοινωνίας & ΜΜΕ (3)
- Διεθνών & Ευρωπαϊκών Σπουδών* (3)
- Θεατρικών Σπουδών (3)
- Θεολογίας (2 +2)
- Ιστορίας & Αρχαιολογίας (6+3)
- Κοινωνικής Ανθρωπολογίας (3)

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

7

7

1ο Επιστημονικό Πεδίο

- Κοινωνικής Εργασίας (3τ)
- Κοινωνικής Πολιτικής (2τ)
- Κοινωνιολογίας (3τ)
- Νομικής (3τ)
- Πολιτικής Επιστήμης (6τ)
- Φιλοσοφίας (8τ)
- Φιλοσοφίας & Παιδαγωγικής (5τ)
- Ψυχολογίας (6τ)

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

8

8

Τμήματα ανά κλάδο 1ο ΕΠ

ΤΜΗΜΑΤΑ	ΕΠ	ΣΥΝ
Παιδαγωγικό Δημοτικής Εκπαίδευσης	1234	9
Παιδαγωγικό Δημοτικής Εκπ/σης (Νηπιαγωγοί)	1234	9
Επιστήμης Φυσικής Αγωγής & Αθλητισμού	1234	5
Ιστορίας και Αρχαιολογίας	1	8
Φιλολογίας	1	7
Φιλοσοφίας	1	5
Πολιτικών Επιστημών	1	6
Ψυχολογίας	1	6
Νομικής	1	3

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

9

9

Τμήματα 1^{ου} Ε.Π.

ΕΠ	Τμήματα	Ποσοστό
1	88	60%
1,2	0	
1,3	0	
1,4	11	7,5%
1,2,3	0	
1,2,4	9	6%
1,3,4	0	
1,2,3,4	39	26,5%
Σύνολο	147	

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

10

10

2^ο Επιστημονικό Πεδίο

- Μαθηματικών (8+2)
- Φυσικής (7+1)
- Γεωγραφίας (2)
- Γεωλογίας (2)
- Δασολογίας
- Επιστ. Υλικών
- Πληροφορικής
- Παιδαγωγικά (9+9)
- Στρατός (11)
- Αστυνομία (2)
- Πυροσβεστική (2)
- Λιμενικό (2)
- ΑΕΝ (2)
- ΑΕΑ

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

11

11

Επαγγελματικά Δικαιώματα Μηχ/κων

5 Νοεμβρίου 2018

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ

Αρ. Φύλλου 187

10399

**ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ
ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ**
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 99
Ρύθμιση του επαγγέλματος του μηχανικού με καθορισμό των επαγγελματικών δικαιωμάτων για κάθε ειδικότητα.

7. Τα 813/23.05.2017, 866/07.06.2017, 806/22.05.2017, 807/22.05.2017, 811/23.05.2017, 808/22.05.2017, 814/23.05.2017, 810/23.05.2017, 812/23.05.2017, 816/23.05.2017, 837/01.06.2017, 815/23.05.2017, 845/06.06.2017 παρ. 7

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

12

12

2^ο Επιστημονικό Πεδίο- Μηχ/κοί

- Αρχιτεκτόνων Μηχανικών (7)
- Πολιτικών Μηχανικών (5+3)
- Αγρονόμων και Τοπογράφων (Αθήνα/Θεσ/νίκη)
- Μηχανικών Χωροταξίας (Βόλος/Θεσ/νίκη)
- Μηχανολόγων Μηχανικών(5+4)
- Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών (1+1)
- Μηχανικών Παραγωγής & Διοίκησης (3)
- Ηλεκτρολόγων Μηχ/κών & Μηχ/κών Η/Υ (7σχ)
- Χημικών Μηχανικών (4)
- Μηχανικών Μεταλλείων – Μεταλλουργών (ΕΜΠ)
- Μηχανικών Ορυκτών Πόρων (Χανιά)
- Μηχανικών Περιβάλλοντος (4)
- Μηχανικών Η/Υ & Πληροφορικής (3)

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
<http://sep4u.gr>

13

13

Τμήματα ανά κλάδο 2ο ΕΠ

ΤΜΗΜΑΤΑ	ΕΠ	ΣΥΝ
Αρχιτεκτόνων Μηχανικών	2	7
Ηλεκτρολόγων Μηχ/κών και Μηχ/κών Η/Υ	2	7
Μηχανολόγος Μηχανικός	2	7
Πολιτικών Μηχανικών	2	7
Μαθηματικών	2	8
Φυσικής	2	7
Βιολογίας	23	7
Γεωπονίας	23	24
Χημείας	23	6

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
<http://sep4u.gr>

14

14

Κοινές σχολές στο 2ο & 3ο Ε.Π.

