

# 403 Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού Θεσσαλονίκης

## Σκοπός

Αποστολή των Τ.Ε.Φ.Α.Α. είναι:

Να καλλιεργούν και να προάγουν την επιστήμη της φυσικής αγωγής και του αθλητισμού με την ακαδημαϊκή και την εφαρμοσμένη διδασκαλία και έρευνα. Να παρέχουν στους πτυχιούχους τους τα απαραίτητα εφόδια που θα εξασφαλίσουν την άρτια κατάρτισή τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία.

Να συμβάλλουν στην πρόοδο του ελληνικού αθλητισμού και ταυτόχρονα να καλλιεργούν και να διαδίδουν την αθλητική ιδέα.

Να συμβάλλουν στη συνειδητοποίηση από τους πολίτες της σημασίας της φυσικής αγωγής ως βασικού παράγοντα για τη βελτίωση της ποιότητας της ζωής.

## Επαγγελματικές Διέξοδοι

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευση τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα ως: καθηγητές φυσικής αγωγής σε όλες τις βαθμίδες της Εκπαίδευσης, προπονητές σε αθλητικά και πολιτιστικά σωματεία, γυμναστές σε δήμους και επιχειρήσεις, τεχνικοί σύμβουλοι και επιστημονικοί συνεργάτες σε αθλητικούς οργανισμούς και συναφείς φορείς, ελεύθεροι επαγγελματίες, σε κέντρα αδυνατίσματος, γυμναστήρια, κατασκηνώσεις.

## Σπουδές

Το πρόγραμμα σπουδών είναι διαρθρωμένο σε οκτώ εξάμηνα που είναι και ο ελάχιστος χρόνος για την απόκτηση του πτυχίου. Σύμφωνα με το νόμο, το πρόγραμμα σπουδών είναι ενδεικτικό και όχι υποχρεωτικό. Αυτό σημαίνει ότι οι φοιτητές/-ήτριες μπορούν να παρακολουθήσουν ένα μάθημα σε όποιο εξάμηνο των σπουδών τους επιθυμούν (αρκεί το μάθημα να προσφέρεται στο συγκεκριμένο εξάμηνο). Ωστόσο, η παρακολούθηση των μαθημάτων στα συνηθισμένα εξάμηνα εξασφαλίζει την ομαλότερη δυνατή ροή του προγράμματος, τόσο για τους φοιτητές και τις φοιτήτριες όσο και για το Τμήμα.

Τα μαθήματα του προγράμματος σπουδών χωρίζονται σε τέσσερις ενότητες. Η πρώτη ενότητα περιλαμβάνει τα μαθήματα κορμού ή αλλιώς υποχρεωτικά μαθήματα. Τα μαθήματα αυτής της ενότητας είναι υποχρεωτικά για όλους του φοιτητές και όλες τις φοιτήτριες. Εξαιρέση αποτελούν το μάθημα της Ρυθμικής Γυμναστικής, που διδάσκεται μόνο στις φοιτήτριες, και το μάθημα του Ποδοσφαίρου, που διδάσκεται μόνο στους φοιτητές.

Η δεύτερη ενότητα περιλαμβάνει τα μαθήματα της κύριας ειδικότητας. Το πρόγραμμα προσφέρει 23 κύριες ειδικότητες, από τις οποίες 19 είναι προπονητικής κατεύθυνσης, μία αφορά στην πολιτιστική κληρονομιά (ελληνικοί παραδοσιακοί χοροί), μία επικεντρώνεται στα άτομα με ειδικές ανάγκες και δύο αφορούν στην άθληση και αναψυχή στον ελεύθερο χρόνο.

