

ΟΡΙΣΤΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΩΝ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΑΚΑΔ. ΕΤΟΣ 2018-19 (ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ)

Μάθημα [131]: Ιατρική Φυσική

Εξάμηνο 1 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [17332]: Ιατρική φυσική, Ψαρράκος Κυριάκος, Μολυβδά-Αθανασοπούλου Ελισσάβετ, Γκοτζαμάνη-Ψαρράκου Άννα, Σιούντας Αναστάσιος [Λεπτομέρειες](#)
2.
 - ο Βιβλίο [22768812]: Φυσική. Θεωρία και Πρακτική, Ζαχαρούλης Αχιλλέας [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [132]: Εφαρμοσμένα Μαθηματικά-Βιοστατιστική

Εξάμηνο 1 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [31148]: Βιοστατιστική, Σταυρινός Βασίλης Γ., Παναγιωτάκος Δημοσθένης Β. [Λεπτομέρειες](#)
2.
 - ο Βιβλίο [13256511]: Θεμελιώδεις έννοιες στη βιοστατιστική, Bowers D. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [133]: Εισαγωγή στους Η/Υ και στην Πληροφορική

Εξάμηνο 1 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [68376442]: Εφαρμογές Πληροφορικής και Στατιστικής με τα Windows 10 και Office 2016, Αριστοτέλης Γ. Κουτσιαρής [Λεπτομέρειες](#)
2.
 - ο Βιβλίο [77111930]: ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ, ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ Ν., ΠΑΝΑΓΙΩΤΑΚΗΣ Σ., ΨΑΡΑΚΗ Μ. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [134]: Χημεία

Εξάμηνο 1 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [22767759]: Αρχές και εφαρμογές της ανοργάνου, οργανικής και βιολογικής χημείας, Caret/Denniston/Topping [Λεπτομέρειες](#)
2.
 - ο Βιβλίο [13256881]: Χημεία - Μοριακή Προσέγγιση, Τρο Ν. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [135]: Βιολογία

Εξάμηνο 1 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

- 1.

- Βιβλίο [77106932]: Βασικές Αρχές Κυτταρικής Βιολογίας 4η έκδοση, Alberts B., Bray D., Hopkin K., Johnson A., Lewis J., Raff M., Roberts K., Walter P. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [231]: Ανατομική Ι

Εξάμηνο 2 - Εαρινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - Βιβλίο [77109207]: Ανατομία, Marieb, Wilhelm, Mallatt [Λεπτομέρειες](#)
2.
 - Βιβλίο [22767962]: Κλινική Ανατομία 2η έκδοση, Moore K.L. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [232]: Φυσιολογία Ι

Εξάμηνο 2 - Εαρινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - Βιβλίο [22698807]: Φυσιολογία, Linda S. Costanzo [Λεπτομέρειες](#)
2.
 - Βιβλίο [13256892]: Ganong's Ιατρική Φυσιολογία, Baret K. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [233]: Βιοχημεία Ι

Εξάμηνο 2 - Εαρινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - Βιβλίο [13256951]: Βασικά Θέματα Βιοχημείας, Πλαγεράς Π., Παπαϊωάννου Α. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [234]: Γενική Μικροβιολογία

Εξάμηνο 2 - Εαρινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - Βιβλίο [13256559]: Μικροβιολογία, Mims Cedric A., Playfair J., Roitt I., Wakelin D., Williams R. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [235]: Εφαρμογές Πληροφορικής στις Επιστήμες Υγείας

Εξάμηνο 2 - Εαρινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - Βιβλίο [25298]: Ιατρική πληροφορική, Νικηφορίδης Γεώργιος [Λεπτομέρειες](#)
2.
 - Βιβλίο [68384768]: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΣΤΗΝ ΥΓΕΙΑ, ΓΙΑΝΝΟΣ ΠΟΥΛΗΣ, ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΜΕΤ' ΜΕΤΗ [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [236]: Ασφάλεια Εργαστηρίου-Πρώτες Βοήθειες

Εξάμηνο 2 - Εαρινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [13256551]: Ασφάλεια και Υγιεινή της εργασίας στα βιο-ιατρικά εργαστήρια, Αδαμοπούλου Μ. Γ. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [331]: Ανατομική II

Εξάμηνο 3 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [13256519]: Gray's ανατομία Δ: Οδηγός Ανατομής του Ανθρώπινου Σώματος, Drake Richard L.,Peterson K.,Albertine K. [Λεπτομέρειες](#)
2.
 - ο Βιβλίο [77109207]: Ανατομία, Marieb, Wilhelm, Mallatt [Λεπτομέρειες](#)
3.
 - ο Βιβλίο [22767962]: Κλινική Ανατομία 2η έκδοση, Moore K.L. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [332]: Φυσιολογία II

