

ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΦΡΟΝΤΙΣΤΩΝ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ

ΤΟ ΝΕΟ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟ
ΣΥΣΤΗΜΑ

Ομάδες Προσανατολισμού

• Τρεις Ομάδες Προσανατολισμού Σπουδών προβλέπει το μεταβατικό σύστημα πρόσβασης στα πανεπιστήμια και τα ΤΕΙ το οποίο θα ισχύσει από την επόμενη σχολική χρονιά για τους μαθητές που φοιτούν εφέτος στην Β΄ Λυκείου ,

1: Θεωρητική,

2: Θετική

3: Οικονομίας-Πληροφορικής.

Συνολικά οι μαθητές θα παρακολουθούν

32 διδακτικές ώρες την εβδομάδα στη Γ΄ τάξη του Ημ. ΓΕΛ και
25 ώρες στη Δ΄ τάξη του Εσπερινού ΓΕΛ.

Για όλα τα γνωστικά αντικείμενα (Μαθήματα Γενικής Παιδείας, Μαθήματα Προσανατολισμού και Μαθήματα Επιλογής) θα ακολουθηθούν προγράμματα σπουδών ήδη εγκεκριμένα από το Παιδαγωγικό Ινστιτούτο ή το Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής, που αντιστοιχούν σε επίσης ήδη εγκεκριμένα σχολικά εγχειρίδια. Ειδικά για τα Λατινικά Θεωρητικού προσανατολισμού και τη Χημεία Θετικού προσανατολισμού επιστημονικές ομάδες που έχουν συγκροτηθεί εργάζονται για την προσαρμογή της διδακτέας ύλης, καθώς η διδασκαλία τους δεν προβλεπόταν στο πρόγραμμα του Νέου Λυκείου για τη φετινή Β΄ Τάξη.

Ωρολόγιο Πρόγραμμα

•15 ώρες διδασκαλίας για τα μαθήματα Γενικής Παιδείας και 15 ώρες για τα μαθήματα Προσανατολισμού προβλέπει η ρύθμιση του Υ.ΠΟ.ΠΑΙ.Θ για το μεταβατικό εξεταστικό σύστημα. Οι μαθητές υποχρεούνται να παρακολουθούν τα μαθήματα της ομάδας Προσανατολισμού που έχουν επιλέξει και ένα μάθημα Επιλογής. Αν εξεταστούν και στο μάθημα Επιλογής θα έχουν πρόσβαση και στις σχολές ή τα τμήματα ενός δεύτερου Επιστημονικού πεδίου.

Οι μαθητές θα διδάσκονται τα μαθήματα Γενικής Παιδείας 15 ώρες την εβδομάδα

- 15 ώρες είναι η διδασκαλία και των μαθημάτων Προσανατολισμού**

- 2 ώρες διδασκαλίας για τα μαθήματα Επιλογής**

- Έως τις 20 Σεπτεμβρίου κάθε έτους οι μαθητές πρέπει να οριστικοποιήσουν την επιλογή τους σε μία από τις τρεις ομάδες μαθημάτων**

Προσανατολισμού

- Οι μαθητές που επιθυμούν να είναι υποψήφιοι σε δυο επιστημονικά πεδία εξετάζονται και σε πέμπτο μάθημα Γενικής Παιδείας ή Προσανατολισμού**

**Οι μαθητές μπορούν να επιλέξουν έναν ή δυο εναλλακτικούς
συνδυασμούς μαθημάτων για κάθε ομάδα
Προσανατολισμού.**

- Η ακριβής κατάταξη των τμημάτων στα οποία οδηγεί κάθε
Επιστημονικό Πεδίο αλλά και οι συντελεστές βαρύτητας σε
δυο μαθήματα ανά σχολή ή τμήμα ορίζονται με υπουργική
απόφαση στη λήξη του προηγούμενου σχολικού έτους**
- Ανασυσταίνονται οι τομείς και οι αντίστοιχες ειδικότητες
των Επαγγελματικών Λυκείων που καταργήθηκαν το
καλοκαίρι του 2013**
- Τα διδασκόμενα μαθήματα είναι πέντε (5) αλλά δεν είναι
και τα πέντε πανελλαδικώς εξεταζόμενα. Ανά ομάδα
προσανατολισμού το πρόγραμμα είναι το εξής:**

• Διδασκόμενα Μαθήματα Ομάδας Προσανατολισμού

ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
----------	------

• ΑΡΧΑΙΑ.....	5
• ΙΣΤΟΡΙΑ ΠΡΟΣ/ΜΟΥ.....	3
• ΛΑΤΙΝΙΚΑ.....	3
• ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ ΠΡΟΣ/ΜΟΥ.....	2
• ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ.....	2

• ΣΥΝΟΛΟ.....	15
---------------	----

• **Διδασκόμενα Μαθήματα Ομάδας Προσανατολισμού:**
ΘΕΤΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
• ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΠΡΟΣ/ΜΟΥ.....	5
• ΦΥΣΙΚΗ.....	3
• ΧΗΜΕΙΑ.....	3
• ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΣ/ΜΟΥ.....	2
• ΑΕΠΠ.....	2
• ΣΥΝΟΛΟ	15

• Διδασκόμενα Μαθήματα Ομάδας Προσανατολισμού ΣΠΟΥΔΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
• ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΠΡΟΣ/ΜΟΥ.....	5
• ΑΟΘ (Αρχές Οικονομικής Θεωρίας).....	3
• ΑΕΠΠ	2
• ΙΣΤΟΡΙΑ ΠΡΟΣ/ΜΟΥ.....	3
• ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ	2
ΣΥΝΟΛΟ.....	15

Το ωρολόγιο πρόγραμμα των Μαθημάτων Γενικής Παιδείας της Γ΄ τάξης Ημερήσιου Γενικού Λυκείου είναι το εξής:

ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΩΡΕΣ
ΘΡΗΣΚΕΥΤΙΚΑ.....	1
ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ.....	2
ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ	2
ΙΣΤΟΡΙΑ.....	2
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ και ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ.....	2
ΒΙΟΛΟΓΙΑ.....	2
ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ (Αγγλικά ή Γαλλικά ή Γερμανικά).....	2
ΦΥΣΙΚΗ ΑΓΩΓΗ.....	2
ΣΥΝΟΛΟ	15

Τα Μαθήματα Επιλογής της Γ΄ τάξης Ημερήσιου Γενικού Λυκείου

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΩΡΕΣ

- Δεύτερη Ξένη γλώσσα (Αγγλικά ή Γαλλικά ή Γερμανικά)2
- Ελεύθερο Σχέδιο..... 2
- Γραμμικό Σχέδιο..... 2
- Ιστορία της Τέχνης..... 2
- Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων και Υπηρεσιών (ΑΟΔΕΥ)2

Όσοι μαθητές επιθυμούν να προετοιμαστούν για τις εξετάσεις των Ειδικών Μαθημάτων Ελεύθερου Σχεδίου και Γραμμικού Σχεδίου, δύνανται να δηλώσουν ότι θέλουν να παρακολουθήσουν και τα δύο μαθήματα, εκ των οποίων το ένα θα διδάσκεται μετά τη λήξη του ημερήσιου ωρολογίου προγράμματος.

Τα Επιστημονικά πεδία ορίζονται ως εξής:

- 1^ο **Επιστημονικό πεδίο**
(Ανθρωπιστικές, Νομικές και Κοινωνικές Σπουδές)
- 2^ο **Επιστημονικό πεδίο**
(Τεχνολογικές και Θετικές Σπουδές)
- 3^ο **Επιστημονικό πεδίο**
(Σπουδές Υγείας και Ζωής)
- 4^ο **Επιστημονικό πεδίο**
(Παιδαγωγικές Σπουδές)
- 5^ο **Επιστημονικό πεδίο**
(Σπουδές Οικονομίας και Πληροφορικής)

Με υπουργική απόφαση θα καταταχθούν τα Τμήματα ΑΕΙ και ΑΤΕΙ στα παραπάνω Επιστημονικά Πεδία.

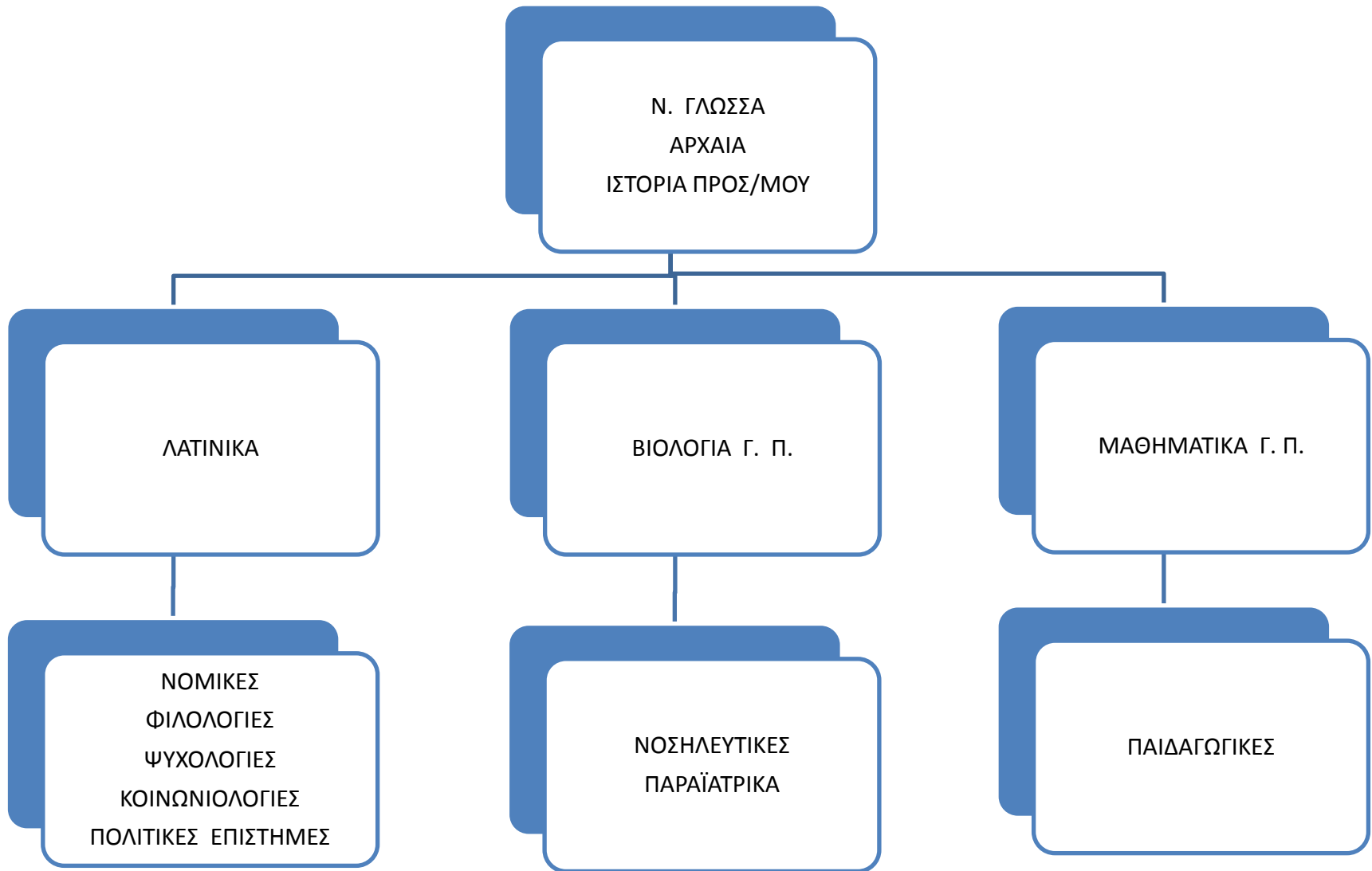
**•Στις Εξετάσεις Εισαγωγής του σχολικού έτους 2015-16
δίνονται στους μαθητές και στις μαθήτριες οι εξής
δυνατότητες:**