Κάθε κύρια ειδικότητα αποτελείται από δύο δωδεκάωρα μαθήματα που διδάσκονται στο 7ο και 8ο εξάμηνο. Οι φοιτητές/-ήτριες του 6ου εξαμήνου δηλώνουν την κύρια ειδικότητα της προτίμησής τους στη Γραμματεία του Τμήματος από 1η μέχρι 30ή Απριλίου. Σε περίπτωση που δεν υποβάλουν δήλωση, δεν μπορούν να παρακολουθήσουν ειδικότητα. Επιπλέον, οι φοιτητές/-ήτριες πρέπει να παρακολουθήσουν τρία μαθήματα υποχρεωτικής επιλογής από ειδικές ομάδες μαθημάτων. Αναλυτική παρουσίαση αυτών των ομάδων γίνεται παρακάτω. Φοιτητής/-ήτρια που εισάγεται ως αθλητής/-ήτρια χρησιμοποιώντας τις ευεργετικές διατάξεις του νόμου περί κινήτρων για τον αθλητισμό υποχρεούται να παρακολουθήσει την κύρια ειδικότητα του αθλήματός του/της. Σε περίπτωση που η ειδικότητα δεν προσφέρεται από το Τμήμα, παρακολουθεί συγγενή ειδικότητα που αποφασίζεται από τη ΓΣ μετά από εισήγηση του οικείου Τομέα.

Η τρίτη ενότητα περιλαμβάνει τα μαθήματα της δευτερεύουσας ειδικότητας. Το πρόγραμμα προσφέρει 38 δευτερεύουσες ειδικότητες, καθεμιά από τις οποίες αποτελείται από δύο εξάωρα μαθήματα που διδάσκονται στο 5ο και 6ο εξάμηνο. Οι φοιτητές/-ήτριες του 4ου εξαμήνου δηλώνουν τη δευτερεύουσα ειδικότητα της προτίμησής τους στη Γραμματεία του Τμήματος από 1η μέχρι 30ή Απριλίου. Σε περίπτωση που δεν υποβάλουν δήλωση, δεν μπορούν να

παρακολουθήσουν ειδικότητα.

Η τέταρτη ενότητα περιλαμβάνει τα μαθήματα επιλογής, που είναι όλα δίωρα. Οι φοιτητές/-ήτριες δηλώνουν στη Γραμματεία του Τμήματος τα μαθήματα επιλογής που θα παρακολουθήσουν κατά το χειμερινό εξάμηνο από 3 μέχρι 24 Σεπτεμβρίου και τα μαθήματα επιλογής που θα παρακολουθήσουν κατά το εαρινό εξάμηνο από 21 Ιανουαρίου μέχρι 11 Φεβρουαρίου. Σε περίπτωση που δεν υποβάλουν δήλωση, δεν μπορούν να παρακολουθήσουν τα μαθήματα.

Τα μαθήματα επιλογής διακρίνονται σε μαθήματα ελεύθερης και μαθήματα υποχρεωτικής επιλογής. Από τα μαθήματα ελεύθερης επιλογής οι φοιτητές/-ήτριες πρέπει να παρακολουθήσουν επιτυχώς τουλάχιστον τέσσερα κατά τη διάρκεια των σπουδών τους. Αν παρακολουθήσουν επιτυχώς περισσότερα από τέσσερα, πρέπει να επιλέξουν τα τέσσερα που θα εμφανίζονται στην αναλυτική βαθμολογία και θα χρησιμοποιηθούν για τον υπολογισμό του βαθμού πτυχίου. Προτείνεται η παρακολούθηση των μαθημάτων ελεύθερης επιλογής να γίνεται κατά τα πρώτα έξι εξάμηνα σπουδών.

Τα μαθήματα υποχρεωτικής επιλογής πλαισιώνουν τις κύριες ειδικότητες και συμπληρώνουν τις γνώσεις που αποκτώνται σε αυτές. Είναι καταναμεμημένα σε τρεις ή τέσσερις ομάδες των τριών ή τεσσάρων μαθημάτων ανάλογα με την ειδικότητα. Κάθε φοιτητής/-ήτρια είναι υποχρεωμένος/-η να παρακολουθήσει τρία μαθήματα από διαφορετικές ομάδες στα τελευταία τέσσερα εξάμηνα σπουδών. Μαθήματα υποχρεωτικής επιλογής μπορούν να κατοχυρωθούν ως μαθήματα ελεύθερης επιλογής, αλλά όχι αντιστρόφως.

Συνοπτικά, για να ολοκληρώσουν τις σπουδές τους, οι φοιτητές/-ήτριες οφείλουν να παρακολουθήσουν επιτυχώς:

1. όλα τα μαθήματα κορμού
2. μία κύρια ειδικότητα
3. μία δευτερεύουσα ειδικότητα
4. τρία μαθήματα υποχρεωτικής επιλογής που αντιστοιχούν στην κύρια ειδικότητα
5. τέσσερα μαθήματα ελεύθερης επιλογής.