- Βιολογίας (4+3)
- Γεωπονίας
- Δασολογίας
- Χημείας (6)
- Επιστήμης Τροφίμων και Διατροφής
- Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
<http://sep4u.gr>

15

15

Τμήματα 2^{ου} Ε.Π.

ΕΠ	Τμήματα	Ποσοστό
2	97	40%
2,1	0	
2,3	52	21%
2,4	47	19%
1,2,3	0	
1,2,4	9	4%
2,3,4	1	
1,2,3,4	39	16%
Σύνολο	245	

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
<http://sep4u.gr>

16

16

Τμήματα 3^{ου} Επ. Πεδίου

- | | |
|--------------------|----------------------|
| -Ιατρικής (7) | -Βιοϊατρικών |
| -Οδοντιατρικής (2) | Επιστημών (2) |
| -Φαρμακευτικής (3) | -Εργοθεραπείας (2) |
| -Κτηνιατρικής (2) | -Μαιευτικής (3) |
| -Διαιτολογίας & | -Νοσηλευτικής (9) |
| Διατροφής (Χαρ) | -Φυσικοθεραπείας (5) |

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
<http://sep4u.gr>

17

17

Τμήματα 3^{ου} Ε.Π.

ΕΠ	Τμήματα	Ποσοστό
3	50	35%
3,1	0	
3,2	52	36%
3,4	2	
3,1,2	0	
3,1,4	0	
3,2,4	1	
1,2,3,4	39	27%
Σύνολο	144	

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
<http://sep4u.gr>

18

18

4^ο Επ. Πεδίο

- Οικονομικών Επιστημών (13τ)
- Διοίκησης Επιχειρήσεων (15τ)
- Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής (10τ)
- Διεθνών και Ευρωπαϊκών Οικονομικών Σπουδών*
- Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας (6τ)
- Μάρκετινγκ και Επικοινωνίας ΟΠΑ
- Ναυτιλιακών Σπουδών (2τ)*
- Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης (ΠΑΠΕΙ)
- Στατιστικής (ΟΠΑ)
- Οικιακής Οικονομίας και Οικολογίας
- **Μηχανικών Παραγωγής & Διοίκησης (2&4)**

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

19

19

Τμήματα 4^{ου} Ε.Π.

ΕΠ	Τμήματα	Ποσοστό
4	63	38%
4,1	11	7%
4,2	42	25%
4,3	2	
4,1,2	9	5%
4,1,3	0	
4,2,3	1	
1,2,3,4	39	23%
Σύνολο	167	

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

20

20

Κοινές Σχολές 2022

Πεδία	1	2	3	4
1 ΕΠ	147	48	44	59
2 ΕΠ	48	244	95	96
3 ΕΠ	44	95	147	47
4 ΕΠ	59	96	47	170

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

21

21

Ομάδες Προσανατολισμού (3)

- A. Ομάδα Προσανατολισμού Ανθρωπιστικών Σπουδών : Πρόσβαση στο 1^ο ΕΠ
- B. Ομάδα Προσανατολισμού Θετικών Σπουδών και Σπουδών Υγείας : Πρόσβαση στο 2^ο&3^ο ΕΠ
- Γ. Ομάδα Προσανατολισμού Σπουδών Οικονομίας και Πληροφορικής : Πρόσβαση στο 4^ο ΕΠ

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

22

22

ΠΙΝΑΚΑΣ – ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ 2022

ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΑ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ

ΟΜΑΔΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ	ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ για τα οποία έχουν οριστεί συντελεστές βαρύτητας ανά Τμήμα με την αριθμ. Φ.253.1/148469/Α5/2021 (B' 5399) ΥΑ
ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ	1 ^ο ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΕΣ, ΝΟΜΙΚΕΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ	1. ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ ΚΑΙ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ 2. ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ (ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ) 3. ΙΣΤΟΡΙΑ (ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ) 4. ΛΑΤΙΝΙΚΑ (ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ)
ΘΕΤΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ και ΣΠΟΥΔΩΝ ΥΓΕΙΑΣ	2 ^ο ΘΕΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ	1. ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ ΚΑΙ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ 2. ΦΥΣΙΚΗ (ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ) 3. ΧΗΜΕΙΑ (ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ) 4. ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ (ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ)
	3 ^ο ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΖΩΗΣ	1. ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ ΚΑΙ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ 2. ΦΥΣΙΚΗ (ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ) 3. ΧΗΜΕΙΑ (ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ) 4. ΒΙΟΛΟΓΙΑ (ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ)
ΣΠΟΥΔΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ	4 ^ο ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ	1. ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ ΚΑΙ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ 2. ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ (ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ) 3. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ (ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ) 4. ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ (ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ)

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

23

23

Συντελεστές Βαρύτητας

- Κάθε τμήμα ορίζει τους ΣΒ
- Δεν μπορεί να είναι μικρότεροι του 20%

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

24

24

Φυσικής

ΤΙΤΛΟΣ	ΣΕΒΕ	ΝΓΛ	ΦΥΣ	ΧΗΜ	ΜΑΘ
ΦΥΣΙΚΗΣ (ΑΘΗΝΑ)	1.2	20	33	20	27
ΦΥΣΙΚΗΣ (ΗΡΑΚΛΕΙΟ)	1.2	20	27	20	33
ΦΥΣΙΚΗΣ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ)	1.2	20	33	20	27
ΦΥΣΙΚΗΣ (ΙΩΑΝΝΙΝΑ)	0.8	20	33	20	27
ΦΥΣΙΚΗΣ (ΚΑΒΑΛΑ)	0.8	20	30	23	27
ΦΥΣΙΚΗΣ (ΛΑΜΙΑ)	0.8	25	25	25	25
ΦΥΣΙΚΗΣ (ΠΑΤΡΑ)	1.0	20	30	20	30

25

Υπολογισμός Μορίων Φυσικής ΕΚΠΑ

Μάθημα	Βαθμός	Συντελεστής	Μόρια
Ν. Γλώσσα & Λογοτ.	10	200	2000
Φυσική	10	330	3300
Χημεία	10	200	2000
Μαθηματικά	10	270	2700
Σύνολο		http://sep4u.gr	10.000

MAB= Μάθημα Αυξημένης Βαρύτητας

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
<http://sep4u.gr>

26

Επισημάνσεις I

- Υπάρχουν Σχολές με μεγάλη βάση εισαγωγής χωρίς τις ανάλογες επαγγελματικές προοπτικές
- Οι σπουδές που δεν είναι πραγματική επιλογή του νέου υπάρχει μεγάλη πιθανότητα να διακοπούν ή να οδηγήσουν σε ένα πτυχίο που δεν θα αξιοποιηθεί.
- Κανένα τμήμα -με εξαίρεση τις σχολές Στρατού, Αστυνομίας, Λιμενικού & Πυροσβεστικής - δεν μπορεί να εγγυηθεί πλέον με σιγουριά την πλήρη και άμεση απορρόφηση των πτυχιούχων του.
- Κανείς δεν είναι φτιαγμένος μόνο για ένα επάγγελμα ή μόνο για μια σχολή.

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
<http://sep4u.gr>

27

27

Επισημάνσεις II

- Οι απόφοιτοι της ίδιας σχολής δεν ασκούν κατ' ανάγκη το ίδιο επάγγελμα.
- Σήμερα τα δεδομένα αλλάζουν πολύ γρήγορα για αυτό πρέπει μαθητές και γονείς να είναι ενήμεροι για τις ανάγκες της αγοράς εργασίας και να προσαρμόζετε ανάλογα το εκπαιδευτικό πλάνο. Μια δουλειά που σήμερα έχει προοπτικές μετά από μια 10ετία μπορεί να μην έχει και το αντίστροφο.
- Οι σπουδές έχουν αξία από μόνες τους, έστω και αν δεν χρησιμοποιηθούν άμεσα επαγγελματικά. Προσφέρουν γνώσεις και δεξιότητες που μπορεί να εφαρμοστούν στο μέλλον σε οποιαδήποτε δουλειά.
- Οι πρώτες σπουδές είναι προτιμότερο να γίνονται σε σχολές γενικής φύσης και η εξειδίκευση να γίνεται σταδιακά.