- A) Να δώσουν εξετάσεις σε τέσσερα (4) μαθήματα και να είναι υποψήφιοι/ες σε ένα μόνο Επιστημονικό Πεδίο, όπως προβλεπόταν από το πρόσφατα νομοθετημένο σύστημα εισαγωγής (Ν.4186/2013).
- B) Αν οι υποψήφιοι επιθυμούν να έχουν τη δυνατότητα πρόσβασης σε ένα δεύτερο Επιστημονικό Πεδίο, θα πρέπει να επιλέξουν και ένα 5ο μάθημα (Γενικής Παιδείας ή Ομάδας Προσανατολισμού), όπως αυτά περιγράφονται στους πίνακες που ακολουθούν.

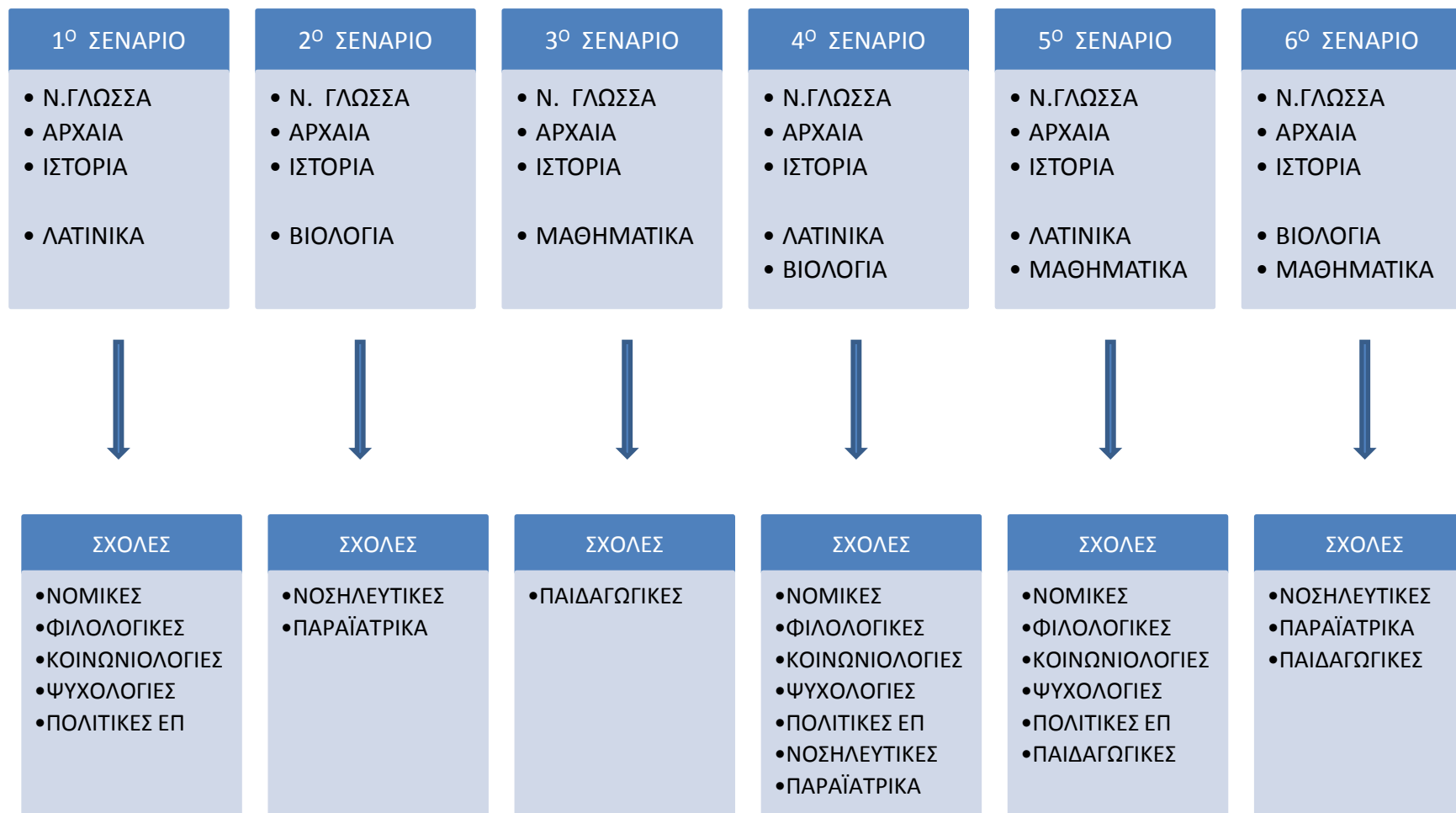
- Όλοι οι υποψήφιοι, ανεξάρτητα από την ομάδα προσανατολισμού, έχουν τη δυνατότητα να επιλέξουν από τρία επιστημονικά πεδία το ένα ή τα δύο επιστημονικά πεδία στα οποία θα έχουν πρόσβαση.
- Στον υπολογισμό των μορίων, δύο από τα τέσσερα μαθήματα που θα αντιστοιχούν σε ένα Επιστημονικό Πεδίο θα έχουν αυξημένο συντελεστή βαρύτητας, που θα ορισθεί με υπουργική απόφαση.
- Στο 4ο επιστημονικό πεδίο η πρόσβαση είναι εφικτή από όλες τις ομάδες προσανατολισμού.

ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ

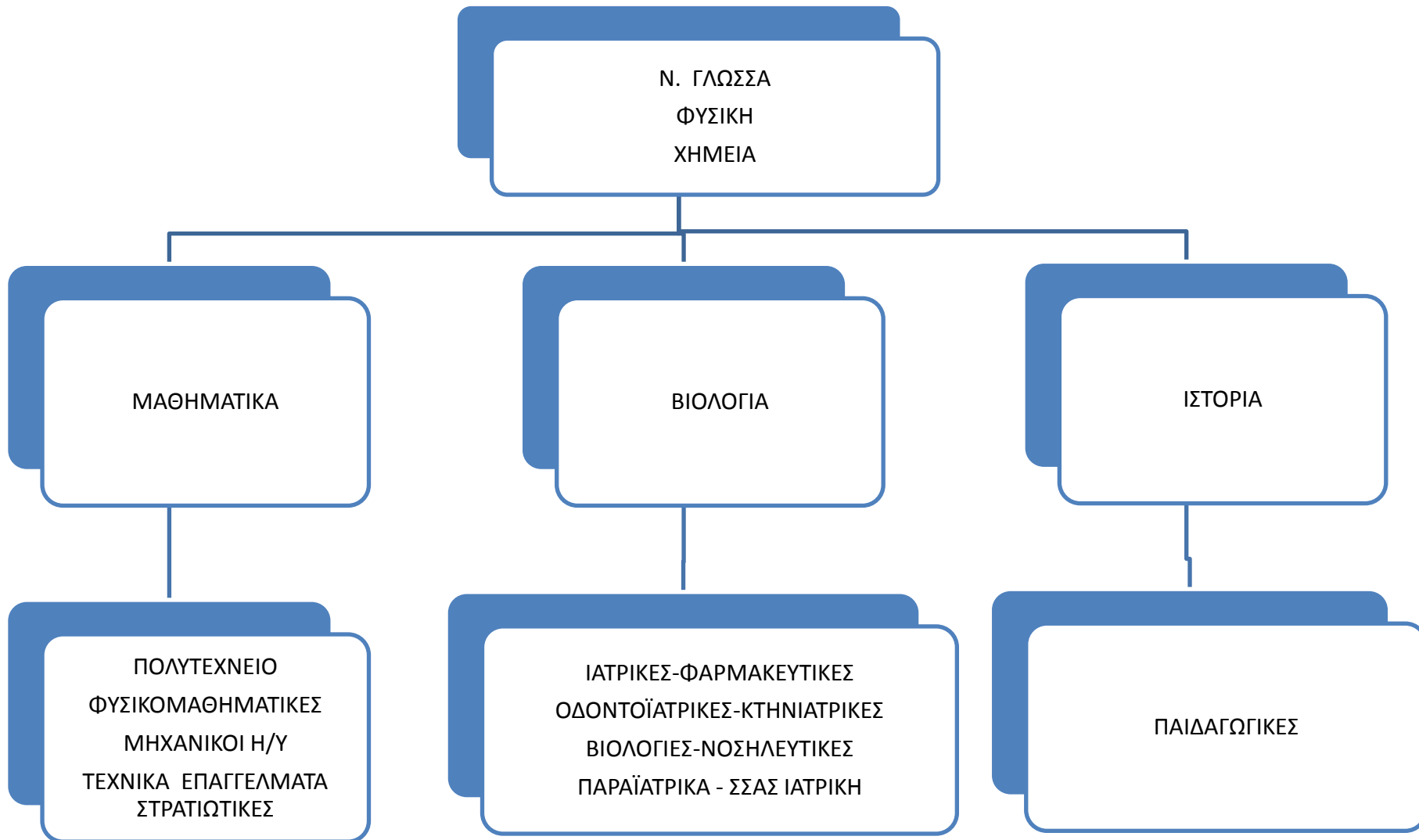
ΟΜΑΔΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ: ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ



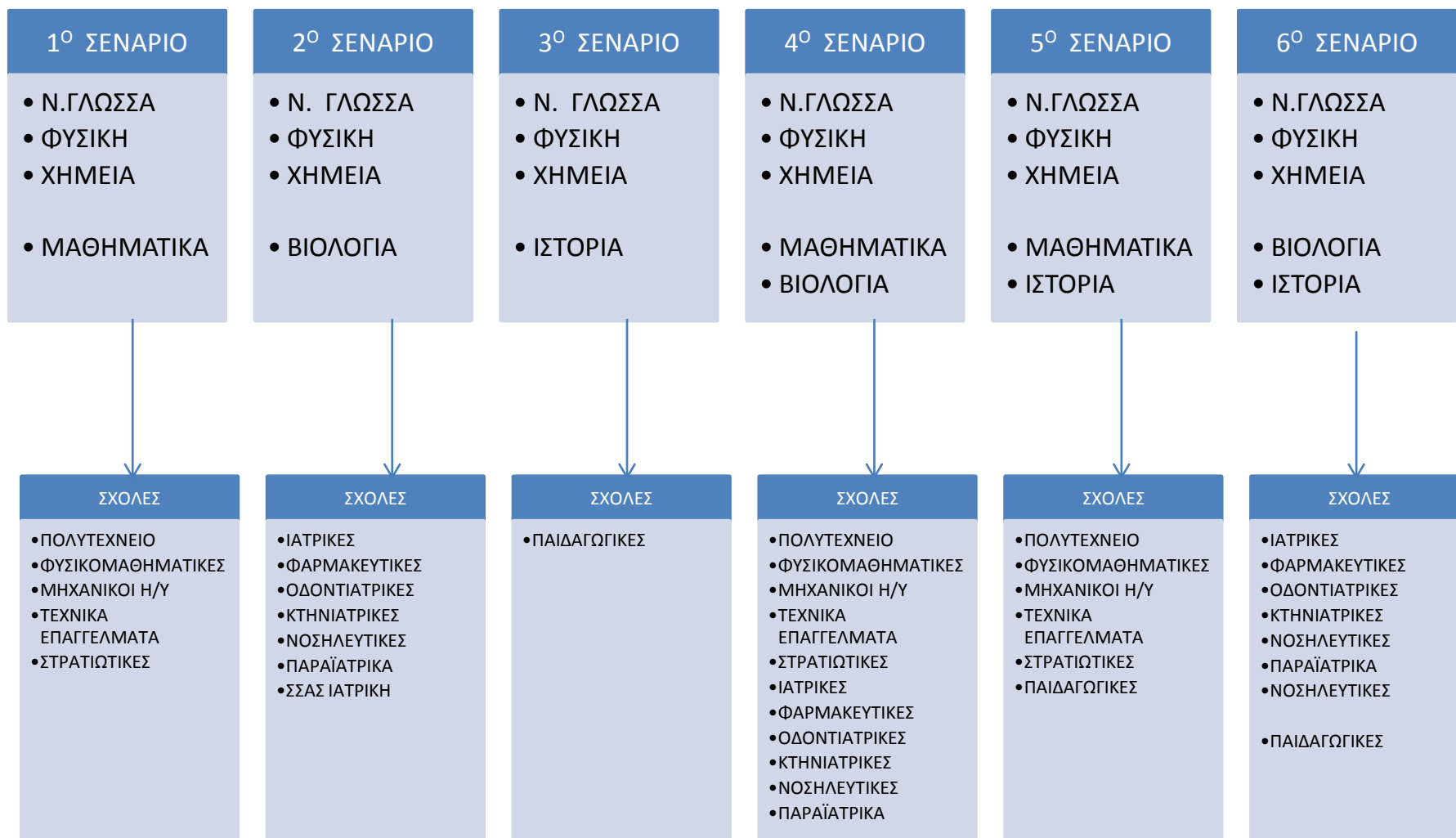
ΣΕΝΑΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΩΝ



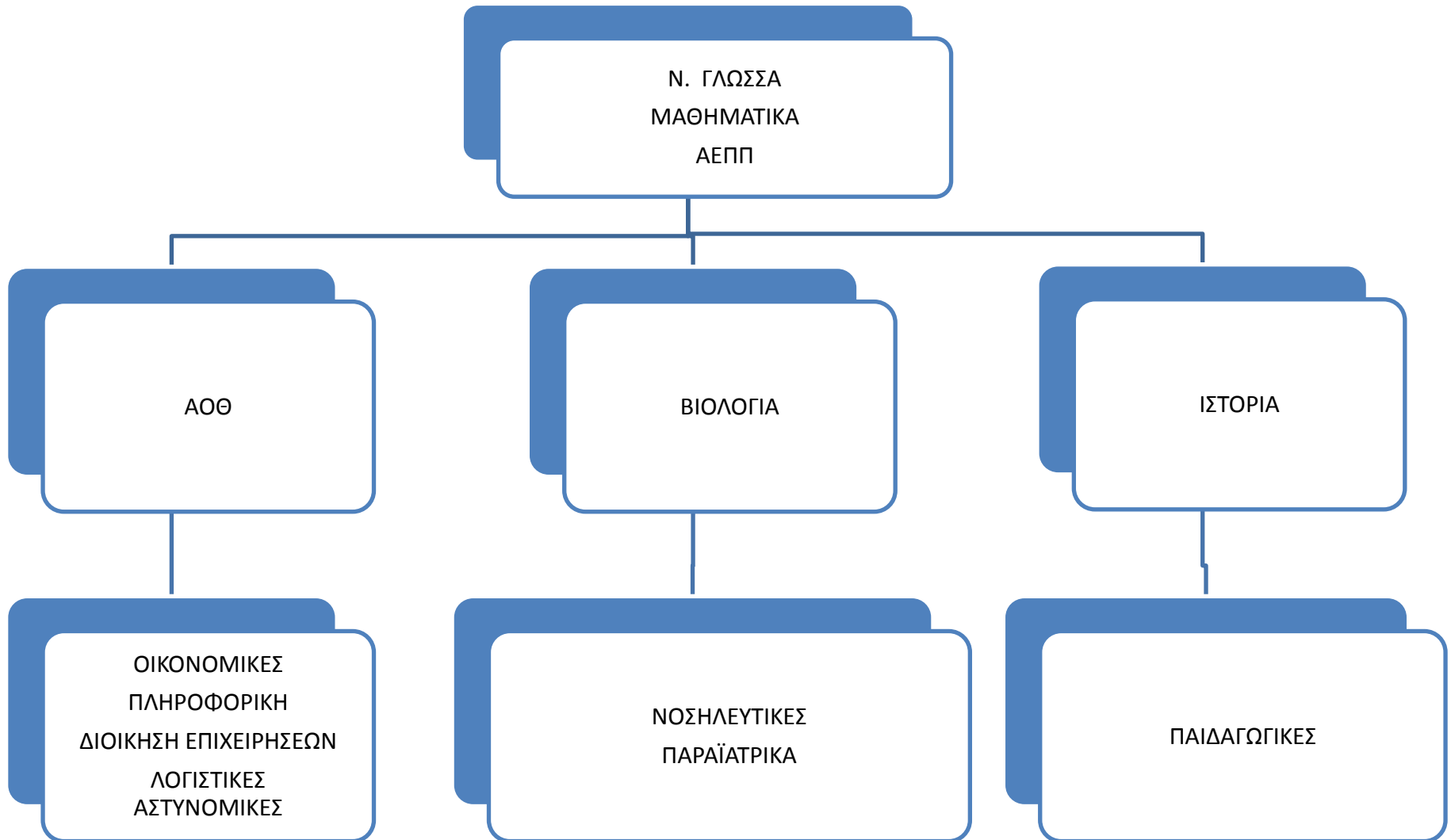
ΟΜΑΔΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ: ΘΕΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ



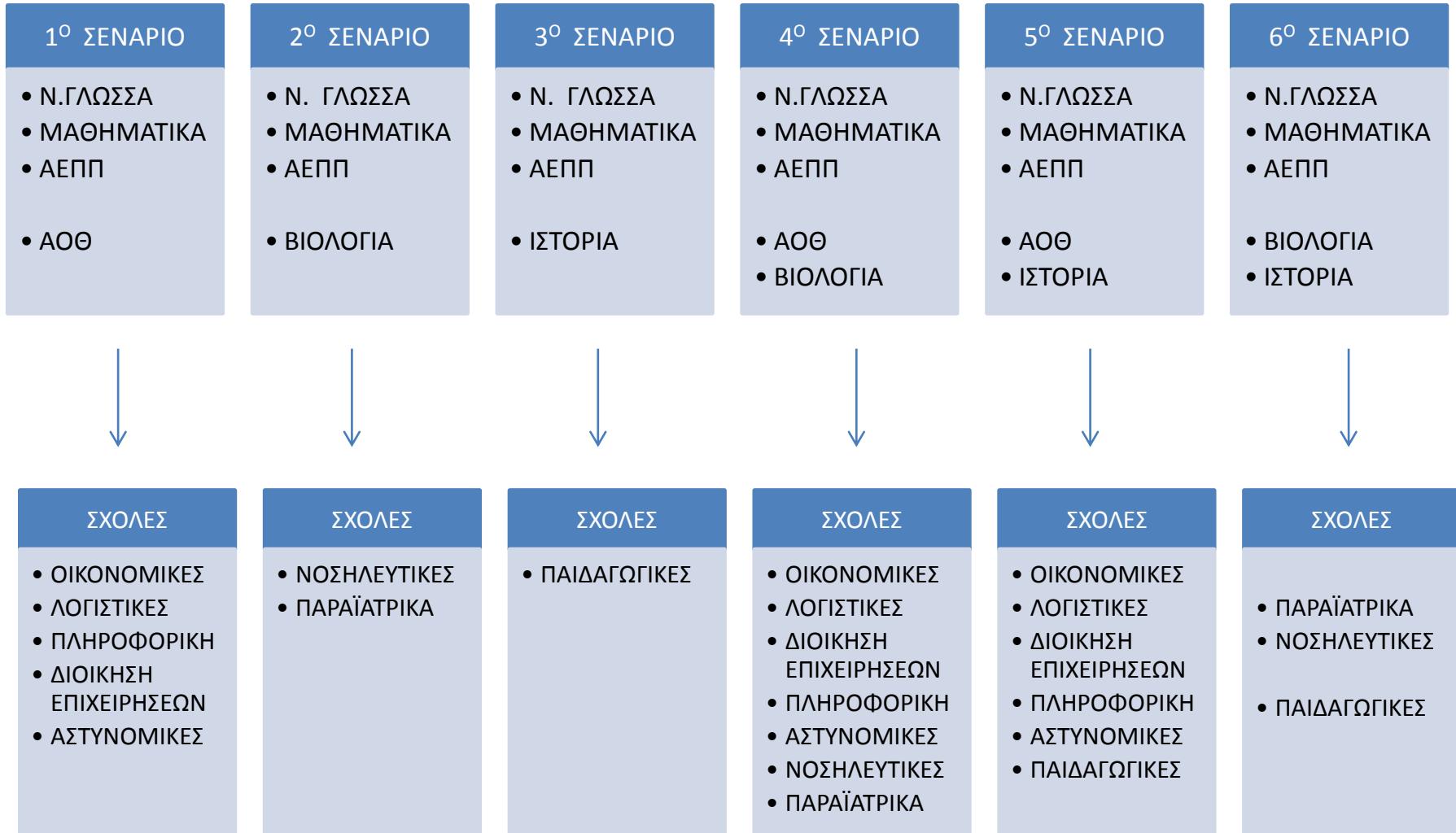
ΣΕΝΑΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΩΝ



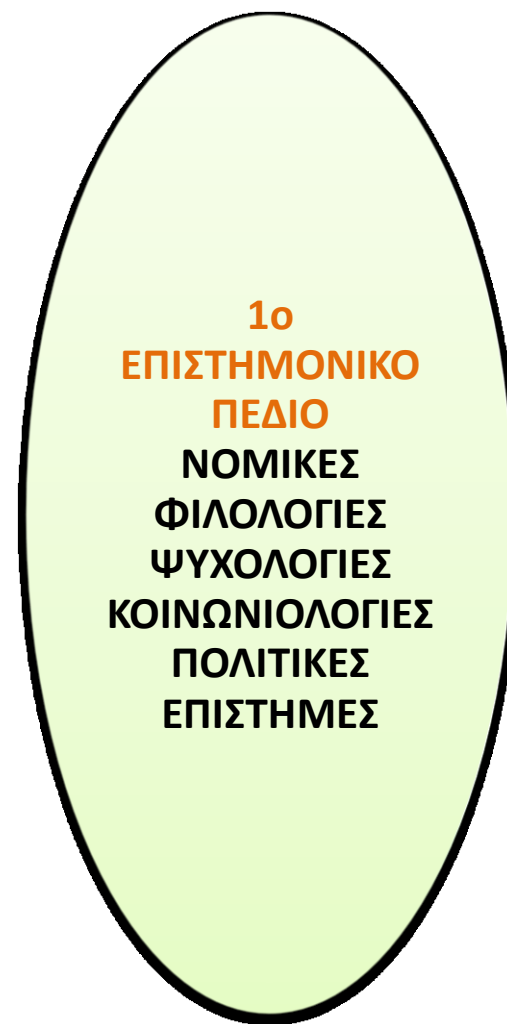
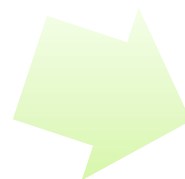
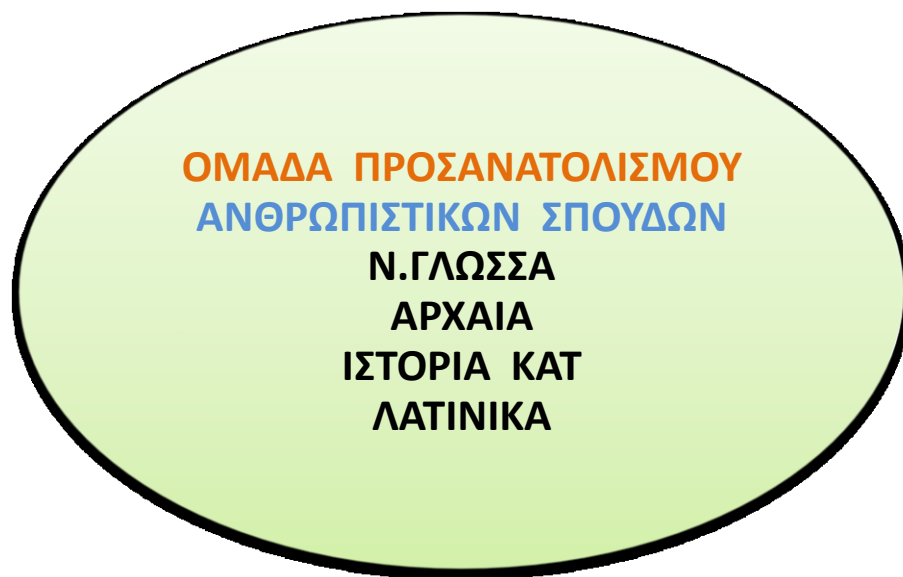
ΟΜΑΔΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ:
ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ



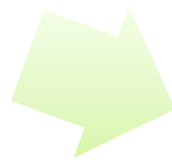
ΣΕΝΑΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΩΝ



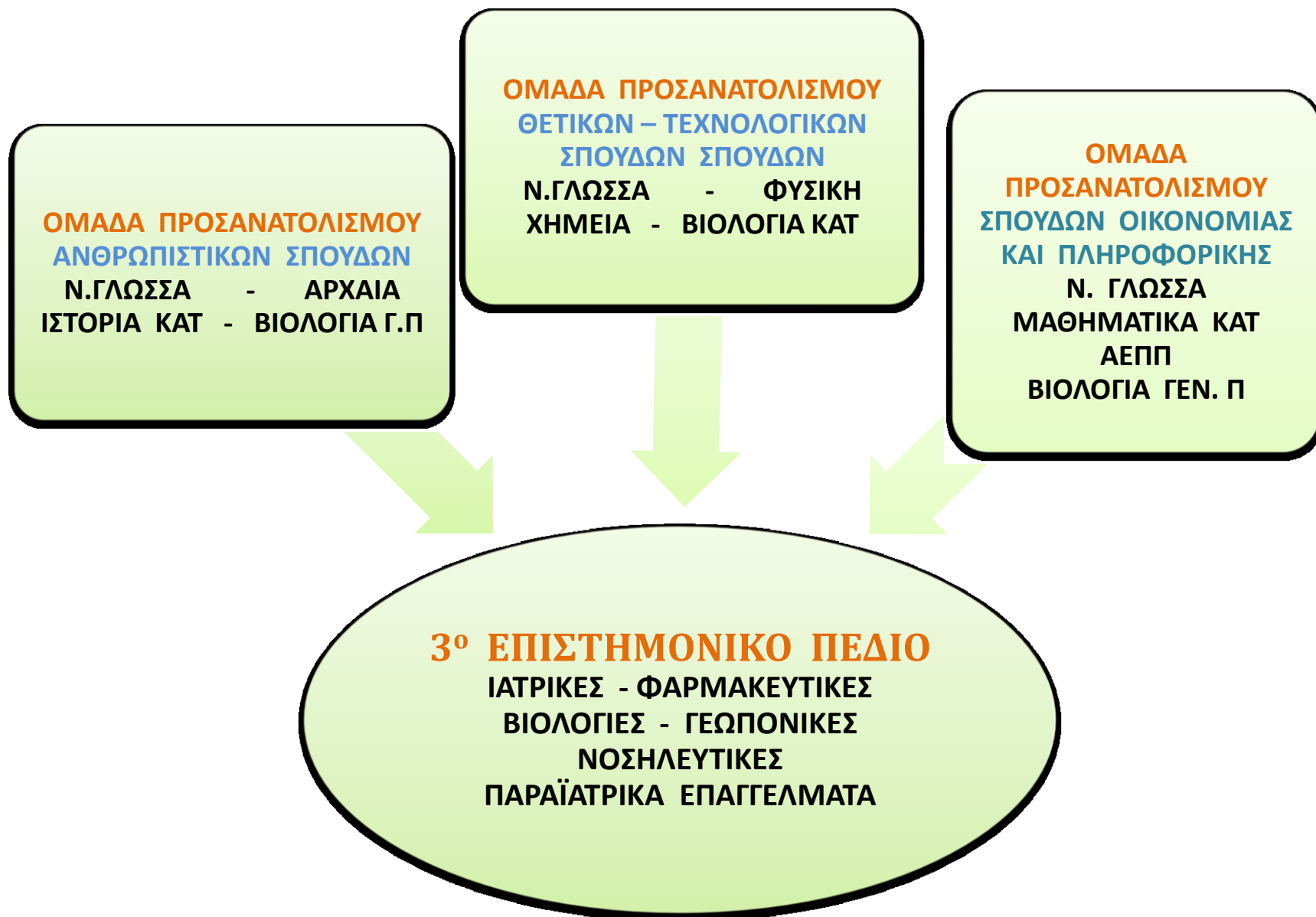
ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΕΝΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ

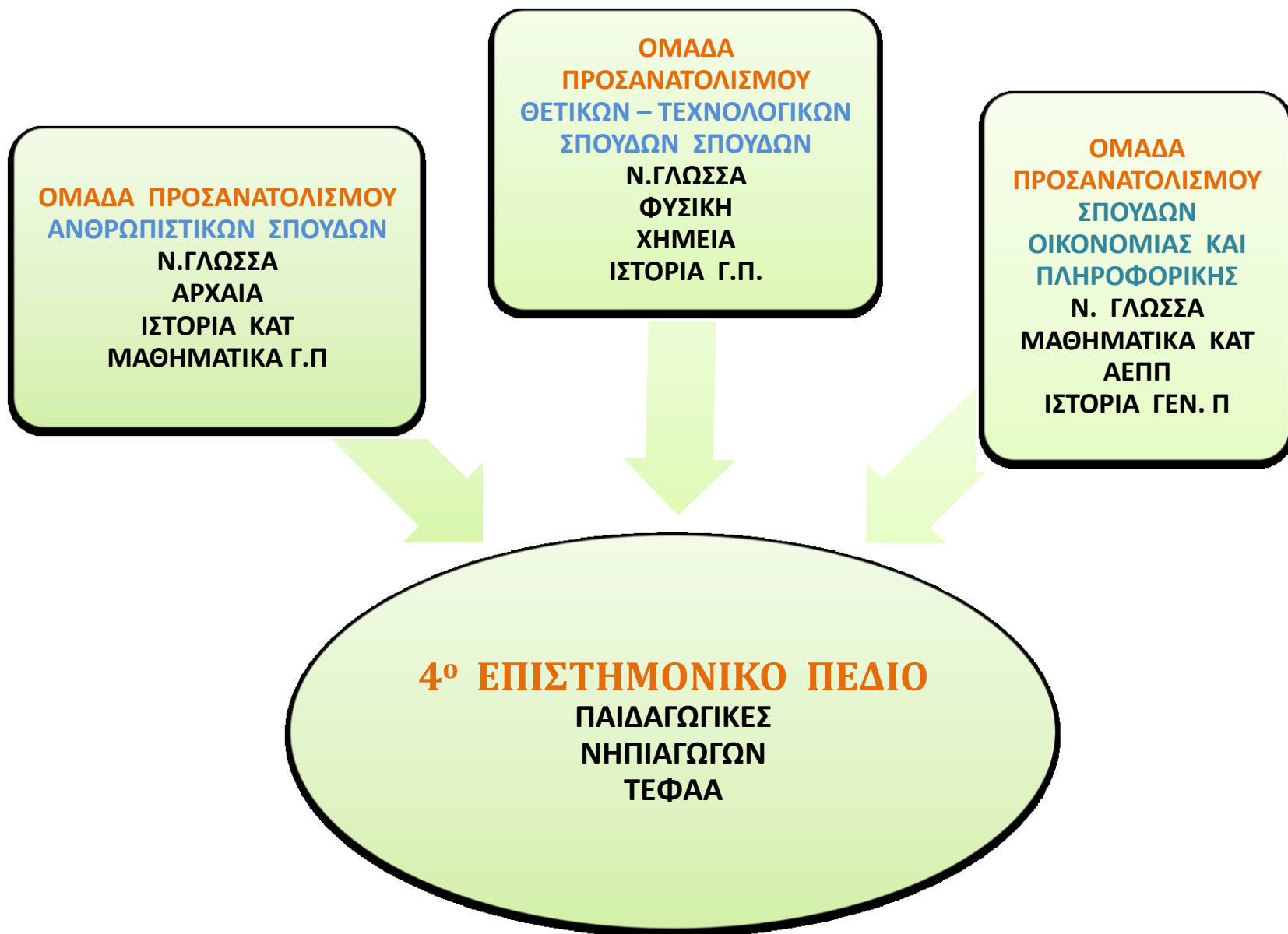


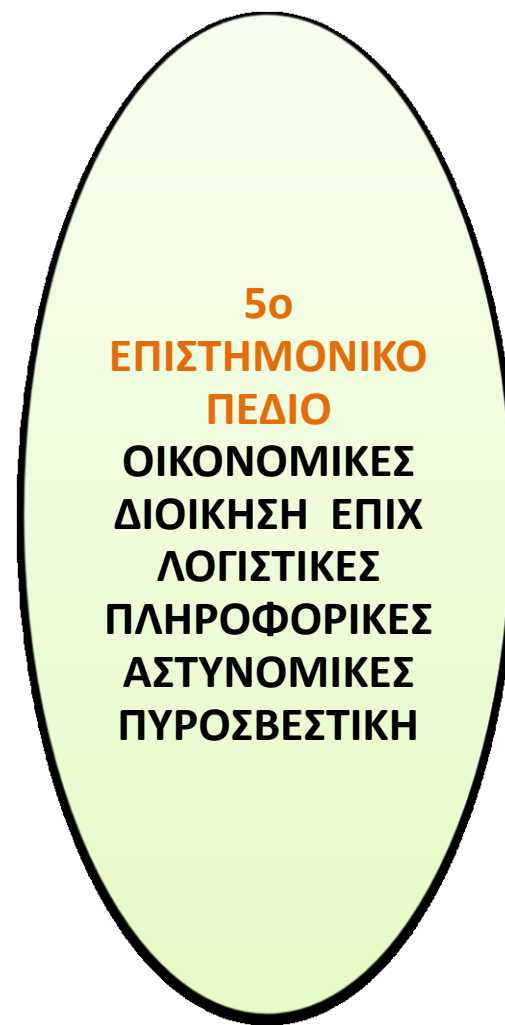
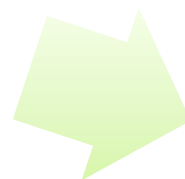
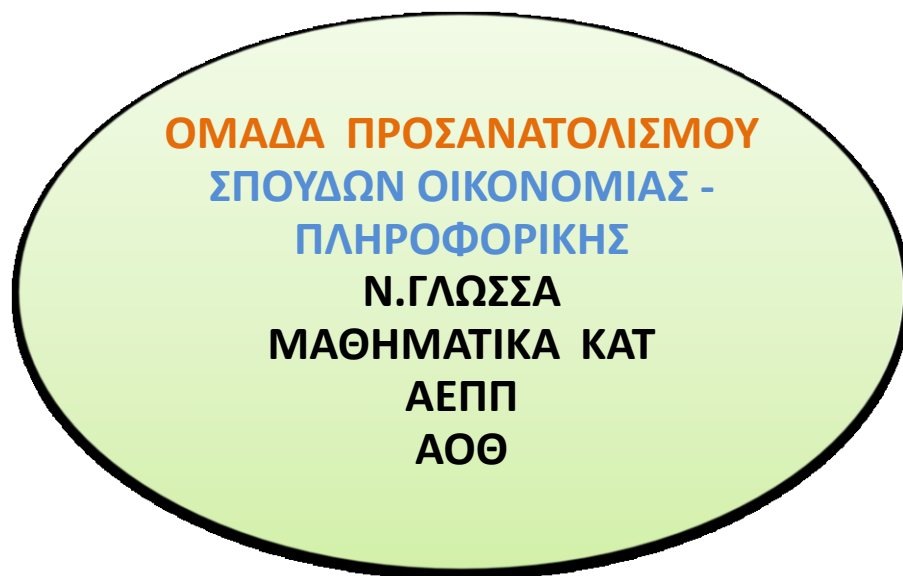
**ΟΜΑΔΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ
ΘΕΤΙΚΩΝ – ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ
ΣΠΟΥΔΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
Ν.ΓΛΩΣΣΑ
ΦΥΣΙΚΗ
ΧΗΜΕΙΑ
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΚΑΤ**



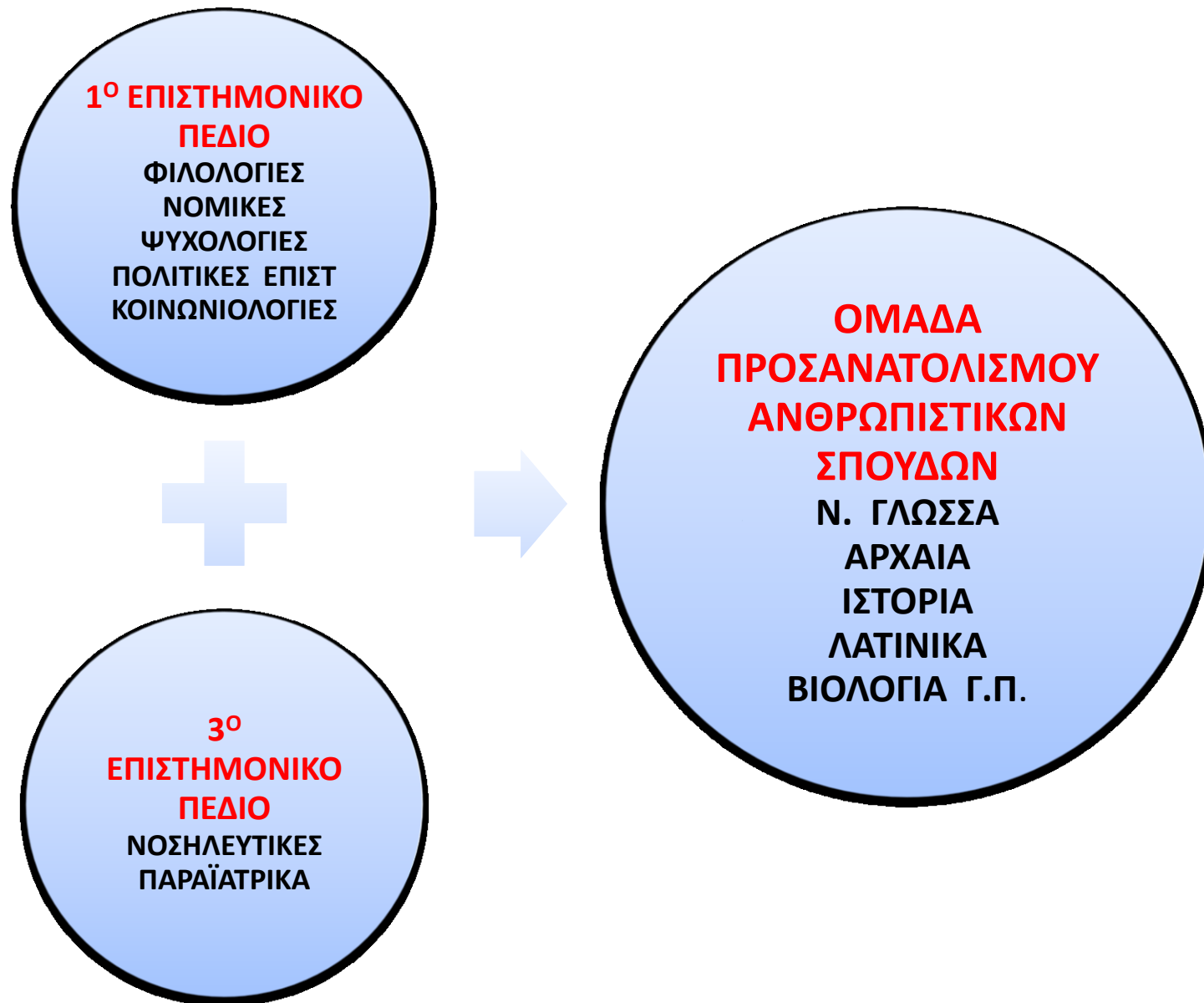
**2ο ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΦΥΣΙΚΟΜΑΘΗΜΑΤΙΚΕΣ
ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Η/Υ
ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ
ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΕΣ ΣΧΟΛΕΣ**

