

**ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΓΙΑ ΕΙΣΑΧΘΕΝΤΕΣ 2009 – 2013**  
που θα πάρουν πτυχίο με το νέο πρόγραμμα

| <b>Μαθήματα προγράμματος 2009-13</b>                 | <b>Μεταβατικές διατάξεις</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 240 μονάδες πιστοποίησης                             | Όλα τα μαθήματα που έχετε περάσει διατηρούν τις μονάδες πιστοποίησης που είχαν όταν τα περάσατε. Τυχόν ανωμαλίες θα καλυφθούν από αυτές τις μεταβατικές διατάξεις, ή με ειδικές ρυθμίσεις κατά περίπτωση.                                                                                                                                 |
| <b>Εάν έχετε περάσει το υποχρεωτικό μάθημα . . .</b> | <b>. . . αναγνωρίζεται ως το μάθημα</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Γενικά Μαθηματικά                                    | Γενικά Μαθηματικά                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Απειροστικός Λογισμός Ι                              | Απειροστικός Λογισμός Ι                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Επίπεδο και Χώρος                                    | Αναλυτική Γεωμετρία                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Γραμμική Άλγεβρα Ι (2009-2014)                       | Γεωμετρία και Γραμμική Άλγεβρα                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Θεμέλια των Μαθηματικών                              | Θεμέλια των Μαθηματικών                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Απειροστικός Λογισμός ΙΙ                             | Απειροστικός Λογισμός ΙΙ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Γραμμική Άλγεβρα ΙΙ (2009-2014)                      | Γραμμική Άλγεβρα Ι                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Απειροστικός Λογισμός ΙΙΙ                            | Εάν έχετε περάσει το Απειροστικός Λογισμός ΙΙΙ, απαλλάσσεστε από το MEM108 Απειροστικός Λογισμός ΙΙΙ και από το MEM271 Διαφορικές Εξισώσεις.                                                                                                                                                                                              |
| Ανάλυση Ι                                            | Ανάλυση Ι                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Άλγεβρα                                              | Απαλλάσσεστε από Άλγεβρα Ι και από Άλγεβρα ΙΙ                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Θεωρία Πιθανοτήτων Ι                                 | Εάν έχετε περάσει ένα από τα Θεωρία Πιθανοτήτων Ι ή Θεωρία Πιθανοτήτων ΙΙ, απαλλάσσεστε από το MEM261 Θεωρία Πιθανοτήτων.<br>Εάν έχετε περάσει και τα δύο, το δεύτερο μετράει ως μάθημα Κ6.                                                                                                                                               |
| Θεωρία Πιθανοτήτων ΙΙ                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ανάλυση ΙΙ                                           | Ανάλυση ΙΙ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Μιγαδική Ανάλυση Ι                                   | Αναγνωρίζεται ως μάθημα Κ1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Χρήση Υπολογιστών                                    | Εάν έχετε περάσει το Χρήση Υπολογιστών και το Γλώσσα Προγραμματισμού, απαλλάσσεστε από τα Γλώσσα Προγραμματισμού Ι και Γλώσσα Προγραμματισμού ΙΙ.<br>Εάν έχετε περάσει το Χρήση Υπολογιστών και δεν έχετε περάσει το Γλώσσα Προγραμματισμού, πρέπει να περάσετε το MEM104 Γλώσσα Προγραμματισμού Ι ή το MEM105 Γλώσσα Προγραμματισμού ΙΙ. |
| Γλώσσα Προγραμματισμού                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Φυσική Ι                                             | Φυσική Ι                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Ξένη Γλώσσα Ι - ΙV                                   | Όσα μαθήματα Ξένης Γλώσσας έχετε περάσει αναγνωρίζονται με τις                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <p>αντίστοιχες μονάδες ως μαθήματα του πίνακα 5.</p> <p>Εάν δεν έχετε περάσει τα Αγγλικά III και Αγγλικά IV, μπορείτε να πάρετε, αντίστοιχα, τα</p> <p>MEM311 Αγγλικά-Μαθηματική Ορολογία I και</p> <p>MEM312 Αγγλικά-Μαθηματική Ορολογία II.</p>                                     |
| <b>Απαιτήσεις νέου προγράμματος σπουδών</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>Τουλάχιστον 6 μαθήματα του Πίνακα 3. Ειδικότερα, τουλάχιστον 1 μάθημα από τρεις διαφορετικές από τις κατηγορίες K1, K2, K3, K4, και τουλάχιστον 1 μάθημα από τρεις διαφορετικές από τις κατηγορίες K5, K6, K7, K8.</p> <p>Συνολικά τουλάχιστον 92 μονάδες πιστοποίησης από μαθήματα του Πίνακα 3 και του Πίνακα 4.</p> <p>Τα υπόλοιπα μαθήματα μπορούν να επιλεγούν ελεύθερα από τους Πίνακες 3, 4, 5 και 6, αλλά μόνο μέχρι 30 μονάδες από τον πίνακα 6 προσμετρώνται στις 240 για το πτυχίο.</p> | <p>Μαθήματα των Υποομάδων 2.1 - 2.7 αναγνωρίζονται ως τα αντίστοιχα μαθήματα κατηγορίας K1 - K8 (γι' αυτή τη διάταξη, το Θεωρία Αριθμών θεωρείται μάθημα K2).</p> <p>Μαθήματα της Ομάδας 3 και της Ομάδας 4 αναγνωρίζονται ως τα αντίστοιχα μαθήματα του Πίνακα 5 ή του Πίνακα 6.</p> |