

**ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ
ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ ΑΚ. ΕΤΟΥΣ 2020-2021**

**ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΑ ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ
ΓΙΑ ΆΛΛΑ ΤΜΗΜΑΤΑ**

• **Για Τμήμα ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ**

1. **ΧΗΜ-160** ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
2. **ΧΗΜ-121** ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
3. **ΧΗΜ-165** ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
4. **ΧΗΜ-164** ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΕ ΜΟΡΙΑ ΥΛΙΚΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΙΙ
(ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
5. **ΧΗΜ-416** ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
6. **ΧΗΜ-124** ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS) (μόνο **5 φοιτητές**)
Η επιλογή των φοιτητών θα γίνει από το οικείο Τμήμα
7. **ΧΗΜ-201** ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ Ι

• **Για Τμήμα ΦΥΣΙΚΗΣ**

1. **ΧΗΜ-164** ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΕ ΜΟΡΙΑ ΥΛΙΚΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΙΙ
(ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
2. **ΧΗΜ-121** ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
3. **ΧΗΜ-165** ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
4. **ΧΗΜ-416** ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
5. **ΧΗΜ-201** ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ Ι

• **Για Τμήμα ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ & ΕΦΑΡΜ. ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ**

1. **ΧΗΜ-165** ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
2. **ΧΗΜ-416** ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
3. **(Κατεύθυνση Εφαρμ. Μαθηματικών)**
ΧΗΜ-121 ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
4. **ΧΗΜ-164** ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΕ ΜΟΡΙΑ ΥΛΙΚΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΙΙ
(ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
5. **ΧΗΜ-416** ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)

• **Για Τμήμα ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ**

1. **ΧΗΜ-165** ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)

• **Για Τμήμα ΤΕΤΥ**

1. **ΧΗΜ-401** ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ Ι (ΥΠΟ 4 ΔΜ – 6 ECTS)
2. **ΧΗΜ-160** ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)

3. **ΧΗΜ-164** ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΕ ΜΟΡΙΑ ΥΛΙΚΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΙΙ
(ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
4. **ΧΗΜ-165** ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
5. **ΧΗΜ-425** ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΛΕΪΖΕΡ-ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗ ΧΗΜΕΙΑ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
(μέχρι 10 φοιτητές)
6. **ΧΗΜ-109** ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΑ ΑΓΓΛΙΚΑ: ΧΗΜΙΚΗ ΟΡΟΛΟΓΙΑ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS) από 3^ο έτος και πάνω
(μέχρι 12 φοιτητές)
7. **ΧΗΜ-416** ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
8. **ΧΗΜ-124** ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS) (μόνο 5 φοιτητές)
Η επιλογή των φοιτητών θα γίνει από το οικείο Τμήμα