## Ειδικότητες

### Κύριες ειδικότητες

Αντισφαίριση

Άρση βαρών

Ενόργανη γυμναστική

Ιστιοπλοΐα και ιστιοσανίδα

Καλαθοσφαίριση

Κλασικός αθλητισμός

Κολύμβηση

Κωπηλασία

Πάλη

Πετοσφαίριση

Ποδόσφαιρο (μόνο για φοιτητές)

Πυγμαχία

Ρυθμική αγωνιστική γυμναστική (μόνο για φοιτήτριες)

Ταεκβοντό

Τζούντο

Υδατοσφαίριση

Χειμερινά αθλήματα - Χιονοδρομία  
Χειροσφαίριση  
Υπαίθριες αθλητικές δραστηριότητες  
Αθλητικές δραστηριότητες κλειστού χώρου  
Ελληνικοί παραδοσιακοί χοροί  
Ειδική φυσική αγωγή - θεραπευτική γυμναστική  
Ποδηλασία

## **Δευτερεύουσες ειδικότητες**

Ελληνικοί παραδοσιακοί χοροί  
Μοντέρνος χορός - χορογραφία  
Χόκεϊ επί χόρτου - Bandy  
Αγωνιστικός αθλητισμός ατόμων με ειδικές ανάγκες  
Καλαθοσφαίριση  
Χειροσφαίριση  
Ποδόσφαιρο (μόνο για φοιτητές)  
Πετοσφαίριση  
Πετοσφαίριση παραλίας  
Κλασικός αθλητισμός  
Κολύμβηση  
Καταδύσεις  
Υδατοσφαίριση  
Ιστιοπλοΐα και ιστιοσανίδα  
Κωπηλασία  
Κανόε καγιάκ  
Αθλητισμός, τουρισμός και περιβάλλον  
Αεροβική γυμναστική - διατροφή  
Μυϊκή ενδυνάμωση - διατροφή  
Ναυαγοσωστική  
Οργάνωση και διοίκηση αθλητισμού  
Χειμερινά αθλήματα  
Άρση βαρών  
Πάλη  
Πυγμαχία  
Τζούντο  
Ταεκβοντό  
Αντισφαίριση  
Αντιπέρση  
Επιτραπέζια αντισφαίριση  
Ενόργανη γυμναστική  
Ακροβατική γυμναστική - τραμπολίνο  
Ρυθμική αγωνιστική γυμναστική (μόνο για φοιτήτριες)  
Σκοποβολή  
Τοξοβολία  
Ξιφασκία

## Πρόγραμμα Σπουδών

### 1ο εξάμηνο

Κλασικός αθλητισμός I Σ. Κέλλης  
Παιδαγωγική γυμναστική I Γ. Τσίτσαρης  
Ελληνικοί παραδοσιακοί χοροί I I. Πραντσιδης  
Πετοσφαίριση I Α. Ζάκας  
Χειροσφαίριση I Α. Ζάκας  
Εισαγωγή στη φυσική αγωγή και στον αθλητισμό Γ. Δογάνης  
Περιγραφική ανατομική Α. Μυλωνάς  
Ξένη γλώσσα I I. Μουρατίδης

### 2ο εξάμηνο

Κλασικός αθλητισμός II Σ. Κέλλης  
Παιδαγωγική γυμναστική II Γ. Τσίτσαρης  
Ελληνικοί παραδοσιακοί χοροί II I. Πραντσιδης  
Πετοσφαίριση II Α. Ζάκας  
Χειροσφαίριση II Α. Ζάκας  
Εισαγωγή στην παιδαγωγική της φυσικής αγωγής και του αθλητισμού Χ. Τσορμπατζούδης  
Ιστορία φυσικής αγωγής αρχαίων χρόνων I. Μουρατίδης  
Ξένη γλώσσα II I. Μουρατίδης

### 3ο εξάμηνο

Ποδόσφαιρο I (για φοιτητές) Χ. Κοτζαμανίδης  
Κολύμβηση I Σ. Αλεξίου  
Ρυθμική αγωνιστική γυμναστική I (για φοιτήτριες) Θ. Σιάτρας  
Καλαθοσφαίριση I Γ. Τσίτσαρης  
Φυσιολογία Χ. Ματζιάρη  
Βιοκινητική Η. Κόλλιας  
Παιδαγωγική γυμναστική III Γ. Τσίτσαρης  
Ενόργανη γυμναστική I Θ. Σιάτρας