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
<http://sep4u.gr>

28

28

Δεξιότητες που απαιτούσε η θέση του υποψηφίου στην τελευταία αναζήτηση προσωπικού (Βάσει κλίμακας 1-5)



30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
<http://sep4u.gr>

29

29

Ένστολα

- Στρατός
- Αστυνομία
- Πυροσβεστική
- Λιμενικό
- Ακαδημίες Εμπορικού Ναυτικού (ΑΕΝ)

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
<http://sep4u.gr>

30

30

Στρατός, Αστυνομία, Πυροσβεστική, Λιμενικό

A. Προκαταρκτικές Εξετάσεις

- Υγειονομική εξέταση
- Αθλητική δοκιμασία
- Ψυχοτεχνική εξέταση

B. Να έχουν την Ελληνική Ιθαγένεια

Γ. Ορισμένη ηλικία

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

31

31

Προκαταρκτικές Εξετάσεις

- Η διενέργεια των προκαταρκτικών εξετάσεων για Στρατό, Αστυνομία, Λιμενικό, Πυροσβεστική και των υγειονομικών εξετάσεων για τις ΑΕΝ προγραμματίζεται για την περίοδο **Μαρτίου-Απριλίου 2022**

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

32

32

Στρατός

- Το ελάχιστο **όριο ύψους** για τους άνδρες διαμορφώνεται στα 1,70 μέτρα και για τις γυναίκες στα 1,60 μέτρα.
- Ο Δείκτης Μάζας Σώματος για τους **άνδρες** πρέπει να βρίσκεται εντός των ορίων «19-27», για δε τις **γυναίκες** εντός των ορίων «**18-25**» και ισχύουν καθ' όλη τη διάρκεια της φοίτησής τους στις Στρατιωτικές Σχολές.
- $\Delta\text{ΜΣ} = (\text{ΒΑΡΟΣ}) / (\text{ΥΨΟΣ} \times \text{ΥΨΟΣ})$
Διαιρούμε το βάρος (π.χ. 75 κιλά), με το τετράγωνο του ύψους σε μέτρα (π.χ. $1,75 \times 1,75 = 3,0625$).
Άρα: $\Delta\text{ΜΣ} = 75 / 3,0625 = 24,489$
- Γονείς και τέκνα τρίτεκνων **και** πολυτέκνων 35%.
- Ηλικία έως 21 ετών (20 ετών για την ΣΑΣΣ)

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

33

33

Σχολής Ικάρων

- Οι υποψήφιοι -ες της Σχολής Ικάρων (όλων των τμημάτων της) πρέπει να γνωρίζουν την Αγγλική Γλώσσα σε επίπεδο B2 (Καλή Γνώση) του Ευρωπαϊκού Πλαισίου Γλωσσομάθειας και η γνώση αυτή πρέπει να βεβαιώνεται με το αντίστοιχο πιστοποιητικό αναγνωρισμένο από το κράτος, όπως προβλέπεται από την κείμενη νομοθεσία.
- Η γνώση αγγλικών δεν δίνει επιπλέον μόρια

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

34

34

Αγωνίσματα

A/ A	ΑΓΩΝΙΣΜΑΤΑ	ΣΣΕ/Όπλα, ΣΝΔ, ΣΙ/Ιπτάμενοι, ΣΜΥ/Όπλα	ΣΣΕ/Σώματα, ΣΙ/Μηχανικοί, ΣΣΑΣ, ΣΑΝ, ΣΜΥ/Σώματα, ΣΜΥΝ, ΣΜΥΑ
1	Δρόμος 100 μ. έως:	16"	17"
2	Δρόμος 1000 μ. έως:	4' και 20"	4' και 30"
3	Άλμα σε ύψος με φόρα τουλάχιστον	1,05 μ.	1,00 μ.
4	Άλμα σε μήκος με φόρα τουλάχιστον:	3,60 μ.	3,60 μ.
5	Ρίψη σφαίρας (7,275 χιλγ.) (Μέσος όρος ρίψης με το δεξιό και το αριστερό χέρι) τουλάχιστον:	4,50 μ.	4,40 μ.
6	Ελεύθερη κολύμβηση 50 μέτρων για τη ΣΝΔ, ΣΙ/ΙΠΤ, ΣΜΥΝ. Έως:	2'	2'

