ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ
ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ ΑΚ. ΕΤΟΥΣ 2023-2024

ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΑ ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΑΛΛΑ 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-515** ΧΗΜΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ (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-201** ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ Ι
7. **ΧΗΜ-517** ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)

- ***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-515** ΧΗΜΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
4. **ΧΗΜ-416** ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
5. **ΧΗΜ-201** ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ Ι
6. **ΧΗΜ-160** ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)

- ***Για Τμήμα ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ & ΕΦΑΡΜ. ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ***

1. **ΧΗΜ-416** ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
2. **ΧΗΜ-164** ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΕ ΜΟΡΙΑ ΥΛΙΚΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΙΙ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)

(Κατεύθυνση Εφαρμ. Μαθηματικών)

3. **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 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-515** ΧΗΜΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
5. **ΧΗΜ-425** ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΛΕΪΖΕΡ-ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗ ΧΗΜΕΙΑ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS) **(μέχρι 10 φοιτητές)**

8. **ΧΗΜ-416** ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)
9. **ΧΗΜ-517** ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ (ΕΛΕ 4 ΔΜ & 6 ECTS)