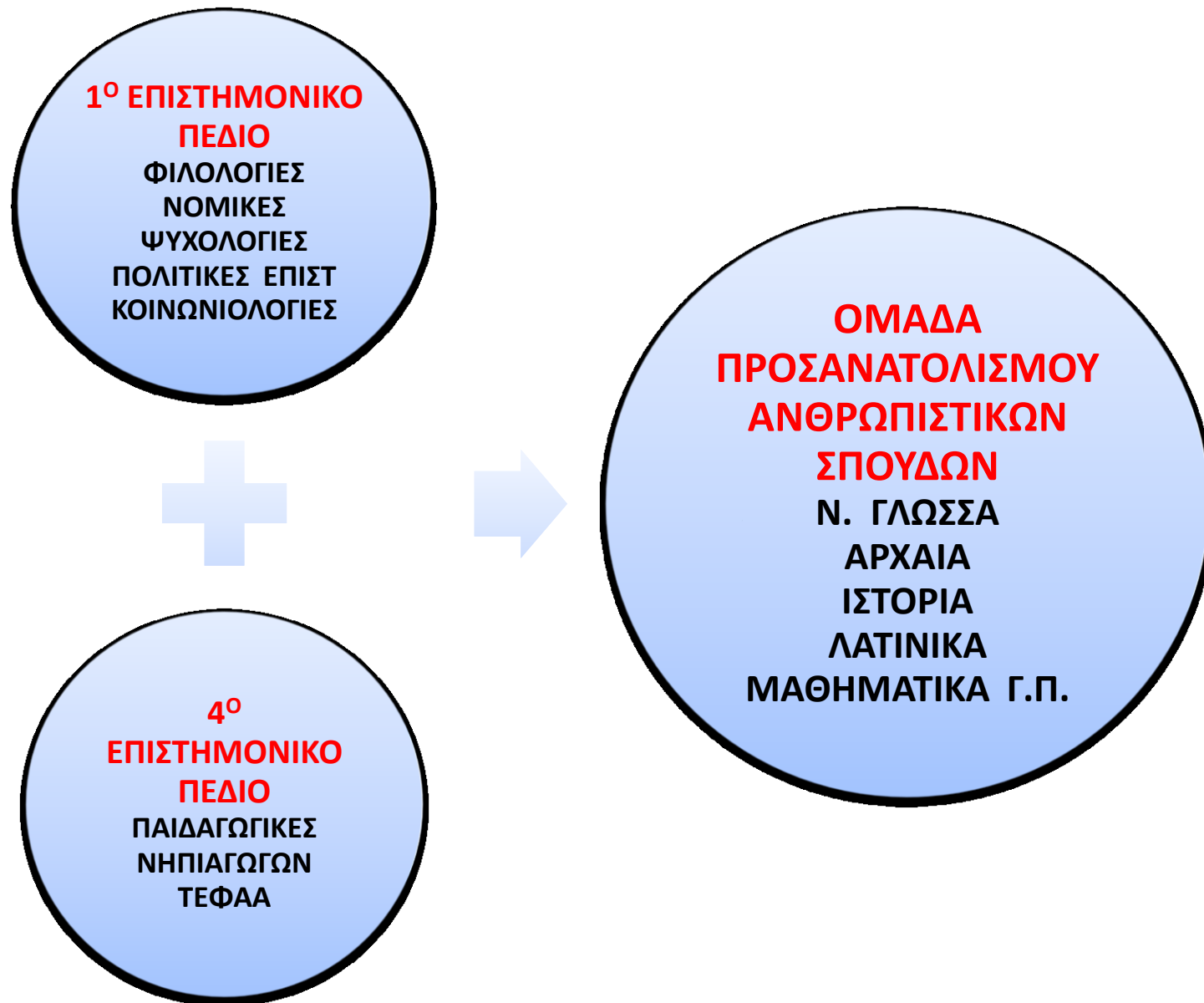


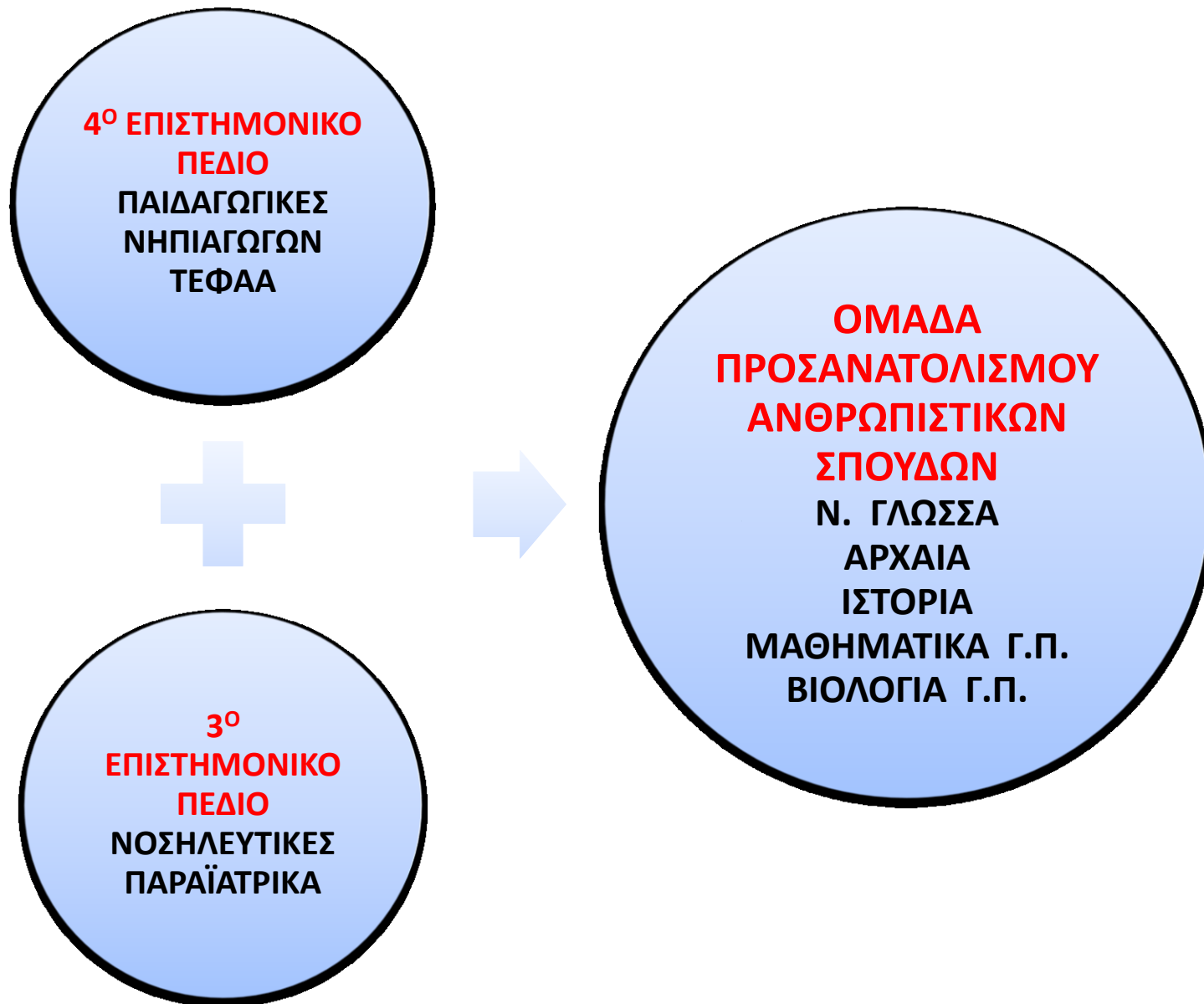




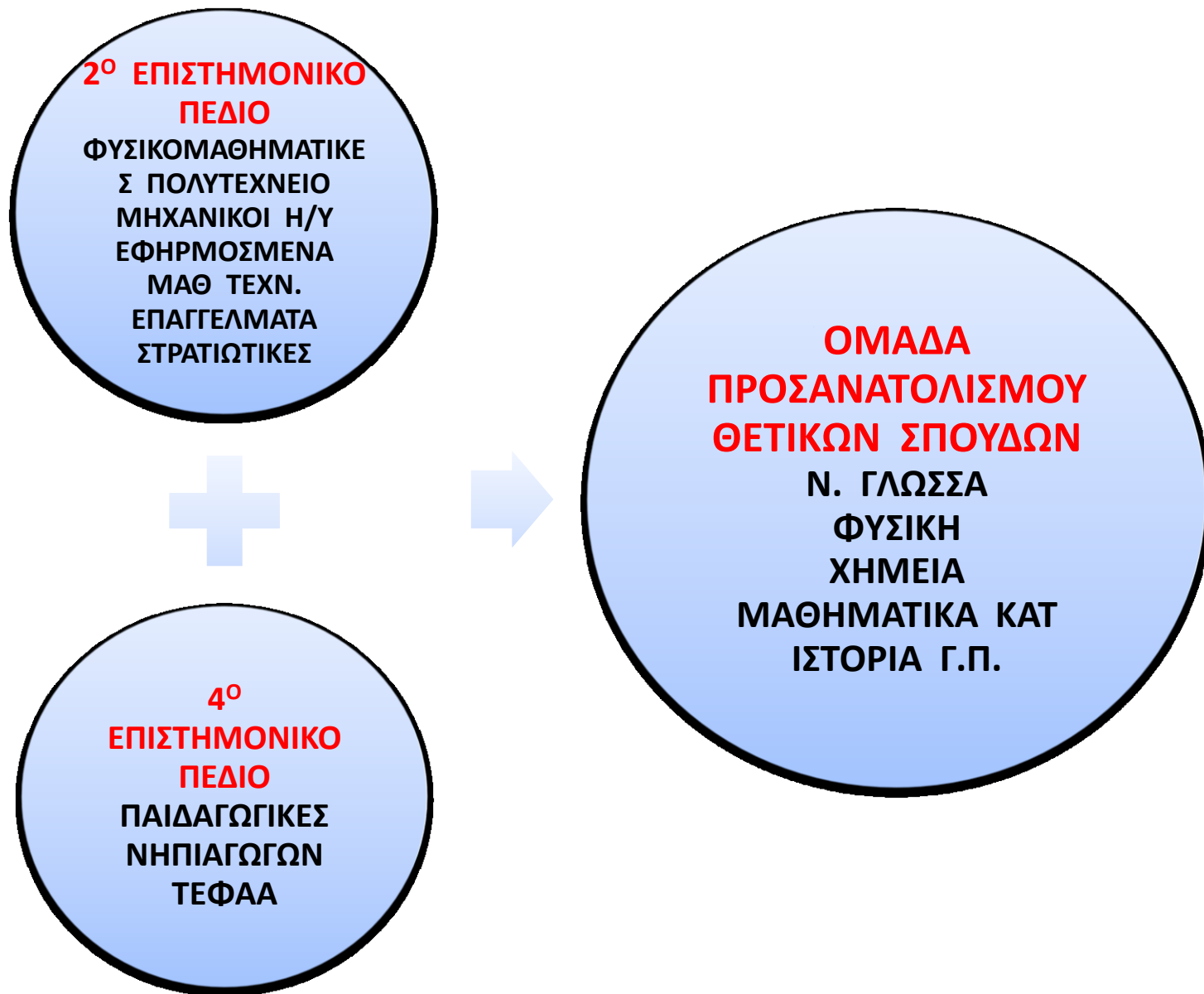
ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΑΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΔΥΟ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΔΙΑ

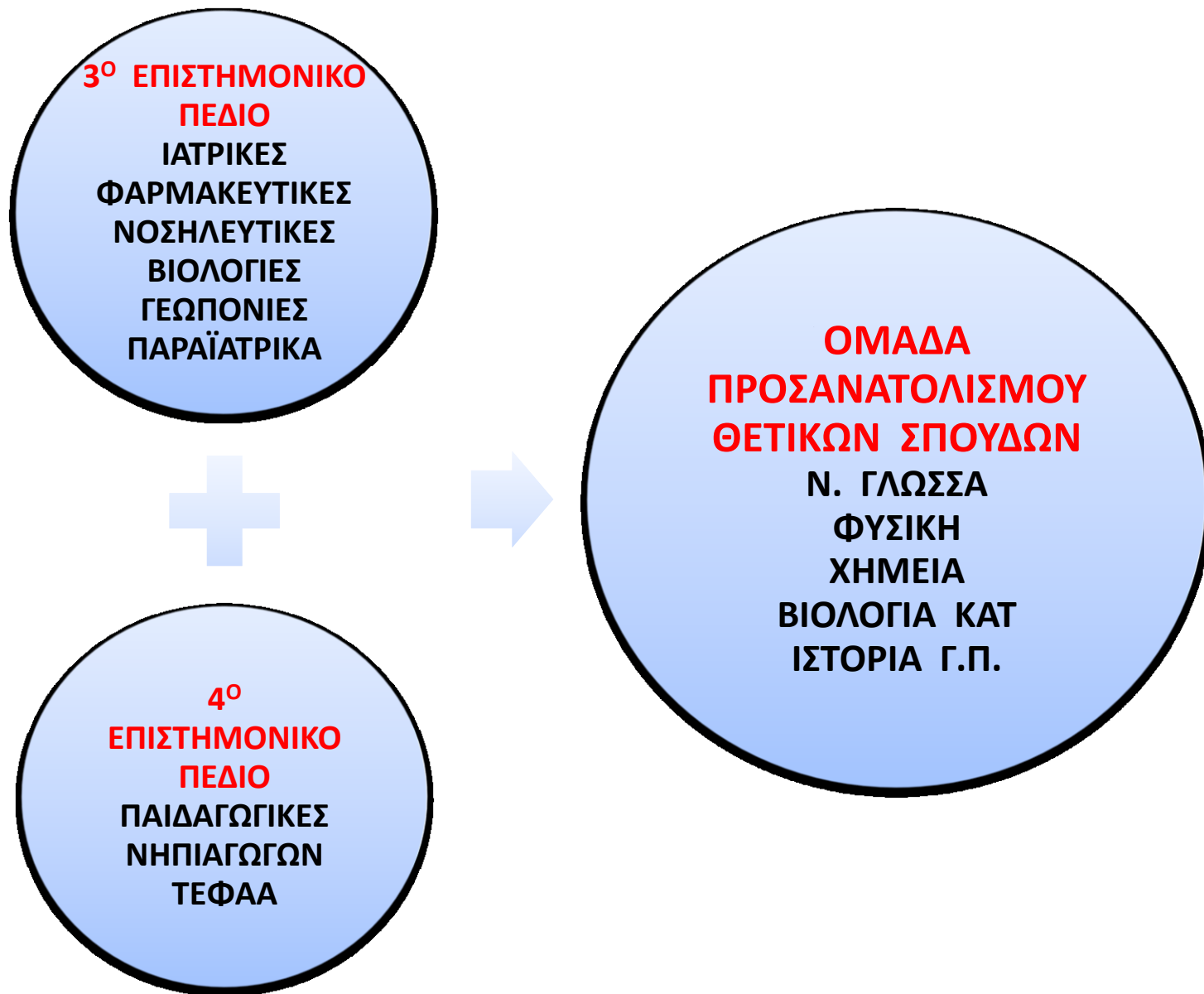


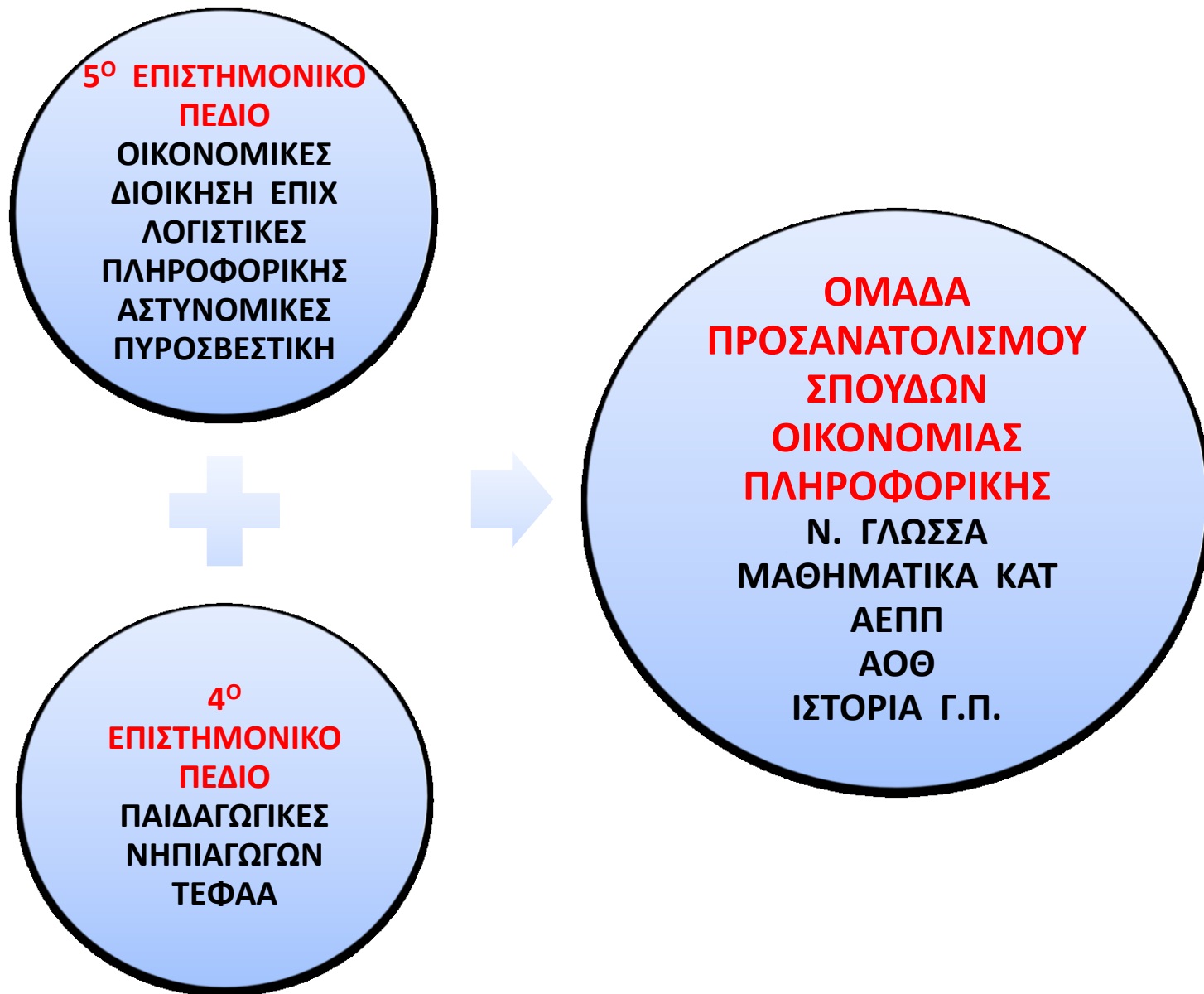


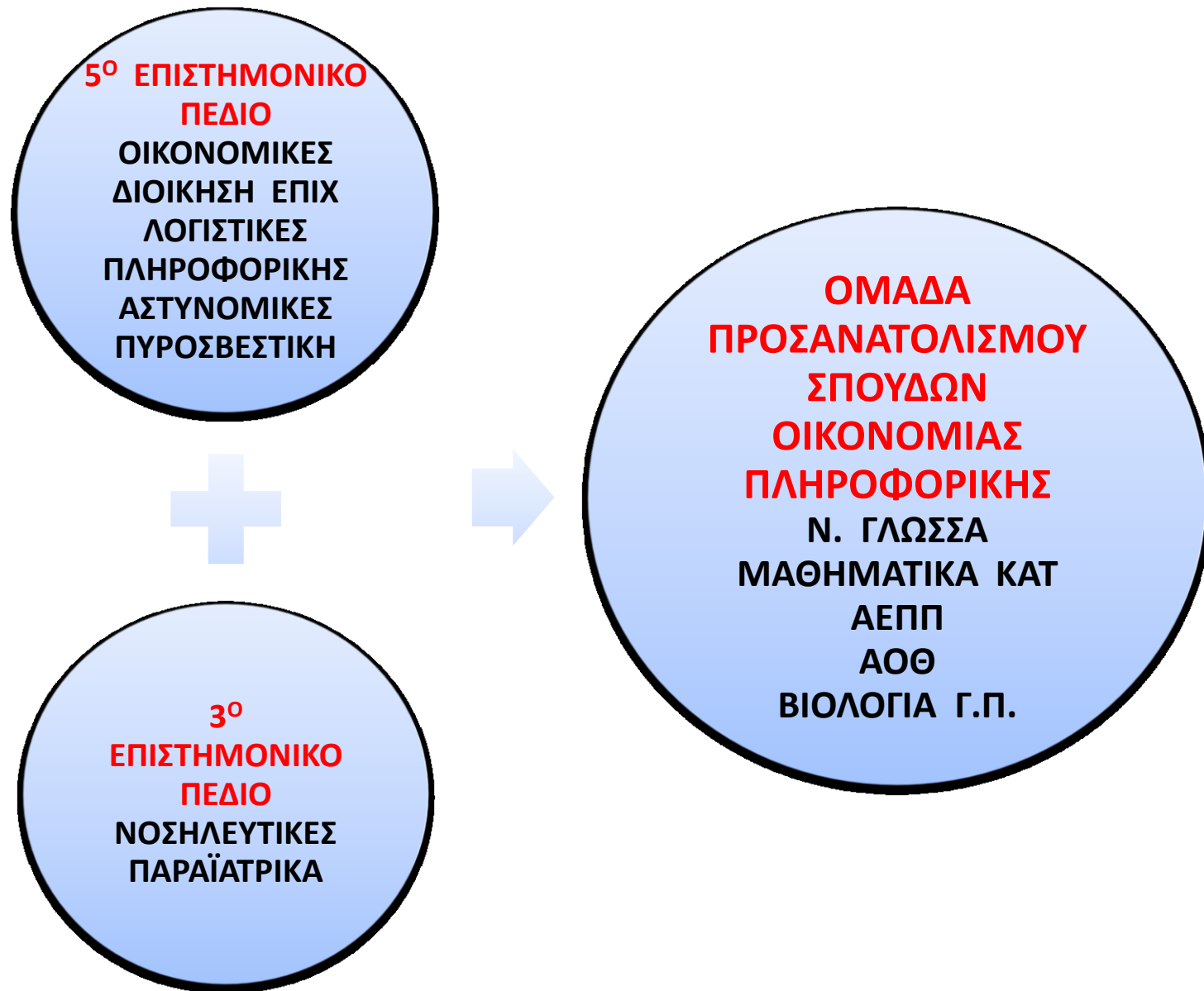


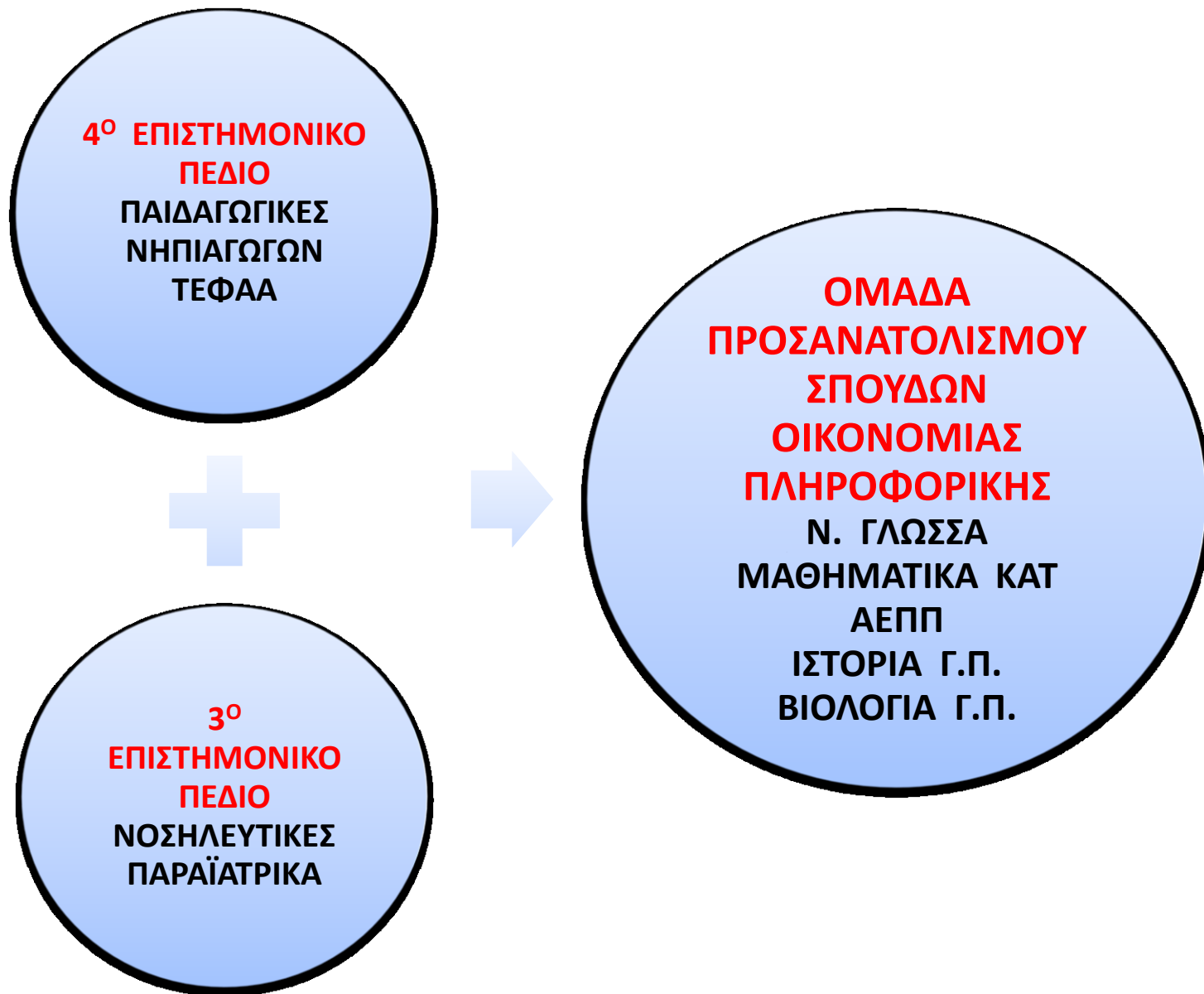












ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Η πρόσβαση στις Ιατρικές από τις Ομάδες Ανθρωπιστικών σπουδών και Οικονομίας και Πληροφορικής καθίσταται πρακτικά αδύνατη. Οι υποψήφιοι αυτών των ομάδων θα έχουν **μειωμένα μόρια για τις Ιατρικές** καθώς οι συντελεστές βαρύτητας της Βιολογία Γ.Π. και της Έκθεσης θα είναι **0,9** και **0,4** αντίστοιχα
- Οι συντελεστές βαρύτητας **1,3** και **0,7** παραμένουν στη λογική που ισχύει στο παλιό σύστημα

- Οι υποψήφιοι θα μπορούν με τα ίδια μαθήματα να δηλώσουν **όλες τις σχολές των Πολυτεχνείων, όλα τα τμήματα των Φυσικομαθηματικών σχολών και των Οικονομικών πανεπιστημίων. Οι μεμονωμένες σχολές πληροφορικής ανά την Ελλάδα έχουν πρόσβαση από την 3^η Ομάδα όπως και όλες οι Οικονομικές. Οι σχολές Μηχανικών Η/Υ στα Πολυτεχνεία και τα Πανεπιστήμια Αθηνών, Θεσσαλονίκης, Πάτρας, Κρήτης και Πειραιά θα έχουν πρόσβαση από την 2^η Ομάδα**

- Οι πρόσβαση στις Στρατιωτικές και Αστυνομικές σχολές θα εξακολουθήσει να γίνεται ανάλογα με το επιστημονικό αντικείμενο. Π.χ. στη σχολή Ικάρων με Μαθηματικά από τη 2^η Ομάδα, στις στρατιωτικές Ιατρικές με Βιολογία, στις αστυνομικές από την 3^η Ομάδα κ.ο.κ.
- Τα ΤΕΦΑΑ θα έχουν πρόσβαση από όλες τις Ομάδες
- Τα τμήματα **πληροφορικής των ΤΕΙ θα είναι προσβάσιμα και από την 2^η και από την 3^η Ομάδα Προσανατολισμού**. Οι υποψήφιοι της Ομάδας Θετικών Σπουδών θα μπορούν να δηλώσουν στο μηχανογραφικό τους όλα τα ΤΕΙ Πληροφορικής με το μπουκέτο μαθημάτων: **Φυσική, Χημεία, Μαθηματικά** και οι υποψήφιοι της Ομάδας Σπουδών Οικονομίας και Πληροφορικής με το μπουκέτο Μαθηματικά, Α.Ε.Π.Π., Α.Ο.Θ.

- Στον γενικό βαθμό πρόσβασης θα συνυπολογίζονται πάντα οι βαθμολογίες **σε 4 μαθήματα** ανεξάρτητα αν ο υποψήφιος εξεταστεί σε 4 ή 5 μαθήματα.

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ: ένας υποψήφιος της 2^{ης} Ομάδας Προσανατολισμού που εξετάστηκε και στην Βιολογία για να ανοίξει το 3^ο ΕΠΕ θα έχει πρόσβαση στα Πολυτεχνεία και τις Φυσικομαθηματικές σχολές με το βαθμό του στα Μαθηματικά και στις επιστήμες Υγείας με το βαθμό του στην Βιολογία.

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΟΡΙΩΝ

2^ο ΠΕΔΙΟ

ΕΚΘΕΣΗ.....16

ΦΥΣΙΚΗ.....18

ΧΗΜΕΙΑ.....18

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ.....16

$$\text{ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ} = \frac{16+18+18+16}{4} = 17$$

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΟΡΙΩΝ:

ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ:	$17 \cdot 8 =$	136
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ:	$16 \cdot 1,3 =$	20,6
ΦΥΣΙΚΗ:	$18 \cdot 0,7 =$	12,6
ΣΥΝΟΛΟ:		169,4

ΜΟΡΙΑ ΓΙΑ ΤΟ 2^ο ΠΕΔΙΟ: **16940**

3^ο ΠΕΔΙΟ

ΕΚΘΕΣΗ.....16

ΦΥΣΙΚΗ.....18

ΧΗΜΕΙΑ.....18

