

**ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ  
ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ ΑΚ. ΕΤΟΥΣ 2018-2019**

**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- 151** ΒΙΟΚΑΤΑΛΥΣΗ ΣΤΗΝ ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS )  
**(μέχρι 5 φοιτητές)**

• **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 )

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

1. **ΧΗΜ-165** ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS )  
**(Κατεύθυνση Εφαρμ. Μαθηματικών)**
2. **ΧΗΜ-121** ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS )
3. **ΧΗΜ-164** ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΕ ΜΟΡΙΑ ΥΛΙΚΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΙΙ  
(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-151** ΒΙΟΚΑΤΑΛΥΣΗ ΣΤΗΝ ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS )  
**(μέχρι 5 φοιτητές)**
7. **ΧΗΜ-109** ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΑ ΑΓΓΛΙΚΑ: ΧΗΜΙΚΗ ΟΡΟΛΟΓΙΑ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS) **από 3<sup>ο</sup> έτος και πάνω**  
**(μέχρι 12 φοιτητές)**