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

35

35

Νέες Στρατιωτικές Σχολές το 2022

- **ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ ΘΕΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ**
- ΙΚΑΡΩΝ (ΣΙ) ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΩΝ
- ΙΚΑΡΩΝ (ΣΙ) ΕΡΕΥΝΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
- **ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ**
- ΙΚΑΡΩΝ (ΣΙ) ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ (Δ)
- ΙΚΑΡΩΝ (ΣΙ) ΕΡΕΥΝΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ (ΕΠ)
- ΙΚΑΡΩΝ (ΣΙ) ΕΦΟΔΙΑΣΤΩΝ (Ε)

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

36

36

Αστυνομία/Πυροσβεστική/Λιμενικό

- Το ελάχιστο **όριο ύψους** για τους άνδρες και για τις γυναίκες είναι στα 1,70 μέτρα.
- Ο Δείκτης Μάζας Σώματος για τους μεν **άνδρες** πρέπει να βρίσκεται εντός των ορίων «19-27», για δε τις **γυναίκες** εντός των ορίων «18-**25**» και ισχύουν καθ' όλη τη διάρκεια της φοίτησής τους στις Στρατιωτικές Σχολές
- Αγωνίσματα ίδια με εκείνα του Στρατού για τα **Όπλα**.

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

37

37

Σώματα Ασφαλείας

Σώμα	Επιστ. Πεδία
Αστυνομία	1,2,4
Πυροσβεστική	1,2,3,4
Λιμενικό	1,2,3,4

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

38

38

Ειδικές Κατηγορίες

	Τρίτεκνοι	Πολύτεκνοι
Στρατός	35%	
Αστυνομία	4%	10%
ΑΕΝ	3%	10%
Λιμενικό	10%*	

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

39

39

Εκτός Πανελλαδικών

- Κύπρος (χωρίς διδάκτρα)
- Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (ΕΑΠ) (Δίδακτρα)
- Ανοικτό Πανεπιστήμιο Κύπρου (Δίδακτρα)
- Πανεπιστήμια εξωτερικού
- Κολλέγια στην Ελλάδα
- Ι.Ε.Κ (Δημόσια / Ιδιωτικά)
- Σχολές Καλών Τεχνών
- Σχολές Δραματικής Τέχνης
- Σχολές Κινηματογράφου - Τηλεόρασης
- Σχολές Δημοσιογραφίας
- Σχολή Ξεναγών ΕΟΤ
- Αγορά εργασίας

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥΠ Λαμίας
http://sep4u.gr

40

40

Πως μπορείς να εισαχθείς σε ΑΕΙ

- Από Ελληνικό Δημόσιο ΑΕΙ
 - Με πανελλαδικές εξετάσεις (90%)
 - Χωρίς πανελλαδικές εξετάσεις (6% + 4%)
- Με κατατακτήριες εξετάσεις όταν έχεις πτυχίο ΑΕΙ (12% επί του αριθμού των εισακτέων σε κάθε τμήμα).
- Συμμετέχοντας στην ηλεκτρονική κλήρωση του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου (ΕΑΠ)
- Από Δημόσιο ή Ιδιωτικό Πανεπιστήμιο του Εξωτερικού (+ Κύπρος) .

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥΠ Λαμίας
http://sep4u.gr

41

41

Κατατακτήριες Εξετάσεις

- Εάν δεν περάσετε σε σχολές των πρώτων επιλογών σας υπάρχουν και οι κατατακτήριες εξετάσεις για το **12%** των θέσεων. Οι κατατακτήριες γίνονται με εξετάσεις σε τρία μαθήματα. Στη νέα σχολή κατοχυρώνετε τα μαθήματα που είχατε περάσει στη σχολή της οποίας είστε πτυχιούχος π.χ θέλατε Φαρμακευτική και περάσατε Βιολογικό . Τελειώνετε το Βιολογικό και δίνετε κατατακτήριες εξετάσεις στην Φαρμακευτική. Εάν περάσετε τα μαθήματα τις κατατακτήριες εξετάσεις όσα μαθήματα της Φαρμακευτικής τα έχετε περάσει στο Βιολογικό δεν τα ξαναδίνετε. Επομένως όσο συγγενής είναι η σχολή προέλευσης τόσο περισσότερα μαθήματα κατοχυρώνεται.

