

**ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ**  
**ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ**  
**ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΓΕΝΙΚΗΣ & ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ**

Η ύλη των εξετάσεων του Εργαστηρίου για τον **Α'** κύκλο περιλαμβάνεται στις πανεπιστημιακές σημειώσεις με τίτλο 'Εργαστηριακές Ασκήσεις Μετεωρολογίας' των Αικ. Χρονοπούλου-Σερέλη, Ι. Τσίρου και Α. Καμούτση (ΓΠΑ, 2001).

Η ύλη των εξετάσεων του Εργαστηρίου για τον **Β'** κύκλο περιλαμβάνει τα βιβλία 'Μαθήματα Μετεωρολογίας και Κλιματολογίας' (Α. Φλόκας, Εκδόσεις Ζήτη)

- 'Μαθήματα Γεωργικής Μετεωρολογίας και Κλιματολογίας' (Αικ. Χρονοπούλου-Σερέλη και Α. Φλόκας, 2010, Εκδόσεις Ζήτη) και τις σημειώσεις
- 'Εργαστηριακές Ασκήσεις Μετεωρολογίας' των Αικ. Χρονοπούλου-Σερέλη, Ι. Τσίρου και Α. Καμούτση (ΓΠΑ, 2001)
- 'Βιοκλιματικοί δείκτες' (μόνο για την άσκηση 3).

Παρακάτω παρατίθεται πίνακας στον οποίο υποδεικνύονται οι σελίδες που πρέπει να μελετηθούν ανά εργαστηριακή άσκηση.

| ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ<br>ΑΣΚΗΣΗ |   | ΜΑΘΗΜΑΤΑ<br>ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ<br>&<br>ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑΣ | ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ<br>ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ<br>ΚΑΙ<br>ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑΣ | ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ<br>ΑΣΚΗΣΕΙΣ<br>ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ |
|------------------------|---|---|---|--|
|                        |   | <u>Σ Ε Λ Ι Δ Ε Σ</u>                            |   |  |
| 1                      | Κλιματική Ταξινόμηση κατά Köppen  | 302-311   | 387-397   |  |
| 2                      | Μεσογειακό Κλίμα και Μέθοδοι Χαρακτηρισμού του: Ξηροθερμικός Δείκτης Gaussen, Κλιματική ταξινόμηση UNESCO-FAO | 318-320   | 404-407   |  |
| 3                      | Βιοκλιματικοί Δείκτες   | 315-318   | 401-404<br>και το φυλλάδιο<br>'Βιοκλιματικοί δείκτες'       |  |
| 4                      | Επεξεργασία Μετεωρολογικών Παρατηρήσεων, Παγετός, Σύνταξη Κλιματικών Διαγραμμάτων                             | 116-118<br>320-323                              | 135-137<br>414-420  |  |
| 5                      | Διάδοση Θερμότητας και Διακύμανση της Θερμοκρασίας στο Έδαφος   | 139-149   | 156-165   | 26-27                                      |
| 6                      | Υγρομετρικές Παράμετροι Αερίων Μαζών & Ομίχλη-Δρόσος-Πάχνη  | 189-196<br>234-241                              | 242-248<br>283-291  |  |
| 7                      | Εκτίμηση Δυναμικής Εξατμισοδιαπνοής   |   |   | 95-107                                     |