Εξάμηνο 3 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [13256507]: Netter's βασικές αρχές φυσιολογίας του ανθρώπου, Mulroney S. Myers A. [Λεπτομέρειες](#)
2.
 - ο Βιβλίο [13257031]: Φυσιολογία του Ανθρώπου-Μηχανισμοί της Λειτουργίας του Οργανισμού, Vander A., Sherman J., Luciano D. [Λεπτομέρειες](#)
3.
 - ο Βιβλίο [22698807]: Φυσιολογία, Linda S. Costanzo [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [333]: Βιοχημεία II

Εξάμηνο 3 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [13256968]: Ειδικά Θέματα Βιοχημείας, Παπαϊωάννου Α., Πλαγεράς Π. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [334]: Γενική Ιστοπαθολογία

Εξάμηνο 3 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [41959840]: Junqueira's Βασική Ιστολογία 6η έκδοση, Mescher A. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [335]: Ιατρική Μικροβιολογία

Εξάμηνο 3 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

- 1.

- ο Βιβλίο [17328]: Ιατρική μικροβιολογία και ιολογία, Παπαναγιώτου Γιάννης Κ.,Κυριαζοπούλου - Δαλαΐνα Βασιλική [Λεπτομέρειες](#)
- 2.
- ο Βιβλίο [13256946]: Ιατρική Μικροβιολογία, Greenwood D., Slack R. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [336]: Τεχνολογία Οργάνων

Εξάμηνο 3 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

- 1.
- ο Βιβλίο [13256565]: Κλινική χημεία, Marshall W. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [431]: Κυτταρολογία

Εξάμηνο 4 - Εαρινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

- 1.
- ο Βιβλίο [13257040]: Ιστολογία με στοιχεία Κυτταρικής Βιολογίας, Kierszenbaum A. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [432]: Ψυχολογία Υγείας

Εξάμηνο 4 - Εαρινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

- 1.
- ο Βιβλίο [12708866]: Ψυχολογικά ζητήματα σε ιστορίες φροντίδας, Κοτρώτσιου Ευαγγελία,Γκούβα Μαίρη [Λεπτομέρειες](#)
- 2.
- ο Βιβλίο [13256552]: Ψυχολογία της Υγείας για Νοσηλευτές και Άλλους Επαγγελματίες Φροντίδας, Walker J. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [433]: Κλινική Χημεία I

Εξάμηνο 4 - Εαρινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

- 1.
- ο Βιβλίο [22768511]: ΚΛΙΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ, ΛΥΜΠΕΡΑΚΗ ΕΥΓΕΝΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [434]: Αιματολογία I

Εξάμηνο 4 - Εαρινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

- 1.
- ο Βιβλίο [68373272]: WILLIAMS ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ, Lichtman Marshall, Prchal Josef, Kaushansky Kenneth, Levi Marcel, Burns Linda, Armitage James [Λεπτομέρειες](#)
- 2.
- ο Βιβλίο [41958238]: Πρακτική Αιματολογία, Bain, Bates, Laffan, Lewis [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [435]: Κλινική Μικροβιολογία

Εξάμηνο 4 - Εαρινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - Βιβλίο [13256635]: Πρωτόκολλα κλινικής μικροβιολογίας-Σύνοψη εργαστηριακής προσπέλασης βακτηριακών λοιμώξεων, Χαρθάλου Αικατερίνη [Λεπτομέρειες](#)
2.
 - Βιβλίο [68373275]: Εισαγωγή στη Μικροβιολογία 2η έκδοση, Tortora Gerard, Funke Berdell, Case Christine [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [436]: Ξένη Γλώσσα-Ορολογία

Εξάμηνο 4 - Εαρινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - Βιβλίο [32880]: ΑΓΓΛΟΕΛΛΗΝΙΚΟ ΕΛΛΗΝΟΑΓΓΛΙΚΟ ΛΕΞΙΚΟ ΤΩΝ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΟΡΩΝ, ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ, ΝΕΛΛΗ ΒΕΖΟΥ-ΜΑΓΚΟΥΤΗ [Λεπτομέρειες](#)
2.
 - Βιβλίο [77118726]: ΑΓΓΛΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ ΟΡΟΛΟΓΙΑ ΓΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΠΑΝΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ [Λεπτομέρειες](#)
3.
 - Βιβλίο [18524671]: Dorland's Ιατρικό Λεξικό Αγγλοελληνικό και Ελληνοαγγλικό, Κατούλης Α. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [531]: Ειδική Ιστοπαθολογία

Εξάμηνο 5 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - Βιβλίο [32998026]: Βασική Παθολογική Ανατομική, Rubin Ε. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [532]: Αιμοδοσία- Αιμοληψία