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
http://sep4u.gr

42

42

Εξωτερικό

- Μεγάλο μέρος των Γιατρών, Φαρμακοποιών & Μηχανικών απέκτησαν πτυχίο χωρίς Πανελλαδικές Εξετάσεις σπουδάζοντας στο εξωτερικό σε αγγλόφωνα πανεπιστήμια Βουλγαρίας, Ρουμανίας, Τσεχίας, Σλοβακίας. Τα τελευταία χρόνια παρατηρείται μεγάλη αύξηση των Ελλήνων φοιτητών σε Ιδιωτικά ΑΕΙ της Κύπρου.
- Η Ελλάδα είναι πρωταθλητής στις εξαγωγές φοιτητών

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας - <http://sep4u.gr>

43

43

Πανεπιστημιακά Τμήματα Λαμίας 2022

Τμήμα	B.2021
Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών (2,4)	11.807
Πληροφορικής με Εφαρμογές στη Βιοϊατρική (2,3)	11.274
Μαθηματικών (2)	9.386
Φυσικής (2)	9.329
Φυσικοθεραπείας (3)	14.626

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
<http://sep4u.gr>

44

44

Best Jobs 2021/ USNews

1. **Physician Assistant (Γιατρός)**
2. **Software Developer**
3. **Nurse Practitioner**
4. **Medical and Health Services Manager**
5. **Physician (Γιατρός)**
6. **Statistician**
7. **Speech-Language Pathologist (Λογοθεραπευτής)**
8. **Data Scientist**
9. **Dentist**
10. **Veterinarian (Κτηνίατρος)**

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥΠ Λαμίας
<http://sep4u.gr>

45

45

Best Jobs 2019/ CareerCast

1. **Data Scientist**
2. **Statistician**
3. **University Professor**
4. **Occupational Therapist (Εργοθεραπευτής)**
5. **Genetic Counselor**
6. **Medical Services Manager**
7. **Information Security Analyst**
8. **Mathematician**
9. **Operations Research Analyst**
10. **Actuary (Αναλογιστής)**

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥΠ Λαμίας
<http://sep4u.gr>

46

46

<http://sep4u.gr>



Πανελλαδικές 2019 Πανελλαδικές 2020 Μηχανισμοί Έπαγγελματα Προβλεπόμετα Admin

Αναζήτηση

Ψυχομετρικά τεστ
February 24, 2020 by Καλοδήμος Δ.

«Μαθαίνω πριν Σπουδάσω»
February 24, 2020 by Καλοδήμος Δ.

Πανελλαδικές

Παρουσιάσεις Τμημάτων Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (34 video)
February 24, 2020 by Καλοδήμος Δ.

SEP4U
σεχολές / πτυχία / θέσεις

Μετεγγραφές μόνο για όσους συμπληρώνουν το 75% του βαθμού εισαγωγής της σχολής.
February 23, 2020 by Καλοδήμος Δ.

Τι θα έλεγα στους μαθητές που ακριβόνται σε ποια Σχολή να πάνε
February 23, 2020 by Καλοδήμος Δ.

edunews.gr

ekatanalotis.gr
lexoripansi.gr

ΓΕΛ app

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δας
<http://sep4u.gr>

47

47

<https://sep4u.gr/gel-app/>

ΠΡΟΣΕΙΣ ΤΩΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ : [ΛΙΣΤΑ](#)

Σχολές - Πτυχία & Θέσεις 2004-2021 & Sites - Πληροφορίες <http://sep4u.gr>

ΟΙ ΔΕΚΑΔΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ ΜΕ ΤΕΛΕΙΑ (.) ΚΑΙ ΟΧΙ ΜΕ ΚΟΜΜΑ (,)