### 4ο εξάμηνο

Ποδόσφαιρο II (για φοιτητές) Χ. Κοτζαμανίδης  
Κολύμβηση II Σ. Αλεξίου  
Ρυθμική αγωνιστική γυμναστική II (για φοιτήτριες) Θ. Σιάτρας  
Καλαθοσφαίριση II Γ. Τσίτσαρης  
Βιοχημεία της άσκησης Β. Μούγιος  
Ενόργανη γυμναστική II Θ. Σιάτρας

Ιστορία φυσικής αγωγής ρωμαϊκών και νεότερων χρόνων Σ. Γιάτης

## 5ο εξάμηνο

Εργοφυσιολογία Κ. Μανδρούκας

Ειδική αγωγή Ν. Αγγελοπούλου

Κοινωνιολογία του αθλητισμού και της φυσικής αγωγής Ι. Μουρατίδης

Διατροφή αθλουμένων Α. Φαχαντίδου

Αθλητική ψυχολογία Γ. Δογάνης

## 6ο εξάμηνο

Υγιεινή αθλουμένων Α. Φαχαντίδου

Μεθοδολογία έρευνας Ι. Μουρατίδης

Προπονητική Σ. Κέλλης

Εργονομία Κ. Μανδρούκας

Κινητική μάθηση Ε. Κιουμουρτζόγλου

Θεωρία και μεθοδική της φυσικής αγωγής στην πρωτοβάθμια εκπαίδευση Ε. Κιουμουρτζόγλου

## 7ο εξάμηνο

Αθλητιατρική Α. Δεληγιάννης

Φιλοσοφία της φυσικής αγωγής Ι. Μουρατίδης

Φυσικοθεραπεία (για φοιτητές) Γ. Αμπατζίδης

Θεωρία και μεθοδική της φυσικής αγωγής στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση Ε. Κιουμουρτζόγλου