Εξάμηνο 5 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - Βιβλίο [12564118]: Τεχνικές λήψης βιολογικών υλικών, Κριεμπάρδης Αναστάσιος [Λεπτομέρειες](#)
2.
 - Βιβλίο [1173]: ΑΙΜΟΔΟΣΙΑ, Α. Τζιμογιάννη Ιωαννίδου - Γ. Μπόλλας [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [533]: Κλινική Χημεία II

Εξάμηνο 5 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - Βιβλίο [13256618]: Βιοχημεία-κλινικοί συσχετισμοί, Devlin Thomas M. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [534]: Αιματολογία II

Εξάμηνο 5 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [22767784]: Oxford Εγχειρίδιο Κλινικής Αιματολογίας, Provan D., Επιμ. Μελέτης Ι. [Λεπτομέρειες](#)
2.
 - ο Βιβλίο [68373272]: WILLIAMS ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ, Lichtman Marshall, Prchal Josef, Kaushansky Kenneth, Levi Marcel, Burns Linda, Armitage James [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [535]: Ιολογία

Εξάμηνο 5 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [13256231]: Εργαστηριακό Εγχειρίδιο Ιολογίας, Κρικέλης Β. Χ. [Λεπτομέρειες](#)
2.
 - ο Βιβλίο [16445]: Ιολογία, Καλκάνη - Μπουσιάκου Ελένη [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [536]: Μεθολογία Έρευνας

Εξάμηνο 5 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [32998035]: Μεθοδολογία Έρευνας στην Υγεία, Bowling A. [Λεπτομέρειες](#)
2.
 - ο Βιβλίο [22698652]: Νοσηλευτική Έρευνα - Βασικές Αρχές, Rose Marie Nieswiadomy [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [631]: Ανοσολογία

Εξάμηνο 6 - Εαρινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [23076003]: Ανοσολογία 2η έκδοση, Goldsby R., Kindt T., Osborne B., Kubly J. [Λεπτομέρειες](#)
2.
 - ο Βιβλίο [13256319]: Κλινική ανοσοβιολογία-το ανοσολογικό σύστημα στην υγεία και τη νόσο, Janeway Charles A., Travers Paul [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [632]: Κλινική Χημεία III

Εξάμηνο 6 - Εαρινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [59397546]: ENZYMOΛΟΓΙΑ, Ιωάννης Κλώνης [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [633]: Αιματολογία III

Εξάμηνο 6 - Εαρινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [22767784]: Oxford Εγχειρίδιο Κλινικής Αιματολογίας, Provan D., Επιμ. Μελέτης Ι. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [634]: Διασφάλιση Ποιότητας Εργαστηρίου

Εξάμηνο 6 - Εαρινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [22767759]: Αρχές και εφαρμογές της ανοργάνου, οργανικής και βιολογικής χημείας, Caret/Denniston/Topping [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [635]: Εφαρμογές της Βιοτεχνολογίας στην Ιατρική

Εξάμηνο 6 - Εαρινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [13256969]: Εφαρμογές Μοριακής Διαγνωστικής, Πλαγεράς Π., Γεροβασίλη Α., Παπαϊωάννου Α. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [731]: Φαρμακολογία-Τοξικολογία

Εξάμηνο 7 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [41958222]: Βασική και Κλινική Φαρμακολογία, Katzung B. [Λεπτομέρειες](#)
2.
 - ο Βιβλίο [59395193]: Φαρμακολογία, W. Renee Acosta [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [732]: Μυκητολογία-Παρασιτολογία

Εξάμηνο 7 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [41798]: Βακτηριολογία, μυκητολογία και παρασιτολογία, W. J. SPICER [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [733]: Κλινική Χημεία IV

Εξάμηνο 7 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [13256970]: Εξειδικευμένα Θέματα Κλινικής Χημείας, Παπαϊωάννου Α., Πλαγεράς Π. [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [734]: Δεοντολογία Επαγγελματιών Υγείας - Εργασιακές Σχέσεις

Εξάμηνο 7 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - ο Βιβλίο [13256948]: Ηθική και Δεοντολογία της Υγείας, Παναγοπούλου Φερενίκη - Liber Amicorum [Λεπτομέρειες](#)

Μάθημα [735]: Υγιεινή

Εξάμηνο 7 - Χειμερινό

Επιλογές Συγγραμμάτων:

1.
 - Βιβλίο [13256889]: Επιδημιολογία και δημόσια υγεία, Friis Robert H., Sellers Thomas A. [Λεπτομέρειες](#)
2.
 - Βιβλίο [41959838]: Επιδημιολογία και Δημόσια Υγεία στη Νοσηλευτική, Ivanov L., Blue C. [Λεπτομέρειες](#)