



*ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΟΡΓΑΝΙΚΗΣ Ι  
ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ 2020-2021  
ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΑΣΚΗΣΕΩΝ*



**Διαμόρφωση νέου προγράμματος λόγω έκτακτων μέτρων  
Σειρά διαλέξεων από απόσταση !!!**

Στο υπόλοιπο διάστημα του εξαμήνου θα υπάρχει μια διαρκής επικοινωνία η οποία θα πραγματοποιηθεί μέσω:

1. Παρουσιάσεων όπου θα γίνονται οι πρωινές εισηγήσεις για κάθε εργαστήριο
2. Βιντεοσκόπησης όλων των πειραμάτων
3. Τεσσάρων φροντιστηριακών διαλέξεων όπου θα επιλυθούν προβλήματα και απορίες
4. Τεσσάρων διαδικτυακών τεστ, τα οποία θα έχουν συμβολή στην διαμόρφωση του πρακτικού βαθμού
5. Παράδοση από τους φοιτητές σε τακτά χρονικά διαστήματα (μετά από κάθε πρωινή εισήγηση) λυμένων προβλημάτων σχετικών με κάθε εργαστηριακή άσκηση

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΩΝ ΔΙΑΛΕΞΕΩΝ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΣΚΗΣΗ	ΟΜΑΔΑ
Δευτέρα, 9/11/2020, 10:00 πμ	<b>MS Teams</b> Απόσταξη (Εύρεση αλι. βαθμών σε κρασί)	<b>ΟΛΟΙ</b>
Παρασκευή, 13/11/2020, 10:00 πμ	<b>MS Teams</b> Φροντιστηριακή διάλεξη (Εργ1,2 και 3)	<b>ΟΛΟΙ</b>
Δευτέρα, 16/11/2020, 10:00 πμ	<b>1° ΤΕΣΤ</b> μέσω πλατφόρμας <b>Socrative</b> (Εργ 1,2 και 3)	<b>ΟΛΟΙ</b>
Τετάρτη, 18/11/2020, 10:00 πμ	<b>MS Teams</b> Καθαρισμός στερεών-Κρυστάλλωση-Ανακρυστάλλωση	<b>ΟΛΟΙ</b>
Τετάρτη, 25/11/2020, 10:00 πμ	<b>MS Teams</b> Εκχύλιση-Ξηραντικά-Καθαρισμός διαίθυλαιθερα	<b>ΟΛΟΙ</b>
Τετάρτη, 2/12/2020, 10:00 πμ	<b>MS Teams</b> Διαλυτότητα οργανικών ενώσεων	<b>ΟΛΟΙ</b>
Παρασκευή, 4/12/2020, 10:00 πμ	<b>MS Teams</b> Φροντιστηριακή διάλεξη (Εργ 4,5 και 6)	<b>ΟΛΟΙ</b>
Δευτέρα, 7/12/2020, 10:00 πμ	<b>2° ΤΕΣΤ</b> μέσω πλατφόρμας <b>Socrative</b> (Εργ 4,5 και 6)	<b>ΟΛΟΙ</b>
Τετάρτη, 9/12/2020, 10:00 πμ	<b>MS Teams</b> Διαχωρισμός μίγμ. βενζοϊκού οξέος-τριφαινυλομεθανόλης	<b>ΟΛΟΙ</b>
Παρασκευή, 11/12/2020, 10:00 πμ	<b>MS Teams</b> Χρωματογραφία λεπτής στοιβάδας	<b>ΟΛΟΙ</b>
Τετάρτη, 16/12/2020, 10:00 πμ	<b>MS Teams</b> Χρωματογραφία στήλης: 1.Οξείδ. ανθρακένιου –	<b>ΟΛΟΙ</b>
Παρασκευή, 8/1/2021 10:00 πμ	<b>MS Teams</b> Φροντιστηριακή διάλεξη (Εργ 7,8 και 9)	<b>ΟΛΟΙ</b>
Δευτέρα, 11/1/2021, 10:00 πμ	<b>3° ΤΕΣΤ</b> μέσω πλατφόρμας <b>Socrative</b> (Εργ 7,8 και 9)	<b>ΟΛΟΙ</b>
Τετάρτη, 20/1/2021, 10:00 πμ	<b>MS Teams</b> Χρωματογραφία στήλης: 2.Διαχ. ανθρακένιου-ανθρακινόνης	<b>ΟΛΟΙ</b>
Δευτέρα, 25/1/2021, 10:00 πμ	<b>MS Teams</b> Απομόνωση καφεΐνης από τσάι	<b>ΟΛΟΙ</b>
Τετάρτη, 27/1/2021, 10:00 πμ	<b>MS Teams</b> Όξινοσ κ βασιικός χαρακτήρας οργ. ενώσεων	<b>ΟΛΟΙ</b>
Παρασκευή, 29/1/2021, 10:00 πμ	<b>MS Teams</b> Φροντιστηριακή διάλεξη (Εργ 10,11 και 12)	<b>ΟΛΟΙ</b>



## Σειρά εργαστηριακών ασκήσεων με ημερομηνία καταληκτικής παράδοσης αναφορών- ασκήσεων

- Εργ.1** Ασφάλεια Εργαστηρίου – Διαμοριακές Δυνάμεις
- Εργ.2** Σημείο Τήξης – Σημείο Βρασμού [Έως και Δευτέρα 9/11/2020]
- Εργ.3** Απόσταξη (Εύρεση αλκοολικών βαθμών σε κρασί) [Έως και Δευτέρα 16/11/2020]
- Εργ.4** Καθαρισμός στερεών (Κρυστάλλωση – Ανακρυστάλλωση) [Έως και Τετάρτη 25/11/2020]
- Εργ.5** Εκχύλιση – Ξηραντικά – Καθαρισμός διαιθυλαιθέρα [Έως και Τετάρτη 2/12/2020]
- Εργ.6** Διαλυτότητα των οργ. ενώσεων σε ανόργανα αντιδραστήρια και στον αιθέρα [Έως και Τετάρτη 9/12/2020]
- Εργ.7** Διαχωρισμός μίγματος Βενζοϊκού οξέος – Τριφαινυλο μεθανόλης [Έως και Τετάρτη 16/12/2020]
- Εργ.8** Χρωματογραφία Λεπτής Στιβάδος [Έως και Δευτέρα 11/1/2021]
- Εργ.9** Οξείδωση Ανθρακένιου σε Ανθρακινόνη [Έως και Δευτέρα 11/1/2021]
- Εργ.10** Διαχωρισμός μίγμ. Ανθρακένιου– Ανθρακινόνης με χρωματογραφία στήλης [Έως και Δευτέρα 25/1/2021]
- Εργ.11** Απομόνωση καφεΐνης από τσάι [Έως και Παρασκευή 29/1/2021]
- Εργ.12** Όξινο και βασικός χαρακτήρας των οργανικών ενώσεων [Έως και Δευτέρα 1/2/2021]