## 8ο εξάμηνο

Οργάνωση και διοίκηση αθλητισμού Γ. Δογάνης

Αθλητικές κακώσεις Γ. Αμπατζίδης

Φυσικοθεραπεία (για φοιτήτριες) Γ. Αμπατζίδης

## Μαθήματα Ελεύθερης επιλογής

Εικαστικές δραστηριότητες στην κατασκήνωση Σ. Κουτρής

Άθληση και ψυχαγωγία σε ξενοδοχεία Γ. Τζέτζης

Υδρογυμναστική - Υδροαεροβική Β. Χατζητάκη

Οργάνωση και λειτουργία αθλητικών ακαδημιών και camp Γ. Τσίτσκαρης

Ποδηλασία Χ. Κοτζαμανίδης

Πετοσφαίριση παραλίας Α. Ζάκας

Τρίαθλο Σ. Αλεξίου

Εκμάθηση κολύμβησης (φροντιστηριακό) Σ. Αλεξίου

Αρχαιογνωσία της άθλησης Ι. Μουρατίδης

Συγχρονισμένη κολύμβηση Σ. Αλεξίου

Αθλητική σκιτσογραφία Κουτρής

Κατασκηνωτικά - υπαίθρια ζωή Γ. Τσίτσκαρης

Συνήθη παιδιατρικά προβλήματα Ν. Αγγελοπούλου  
Ακροβατική γυμναστική - τραμπολίνο Θ. Σιάτρας  
Αεροβιακή γυμναστική Β. Χατζητάκη  
Μηχανική ανάλυση της κίνησης Η. Κόλλιας  
Ρυθμική γυμναστική (για φοιτητές) Θ. Σιάτρας  
Σύγχρονοι Ολυμπιακοί Αγώνες Σ. Γιάτσης  
Αντιπέρση Η. Κόλλιας  
Αντισφαίριση Χ. Κοτζαμανίδης  
Ποδόσφαιρο γυναικών Χ. Κοτζαμανίδης  
Κωπηλασία Σ. Αλεξίου  
Παιδαγωγικά παιχνίδια Γ. Τσίτσαρης  
Πάλη Γ. Τσίτσαρης  
Εργαστηριακή βιοχημεία της άσκησης Β. Μούγιος  
Πυγμαχία Γ. Τσίτσαρης  
Επιτραπέζια αντισφαίριση Η. Κόλλιας  
Υδατοσφαίριση Σ. Αλεξίου  
Ιστιοπλοΐα Σ. Αλεξίου  
Ναυαγοσωστική Σ. Αλεξίου  
Ξιφασκία Α. Ζάκας  
Στατιστική Ι. Μουρατίδης  
Ορειβασία Η. Κόλλιας  
Ενόργανη αγωνιστική γυμναστική Θ. Σιάτρας  
Χιονοδρομία Η. Κόλλιας  
Καταδύσεις Σ. Αλεξίου  
Αρχές σχολικής υγιεινής Α. Φαχαντίδου  
Τοξοβολία Α. Ζάκας  
Σκοποβολή Α. Ζάκας  
Εργαστηριακή φυσιολογία Χ. Ματζιάρη  
Μοντέλα ανατροφολογίας και μεθόδευση πληροφοριών Γ. Τζέτζης  
Ιππασία Η. Κόλλιας  
Κινητικός έλεγχος σύνθετων αθλητικών κινήσεων Β. Χατζητάκη  
Προχωρημένες εργαστηριακές μέθοδοι εργοφυσιολογίας Κ. Μανδρούκας  
Ολυμπιακή παιδεία Ι. Μουρατίδης  
Κολύμβηση ατόμων με ειδικές ανάγκες Ν. Αγγελοπούλου  
Κοινωνιολογία της αναψυχής Ι. Μουρατίδης  
Η απόδοση σε διαφορετικές περιβαλλοντικές συνθήκες Κ. Χριστούλας  
Προπονητική αναπτυξιακών ηλικιών Χ. Κοτζαμανίδης  
Ευκαμψία των αρθρώσεων στους αθλητές και τους αγύμναστους Α. Ζάκας  
Γενική γυμναστική Θ. Σιάτρας  
Χορογραφία επιδείξεων Θ. Σιάτρας  
Κρίκετ Σ. Κέλλης  
Εφαρμογές ειδικής προπονητικής στις αθλοπαιδιές Α. Ζάκας  
Γύμναση ασθενών με χρόνιες παθήσεις Ε. Κουϊδή  
Διπλωματική Εργασία

## **Μαθήματα Υποχρεωτικής επιλογής**

Για τις ειδικότητες ΚΕ01-ΚΕ18 και ΚΕ23 (προπονητικής κατεύθυνσης)

1η ομάδα

Εφαρμοσμένη αθλητιατρική Ε. Κουιδή

Πρώτες βοήθειες - Παθολογία αθλουμένων Ε. Κουιδή

Λειτουργική ανατομική Μυλωνάς

Αθλητική καρδιολογία Α. Δεληγιάννης

2η ομάδα

Τεχνικές ασκήσεων ανάπτυξης ταχυδύναμης Σ. Κέλλης

Τεχνικές βασικών ασκήσεων άρσης βαρών Γ. Τσίτσκαρης

Ετήσιος σχεδιασμός αθλητικής προπόνησης Σ. Κέλλης

Αξιολόγηση της δύναμης και νευρομυϊκός έλεγχος Χ. Κοτζαμανίδης

3η ομάδα

Ψυχολογική αξιολόγηση της αθλητικής απόδοσης - Εργαστηριακή αθλητική ψυχολογία Γ. Γρούιος

Κινητική συμπεριφορά: Γνωστικοί μηχανισμοί ελέγχου της κίνησης Γ. Γρούιος

Κοινωνική αθλητική ψυχολογία Γ. Δογάνης

Ψυχολογική προετοιμασία αθλητών Χ. Τσορμπατζούδης

4η ομάδα

Βιοκινητική αξιολόγηση της αθλητικής απόδοσης Η. Κόλλιας

Βιοχημική αξιολόγηση της αθλητικής απόδοσης Β. Μούγιος

Εργοφυσιολογική αξιολόγηση της αθλητικής απόδοσης Κ. Χριστούλας

Για την ειδικότητα ΚΕ19 (Υπαίθριες αθλητικές δραστηριότητες)