ΕΤΟΣ	2021 <input checked="" type="radio"/> 2020 <input type="radio"/> 2019 <input type="radio"/>
Drag and Drop	ΟΧΙ <input checked="" type="radio"/> ΝΑΙ <input type="radio"/>
Τα μόρια σας	<input type="text"/> (Μη απαραίτητο πεδίο)
Η ΕΒΕ σας	<input type="text"/> (Μη απαραίτητο πεδίο)
Τύπος Σχολείου:	Ημερήσιο ΓΕΛ <input checked="" type="radio"/> Εσπερινό ΓΕΛ <input type="radio"/>
90% & 10% (6% + 4%)	90 <input checked="" type="radio"/> 6 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/>
Ειδική Κατηγορία	Γενική <input checked="" type="radio"/> 3648/α (Στρατός-Τρίτηκοι & Πολύτεκνοι) <input type="radio"/>
Επιστημονικά Πεδία	Πεδίο 1 <input type="checkbox"/> Πεδίο 2 <input type="checkbox"/> Πεδίο 3 <input type="checkbox"/> Πεδίο 4 <input checked="" type="checkbox"/>
Κατηγορίες	Παν/μιο <input checked="" type="checkbox"/> ΕΚΚΛ <input checked="" type="checkbox"/> ΑΕΝ <input checked="" type="checkbox"/> ΣΤΡΑΤΟΣ <input checked="" type="checkbox"/> ΑΣΤΥΝΟΜΙΑ <input checked="" type="checkbox"/> ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ <input checked="" type="checkbox"/> ΛΙΜΕΝΙΚΟ <input checked="" type="checkbox"/> ΑΣΤΥΛΑΙΤΕ <input checked="" type="checkbox"/> ΑΣΤΕ <input checked="" type="checkbox"/>
Πόλεις	ΟΛΕΣ <input checked="" type="checkbox"/> ΑΤΤΙΚΗ <input type="checkbox"/> ΑΙΕΕ/ΠΟΛΗ <input type="checkbox"/> ΒΟΛΟΣ <input type="checkbox"/> ΗΡΑΚΛΕΙΟ <input type="checkbox"/> ΘΕΣ/ΝΙΚΗ <input type="checkbox"/> ΙΣΑΝΝΙΝΙΑ <input type="checkbox"/> ΚΑΒΑΛΑ <input type="checkbox"/> ΚΩΝΙΝΑ <input type="checkbox"/> ΚΑΡΑΪΣΣΑ <input type="checkbox"/> ΚΕΡΚΙΡΑ <input type="checkbox"/> ΚΟΖΑΝΗ <input type="checkbox"/> ΚΟΜΟΤΗΝΗ <input type="checkbox"/> ΛΑΜΙΑ <input type="checkbox"/> ΛΑΡΙΣΑ <input type="checkbox"/> ΜΥΤΙΛΗΝΗ <input type="checkbox"/> ΣΑΝΗ <input type="checkbox"/> ΠΑΤΡΑ <input type="checkbox"/> ΡΕΘΥΜΝΟ <input type="checkbox"/> ΡΟΔΟΣ <input type="checkbox"/> ΣΕΡΡΕΣ <input type="checkbox"/> ΤΡΙΚΑΛΑ <input type="checkbox"/> ΤΡΙΠΟΛΗ <input type="checkbox"/> ΧΑΝΙΑ <input type="checkbox"/> ΧΙΟΣ <input type="checkbox"/> ΨΑΧΝΑ <input type="checkbox"/>
Πεδία Ταξινόμησης	ΒΑΣΗ <input checked="" type="radio"/> ΤΜΗΜΑ <input type="radio"/> ΠΟΛΗ <input type="radio"/> ΠΕΔΙΟ <input type="radio"/> ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ <input type="radio"/> ΙΔΡΥΜΑ <input type="radio"/> ΚΩΔ <input type="radio"/>
Ταξινόμηση (Αυξ./Φθίν.)	ΑΥΞΟΥΣΑ <input type="radio"/> ΦΘΙΝΟΥΣΑ <input checked="" type="radio"/>
	<input type="button" value="Αναζήτηση"/>

30,

48

Πάτηστε πάνω στα εικονίδια για να δείτε τις γραφικές παρόμοιες για τις βάσεις 2004-2018, των εισακτέων 2001-2018
 Πάτηστε πάνω στο Link με τίτλο 'Info' για να δείτε: Σχολή - Μαθήματα - Επαγγελματικές Διεύσεις - Μεταπτυχιακό του Τμήματος
 Πάτηστε πάνω στο Link με τίτλο 'OS' για να δείτε: Τον πλήρη Οδηγό Σπουδών του Τμήματος
 Πάτηστε πάνω στο Link με τίτλο 'AX' για να δείτε την εξωτερική αξιολόγηση του Τμήματος

Πάτηστε πάνω στο Link με τίτλο 'Math' για να δείτε: **ΟΛΑ τα μαθήματα και τα αντίστοιχα βιβλία της κάθε Σχολής.**

Κωδ.[Βάση 2018] / Σχολές: 245 / Τα Είδη Μαθημάτων [δείτε](#).

