**Εργαστήριο Φυσικοχημείας Ι Ακαδημαϊκό Έτος: 2020-2021**

**Ημέρα: Παρασκευή TMHMA Β**  **Ώρα έναρξης: 9:30**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Εργ. άσκηση** | **1η**  | **2η**  | **3η**  | **4η**  | **5η**  | **6η**  | **7η**  | **8η**  |
| **Ημερομηνία** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Ομάδες** | ΑΜ |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 |  | 2 | 7 | 8 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1 |
| 5870 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5873 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  | 2 | 7 | 8 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1 |
| 5875 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5877 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  | 7 | 8 | 3 | 4 | 5 | 6 | 2 | 1 |
| 6047 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5878 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  | 7 | 8 | 3 | 4 | 5 | 6 | 2 | 1 |
| 5881 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5882 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  | 8 | 3 | 4 | 5 | 6 | 2 | 7 | 1 |
| 5884 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5887 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  | 8 | 3 | 4 | 5 | 6 | 2 | 7 | 1 |
| 5890 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6035 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  | 3 | 4 | 5 | 6 | 2 | 7 | 8 | 1 |
| 5896 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5897 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  | 3 | 4 | 5 | 6 | 2 | 7 | 8 | 1 |
| 5901 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5902 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  | 4 | 5 | 6 | 2 | 7 | 8 | 3 | 1 |
| 6049 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5684 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  | 4 | 5 | 6 | 2 | 7 | 8 | 3 | 1 |
| 5905 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5907 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  | 5 | 6 | 2 | 7 | 8 | 3 | 4 | 1 |
| 5910 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5912 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5916 |  |  |  |  |  |  |  |  |

Πάνω από κάθε ομάδα φοιτητών αναγράφεται η εργαστηριακή άσκηση που θα κάνει.

Παρακάτω φαίνεται η αντιστοιχία μεταξύ αριθμών και τίτλου εργαστηριακής άσκησης σύμφωνα με τις σημειώσεις

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ

1. Προσδιορισμός της θερμότητας καύσης (άσκηση 1 του φυλλαδίου)

2. Θερμότητα διαλύσεως άλατος (άσκηση 2 του φυλλαδίου)

3. Μερικός Γραμμομοριακός όγκος (άσκηση 3 του φυλλαδίου)

4. Τάση ατμών-Ισοτασισκόπιο (άσκηση 4 του φυλλαδίου)

5. Τριγωνικά διαγράμματα φάσεων (άσκηση 6 του φυλλαδίου)

6. Διαφορική θερμιδομετρία σάρωσης. Θερμική ανάλυση DSC (άσκηση 8 του φυλλαδίου)

7. Ζεσισκοπία (άσκηση 9 του φυλλαδίου)

8.Επιφανειακή τάση διαλυμάτων επιφανειακώς ενεργών ουσιών (άσκηση 10 του φυλλαδίου)