1η ομάδα

Εφαρμοσμένη αθλητιατρική Ε. Κουιδή

Πρώτες βοήθειες - Παθολογία αθλουμένων Ε. Κουιδή

Λειτουργική ανατομική Α. Μυλωνάς

2η ομάδα

Υποβρύχιες καταδύσεις Σ. Αλεξίου

Αθλητισμός, τουρισμός και περιβάλλον Γ. Τζέτζης

Αθλήματα περιπέτειας Γ. Τζέτζης

3η ομάδα

Ψυχολογική αξιολόγηση της αθλητικής απόδοσης - Εργαστηριακή αθλητική ψυχολογία Γ. Γρούιος  
Κινητική συμπεριφορά: Γνωστικοί μηχανισμοί ελέγχου της κίνησης Γ. Γρούιος  
Κοινωνική αθλητική ψυχολογία Γ. Δογάνης  
Ψυχολογική προετοιμασία αθλητών Χ. Τσορμπατζούδης

Για την ειδικότητα ΚΕ20 (Αθλητικές δραστηριότητες κλειστού χώρου)

1η ομάδα

Εφαρμοσμένη αθλητιατρική Ε. Κουιδή  
Πρώτες βοήθειες - Παθολογία αθλουμένων Ε. Κουιδή  
Λειτουργική ανατομική Α. Μυλωνάς

2η ομάδα

Υποβρύχιες καταδύσεις Σ. Αλεξίου  
Αθλητισμός, τουρισμός και περιβάλλον Γ. Τζέτζης  
Αθλήματα περιπέτειας Γ. Τζέτζης

3η ομάδα

Ψυχολογική αξιολόγηση της αθλητικής απόδοσης - Εργαστηριακή αθλητική ψυχολογία Γ. Γρούιος  
Κινητική συμπεριφορά: Γνωστικοί μηχανισμοί ελέγχου της κίνησης Γ. Γρούιος  
Κοινωνική αθλητική ψυχολογία Γ. Δογάνης  
Ψυχολογική προετοιμασία αθλητών Χ. Τσορμπατζούδης

4η ομάδα

Κλασικό μπαλέτο Ι. Πραντσιδής  
Μοντέρνος χορός Ι. Πραντσιδής  
Τζούντο Γ. Τσίτσαρης  
Ταεκβοντό Γ. Τσίτσαρης

Για την ειδικότητα ΚΕ21 (Ελληνικοί παραδοσιακοί χοροί)

1η ομάδα

Κλασικό μπαλέτο Ι. Πραντσιδής  
Μοντέρνος χορός Ι. Πραντσιδής  
Πρώτες βοήθειες - Παθολογία αθλουμένων Κουιδή

2η ομάδα

Μουσική - Ρυθμολογία Ι. Πραντσιδής



Λαογραφία Ι. Πραντσιδης  
Διεθνείς χοροί Ι. Πραντσιδης

3η ομάδα

Ψυχολογική αξιολόγηση της αθλητικής απόδοσης - Εργαστηριακή αθλητική ψυχολογία Γ. Γρούιος  
Κινητική συμπεριφορά: Γνωστικοί μηχανισμοί ελέγχου της κίνησης Γ. Γρούιος  
Κοινωνική αθλητική ψυχολογία Γ. Δογάνης  
Ψυχολογική προετοιμασία αθλητών Χ. Τσορμπατζούδης

Για την ειδικότητα ΚΕ22 (Ειδική φυσική αγωγή - θεραπευτική γυμναστική)

1η ομάδα

Εφαρμοσμένη αθλητιατρική Κουιδή  
Πρώτες βοήθειες - Παθολογία αθλουμένων Κουιδή  
Λειτουργική ανατομική Μυλωνάς

2η ομάδα

Ειδική φυσική αγωγή και ορθοσωμική γυμναστική Γ. Αμπατζίδης  
Άθληση ατόμων με ειδικές ανάγκες Ν. Αγγελοπούλου  
Αξιολόγηση της δύναμης και νευρομυϊκός έλεγχος Χ. Κοτζαμανίδης

3η ομάδα

Ψυχολογική αξιολόγηση της αθλητικής απόδοσης - Εργαστηριακή αθλητική ψυχολογία Γ. Γρούιος  
Κινητική συμπεριφορά: Γνωστικοί μηχανισμοί ελέγχου της κίνησης Γ. Γρούιος  
Κοινωνική αθλητική ψυχολογία Γ. Δογάνης  
Ψυχολογική προετοιμασία αθλητών Χ. Τσορμπατζούδης