ΒΙΟΛΟΓΙΑ.....20

$$\text{ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ} = \frac{16+18+18+20}{4} = 18$$

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΟΡΙΩΝ:

ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ:	$18 \cdot 8 =$	144
ΒΙΟΛΟΓΙΑ:	$20 \cdot 1,3 =$	26
ΧΗΜΕΙΑ:	$18 \cdot 0,7 =$	12,6
ΣΥΝΟΛΟ:		182,6

ΜΟΡΙΑ ΓΙΑ ΤΟ 3^ο ΠΕΔΙΟ: **18260**

- Με την αναθεώρηση του εξεταστικού παραμένουν **αδιαίρετα τα Πολυτεχνεία και οι Φυσικομαθηματικές Σχολές «σπάνε» όμως οι πανεπιστημιακές σχολές Πληροφορικής**. Οι υποψήφιοι θα μπορούν με τα ίδια μαθήματα να δηλώσουν όλες τις σχολές των Πολυτεχνείων, όλα τα τμήματα των Φυσικομαθηματικών σχολών. Από την 3^η Ομάδα οι υποψήφιοι θα έχουν καθολική πρόσβαση στα Οικονομικά Πανεπιστήμια που έχουν πληθώρα τμημάτων Πληροφορικής. Οι μεμονωμένες σχολές πληροφορικής ανά την Ελλάδα έχουν πρόσβαση από την 3^η Ομάδα όπως και όλες οι Οικονομικές. Οι σχολές Μηχανικών Η/Υ στα Πολυτεχνεία και τα Πανεπιστήμια Αθηνών, Θεσσαλονίκης, Πάτρας, Κρήτης και Πειραιά θα έχουν πρόσβαση από την 2^η Ομάδα.
- Οι Κοινωνικοπολιτικές σχολές, οι Ψυχολογίες και πιθανότατα τα τμήματα ΜΜΕ θα έχουν πρόσβαση από την 1^η Ομάδα

- Οι πρώτες εκτιμήσεις λένε ότι **η μεγάλη μάζα των υποψηφίων** που μπορεί να φθάσει και το 50% **θα επιλέξει την 3^η Ομάδα Προσανατολισμού** καθώς το μπουκέτο μαθημάτων είναι **λιγότερο απαιτητικό** σε επίπεδο δυσκολίας ενώ προσφέρει πρόσβαση σε **πλήθος σχολών** και μάλιστα σε γνωστικά αντικείμενα που οδηγούν σε δυναμικά επαγγέλματα. Η πρόσβαση, από αυτή την ομάδα, στα τμήματα παραϊατρικών επαγγελμάτων προϋποθέτει Βιολογία Γενικής Παιδείας και όχι Κατεύθυνσης όπως συμβαίνει στην 2^η Ομάδα για πρόσβαση στις πλέον υψηλόβαθμες σχολές, τις Ιατρικές. Επίσης με την ευκολότερη Ιστορία Γενικής Παιδείας ένας υποψήφιος θα μπορεί να δηλώσει τις Παιδαγωγικές σχολές.

**Οι βασικές παράμετροι των
τροποποιήσεων που έγιναν
στο εξεταστικό σύστημα του
Νέου Λυκείου
συμπυκνώνονται
στα εξής:**

- Ισορροπία στον αριθμό σχολών που οδηγεί κάθε Ομάδα
- Τα πεδία δεν είναι πλέον περιχαρακωμένα σε μικρό αριθμό σχολών. Εκτιμάται ότι οι σχολές που θα μπορεί να δηλώσει ένας υποψήφιος **αυξάνονται στις 140** κατά μέσο όρο αντί για περίπου **40** στις οποίες είχε πρόσβαση με τα 6 κλειστά ΕΠΕ
- Υπολογίζεται ότι το 90% των υποψηφίων διατηρεί τη ίδια τετράδα μαθημάτων για την οποία έχει προετοιμαστεί

- Η Ομάδα Ανθρωπιστικών σπουδών «κερδίζει» **πρόσβαση στις Παιδαγωγικές και στις Νοσηλευτικές.** Έναν δημοφιλή συνδυασμό επιλογών που απέκλειε το σύστημα του Νέου Λυκείου
- Οι **Παιδαγωγικές** σχολές παύουν να αποτελούν κλειστό πεδίο με ολιγάριθμες επιλογές και έχουν πλέον **πρόσβαση σε αυτές όλοι οι υποψήφιοι**
- Οι επιστήμες Υγείας επίσης παύουν να είναι κλειστό πεδίο. Οι **Ιατρικές μπορούν να συνδυαστούν με τα Πολυτεχνεία**, κλασσική επιλογή των καλών μαθητών που ήταν αδύνατη στο σύστημα του Νέου λυκείου