231 [19334]					Info-Site	-Math-OS	-AX	(ΠΑΝ)-ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ (ΑΘΗΝΑ) -ΕΜΠ-(2) - (ΕΜ: 1 /Συντ:
826 [18529]					Info-Site	-Math-OS	-AX	(ΣΤΡ)-ΙΚΑΡΩΝ (ΣΙ) ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ (ΣΜΑ) -ΣΣΕ-(2) - (ΕΜ: 12 /Συντ: 0) -(4 έτη)
877 [18395]					Info-Site	-Math-OS	-AX	(ΠΥΡ)-ΣΧΟΛΗ ΑΝΘΥΠΟΥΡΓΩΝ -ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ-(1,2,4) - (ΕΜ: 12 /Συντ: 0) -(4 έτη)
217 [18240]					Info-Site	-Math-OS	-AX	(ΠΑΝ)-ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ (ΑΘΗΝΑ)
869 [18123]					Info-Site	-Math-OS	-AX	(ΑΣΤ)-ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ -ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑ-(1,2,4) - (ΕΜ: 12 /Συντ:
233 [18102]					Info-Site	-Math-OS	-AX	(ΠΑΝ)-ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ) -ΑΠΘ-(2) - (ΕΜ:
277 [18051]					Info-Site	-Math-OS	-AX	(ΠΑΝ)-ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ (ΑΘΗΝΑ) -ΕΚΠΑ-(2,3) -(4 έτη)
209 [18033]					Info-Site	-Math-OS	-AX	(ΠΑΝ)-ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ (ΑΘΗΝΑ) -ΕΜΠ-(2) -(5 έτη)
401 [17924]					Info-Site	-Math-OS	-AX	(ΠΑΝ)-ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ (ΑΘΗΝΑ) -ΕΚΠΑ
279 [17889]					Info-Site	-Math-OS	-AX	(ΠΑΝ)-ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ) -ΑΠΘ-(2,3) -(4 έτη)
219 [17824]					Info-Site	-Math-OS	-AX	(ΠΑΝ)-ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ (ΘΕΣΣ
229 [17784]					Info-Site	-Math-OS	-AX	(ΠΑΝ)-ΝΑΥΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ (ΑΘΗΝΑ) -ΕΜΠ-(2) -(5 έτη)
263 [17761]					Info-Site	-Math-OS	-AX	(ΠΑΝ)-ΧΗΜΕΙΑΣ (ΑΘΗΝΑ) -ΕΚΠΑ-(2,3) -(4 έτη)
816 [17728]					Info-Site	-Math-OS	-AX	(ΣΤΡ)-ΝΑΥΤΙΚΩΝ ΔΟΚΙΜΩΝ (ΣΝΔ) ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ -ΣΣΕ-(2) - (ΕΜ: 12 /Συντ: 0) -(4 έτη)
811 [17652]					Info-Site	-Math-OS	-AX	(ΣΤΡ)-ΝΑΥΤΙΚΩΝ ΔΟΚΙΜΩΝ (ΣΝΔ) ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ -ΣΣΕ-(2) - (ΕΜ: 12 /Συντ: 0) -(4 έτη)
235 [17595]					Info-Site	-Math-OS	-AX	(ΠΑΝ)-ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ (ΑΘΗΝΑ) -ΕΜΠ-(2) -(5 έτη)

30/11/2021

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δασ
<http://sep4u.gr>

49

Θα είστε περιζήτητοι...

- Αν ολοκληρώσετε τις σπουδές σας με μικρή καθυστέρηση (για να σας έχει μείνει χρόνος για παραπέρα σπουδές) με βαθμό μεγαλύτερο από επτά!!
- Αν γνωρίζετε άπταιστα αγγλικά!!
- Αν είστε καλός χρήστης των σύγχρονων υπολογιστικών συστημάτων!!
- Αν αξιοποιήσετε τα ευρωπαϊκά προγράμματα κινητικότητας των φοιτητών (SOCRATES/ERASMUS) και κάνετε ένα μέρος των σπουδών σας στην Ευρώπη!!

Τότε στην Ελλάδα και στην Ευρώπη θα είστε είστε περιζήτητος

Καλοδήμος Δ. ΚΕΣΥ Φθ/δασ
<http://sep4u.gr>

50