

**ΚΤΗΡΙΟΛΟΓΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ  
360 ΜΑΘΗΤΩΝ**

**30 μαθητές/τάξη**

**ΥΠΕΠΘ - ΟΜΑΔΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΚΤΗΡΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ**

**Β.ΝΤΑΛΙΠΗ, ΗΛ.ΣΤΑΜΑΤΟΠΟΥΛΟΥ, Π.ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ, Α.ΚΑΒΟΥΡΑΣ, Δ.ΑΡΣΕΝΟΠΟΥΛΟΣ**

**ΜΑΡΤΙΟΣ 1999**

## ΚΤΗΡΙΟΛΟΓΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ 360 ΜΑΘΗΤΩΝ

### ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΟΛΕΙΟΥ 360 μαθητές

| Τάξεις            | αριθμός μαθητών | αριθμός τμημάτων | παρατηρήσεις |
|-------------------|-----------------|------------------|--------------|
| Α' τάξη           | 120             | 4                |              |
| Β' τάξη           | 120             | 4                |              |
| Γ' τάξη           | 120             | 5                |              |
| Σύνολο Α', Β', Γ' | 360             | 13               |              |
|                   |                 |                  |              |
|                   |                 |                  |              |

Στις Β' και Γ' τάξεις λειτουργούν τρεις κατευθύνσεις:

- Α. ΘΕΤΙΚΗ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ
- Β. ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ
- Γ. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ

\*Στην Γ' τάξη η ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ χωρίζεται σε: I. Κύκλος Τεχνολογίας & Παραγωγής  
II. Κύκλος Πληροφορικής & Υπηρεσιών

#### ΟΜΑΔΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ:

Β.ΝΤΑΛΙΠΗ - Αρχιτέκτων, ΗΛ.ΣΤΑΜΑΤΟΠΟΥΛΟΥ - Αρχιτέκτων, Π.ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ - Αρχιτέκτων, Α.ΚΑΒΟΥΡΑΣ - Η/Μ, Πολ.Μηχανικός, Δ.ΑΡΣΕΝΟΠΟΥΛΟΣ - Αρχιτέκτων

## ΚΤΗΡΙΟΛΟΓΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ 360 ΜΑΘΗΤΩΝ

| α/α  | Ονομασία Χώρων      | τ.μ./<br>άτομο | αριθμός<br>θέσεων | τ.μ. /<br>χώρο | αριθ.<br>ομοίων<br>χώρων | Συνολικό<br>Εμβαδόν<br>τ.μ. | Παρατηρήσεις   |
|------|---------------------|----------------|-------------------|----------------|--------------------------|-----------------------------|--|
| 1.   | ΔΙΟΙΚΗΣΗ            |                |                   |                |                          | 335                         |  |
| 1.1  | γραφείο Δ/ντή       | 15             | 1                 | 15             | 1                        | 15                          |  |
| 1.2  | γραφεία υποδ/ντών   | 10             | 1                 | 10             | 3                        | 30                          |  |
| 1.3  | γραφεία καθηγητών   |                |                   | 50             | 2                        | 100                         | 1.3 καλό είναι να εξασφαλιζεται χωριστός χώρος για καπνίζοντες και μη    |
| 1.4  | γραμματεία-αρχείο   |                |                   | 25             | 1                        | 25                          |  |
| 1.5  | αναμονή             |                |                   | 25             | 1                        | 25                          |  |
| 1.6  | καθιστικό καθηγητών |                |                   |                |                          | 30                          |  |
| 1.7  | μικρά γραφεία       |                |                   | 10             | 2                        | 20                          | 1.7 χώρος συζήτησης μαθητή-καθηγ-γονέων                                  |
| 1.8  | φωτοτυπείο          |                |                   | 10             | 1                        | 10                          |  |
| 1.9  | αναρρωτήριο         |                |                   | 10             | 1                        | 10                          | 1.9 το αναρρωτήριο μπορεί να χρησιμοποιηθεί και ως χώρος μικρού γραφείου |
| 1.10 | γραφείο συλλ.γονέων |                |                   | 20             | 1                        | 20                          |  |
| 1.11 | γραφείο μαθ.κοιν.   |                |                   | 25             | 1                        | 25                          |  |
| 1.12 | χώροι υγιεινής καθ. |                |                   | 12.5           | 2                        | 25                          |  |

## ΟΜΑΔΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ:

Β.ΝΤΑΛΙΠΗ - Αρχιτέκτων, ΗΛ.ΣΤΑΜΑΤΟΠΟΥΛΟΥ - Αρχιτέκτων, Π.ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ - Αρχιτέκτων, Α.ΚΑΒΟΥΡΑΣ - Η/Μ, Πολ.Μηχανικός, Δ.ΑΡΣΕΝΟΠΟΥΛΟΣ - Αρχιτέκτων

## ΚΤΗΡΙΟΛΟΓΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ 360 ΜΑΘΗΤΩΝ

| α/α   | Όνομασία Χώρων         | τ.μ./<br>άτομο | αριθμός<br>θέσεων | τ.μ. /<br>χώρο | αριθ.<br>ομοίων<br>χώρων | Συνολικό<br>Εμβαδόν<br>τ.μ. | Παρατηρήσεις  |
|-------|------------------------|----------------|-------------------|----------------|--------------------------|-----------------------------|---|
| 2.    | ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΙ ΧΩΡΟΙ       |                |                   |                |                          | 370                         |   |
| 2.1   | αποθήκη σχολ.βιβλίων   |                |                   | 15             | 1                        | 15                          | 2.1 Βιβλία ΟΕΔΒ πλησίον διοίκησης   |
| 2.2   | γενικό αρχείο          |                |                   | 25             | 1                        | 25                          |   |
| 2.3   | γενικές αποθήκες       |                |                   | 100            | 1                        | 100                         | 2.3 τμήμα ισόγειο γενικής χρήσης. 15μ <sup>2</sup> για όργανα γυμναστικής |
| 2.4   | γραφείο συντηρητή      |                |                   | 10             | 1                        | 10                          |   |
| 2.5   | χώρος φύλακα           |                |                   | 10             | 1                        | 10                          |   |
| 2.5.1 | κατοικία φύλακα        |                |                   | 55             | 1                        | 55                          |   |
| 2.6   | WC Αγοριών - Κοριτσιών |                |                   | 45             | 2                        | 90                          |   |
| 2.7   | WC Αναπήρου            |                |                   | 5              | 1                        | 5                           |   |
| 2.8   | WC Ορόφου              |                |                   | 5              | 2                        | 10                          |   |
| 2.9   | λεβητοστάσιο           |                |                   | 50             | 1                        | 50                          |   |
| 2.10  | ανελκυστήρας           |                |                   |                |                          |                             | 2.10 ως Γ.Ο.Κ. και κτηριοδομικός κανονισμός                               |

## ΟΜΑΔΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ:

Β.ΝΤΑΛΙΠΗ - Αρχιτέκτων, ΗΛ.ΣΤΑΜΑΤΟΠΟΥΛΟΥ - Αρχιτέκτων, Π.ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ - Αρχιτέκτων, Α.ΚΑΒΟΥΡΑΣ - Η/Μ, Πολ.Μηχανικός, Δ.ΑΡΣΕΝΟΠΟΥΛΟΣ - Αρχιτέκτων

## ΚΤΗΡΙΟΛΟΓΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ 360 ΜΑΘΗΤΩΝ

| α/α | Ονομασία Χώρων          | τ.μ./<br>άτομο | αριθμός<br>θέσεων | τ.μ. /<br>χώρο | αριθ.<br>ομοίων<br>χώρων | Συνολικό<br>Εμβαδόν<br>τ.μ. | Παρατηρήσεις  |
|-----|-------------------------|----------------|-------------------|----------------|--------------------------|-----------------------------|---|
| 3.  | <b>ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΙ ΧΩΡΟΙ</b> |                |                   |                |                          | <b>540</b>                  |   |
| 3.1 | Βιβλιοθ.-αναγνωστήριο   |                |                   | 100            | 1                        | 100                         |   |
| 3.2 | αίθουσα εκδηλώσεων      | 1              | 300               | 300            | 1                        | 300                         | $3/4 \times 360 + \text{αριθμ.καθηγ.} = 270 + 30 = 300$                         |
|     | αποθ.σκηνή-παρασκ.      |                |                   |                | 1                        | 75                          | 3.2 ειδικότερα: αποθήκη = 15<br>σκηνή = 35<br>αποδυτήρια = $2 \times 12.5 = 25$ |
| 3.3 | κυλικείο                |                |                   | 15             | 1                        | 15                          | 3.3 καλό είναι να συνδιάζεται με 3.2 και 3.1                                    |
|     | αποθήκη                 |                |                   | 10             | 1                        | 10                          |   |
|     | καθιστικό               |                |                   | 40             | 1                        | 40                          |   |
| 4.  | <b>ΑΘΛΗΣΗ</b>           |                |                   |                |                          |                             |   |
| 4.1 | Υπόστεγο                |                |                   |                |                          | 200                         | απαραίτητο για βροχερό καιρό  |
| 4.2 | αύλειος χώρος           |                |                   |                |                          |                             |   |
| 4.3 | γήπεδα                  |                |                   |                |                          |                             | Υπαιθρια γήπεδα : γήπεδο μπάσκετ: 14 x 26<br>γήπεδο βόλλεϋ: 9 x 18              |
| 4.4 | κλειστό γυμναστήριο     |                |                   |                |                          |                             |   |
| 4.5 | χώρος σταθμ. αυτοκιν.   |                |                   |                |                          |                             | ΦΕΚ 164/ΤΔ/11.4.91  |

ΟΜΑΔΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ:

Β.ΝΤΑΛΙΠΗ - Αρχιτέκτων, Ηλ.ΣΤΑΜΑΤΟΠΟΥΛΟΥ - Αρχιτέκτων, Π.ΛΑΞΟΠΟΥΛΟΣ - Αρχιτέκτων, Α.ΚΑΒΟΥΡΑΣ - Η/Μ, Πολ.Μηχανικός, Δ.ΑΡΣΕΝΟΠΟΥΛΟΣ - Αρχιτέκτων

**ΚΤΗΡΙΟΛΟΓΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ 360 ΜΑΘΗΤΩΝ**

| α/α       | Όνομασία Χώρων         | τ.μ./ άτομο | αριθμός θέσεων | τ.μ./ χώρο | αριθ. ομοίων χώρων | Συνολικό Εμβαδόν τ.μ. | Παρατηρήσεις |
|-----------|------------------------|-------------|----------------|------------|--------------------|-----------------------|--------------|
| <b>5.</b> | <b>ΑΙΘ.ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ</b> |             |                |            |                    | <b>518</b>            |              |
| 5.1       | Τύπος Ι                | 1.4         | έως 30         | 42         | 11                 | 462                   |              |
| 5.2       | Τύπος ΙΙ               | 1.4         | έως 20         | 28         | 2                  | 56                    |              |
|           |                        |             |                |            |                    |                       |              |
|           |                        |             |                |            |                    |                       |              |
|           |                        |             |                |            |                    |                       |              |
|           |                        |             |                |            |                    |                       |              |
|           |                        |             |                |            |                    |                       |              |
|           |                        |             |                |            |                    |                       |              |
|           |                        |             |                |            |                    |                       |              |
|           |                        |             |                |            |                    |                       |              |
|           |                        |             |                |            |                    |                       |              |
|           |                        |             |                |            |                    |                       |              |
|           |                        |             |                |            |                    |                       |              |
|           |                        |             |                |            |                    |                       |              |

ΟΜΑΔΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ:

Β.ΝΤΑΛΙΠΗ - Αρχιτέκτων, ΗΛ.ΣΤΑΜΑΤΟΠΟΥΛΟΥ - Αρχιτέκτων, Π.ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ - Αρχιτέκτων, Α.ΚΑΒΟΥΡΑΣ - Η/Μ, Πολ.Μηχανικός, Δ.ΑΡΣΕΝΟΠΟΥΛΟΣ - Αρχιτέκτων

## ΚΤΗΡΙΟΛΟΓΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ 360 ΜΑΘΗΤΩΝ

| α/α | Ονομασία Χώρων    | τ.μ./<br>άτομο | αριθμός<br>θέσεων | τ.μ. /<br>χώρο | αριθ.<br>ομοίων<br>χώρων | Συνολικό<br>Εμβαδόν<br>τ.μ. | Παρατηρήσεις  |
|-----|-------------------|----------------|-------------------|----------------|--------------------------|-----------------------------|---|
| 6.  | ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ        |                |                   |                |                          | 935                         |   |
| 6.1 | Φυσικής           |                |                   | 80             | 2                        | 160                         |   |
|     | παρασκευαστήριο   |                |                   | 25             | 1                        | 25                          |   |
| 6.2 | Χημείας           |                |                   | 80             | 1                        | 80                          |   |
|     | παρασκευαστήριο   |                |                   | 25             | 1                        | 25                          |   |
| 6.3 | Βιολογίας         |                |                   | 50             | 1                        | 50                          | 6.3 χρησιμοποιείται το Εργαστήριο Χημείας           |
| 6.4 | Πληροφορικής      |                |                   | 65             | 1                        | 65                          |   |
|     | Γραφείο           |                |                   | 10             | 1                        | 10                          |   |
| 6.5 | Τεχνολογίας       |                |                   | 100            | 1                        | 100                         |   |
| 6.6 | Ξένης Γλώσσας     |                | έως 25            | 35             | 3                        | 105                         |   |
| 6.7 | Σχεδίου           |                |                   | 100            | 1                        | 100                         | Για τη διδασκαλία του Γραμμικού, Αρχιτεκτονικού και |
|     | Αποθήκη           |                |                   | 25             | 1                        | 25                          | Τεχνικού Σχεδίου                                    |
| 6.8 | Αισθητικής Αγωγής |                |                   | 75             | 1                        | 75                          | Για τη διδασκαλία της Μουσικής, των Εικαστικών,     |
|     | Αποθήκη           |                |                   | 25             | 1                        | 25                          | της Θεατρολογίας και του Ελεύθερου Σχεδίου          |

## ΟΜΑΔΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ:

Β.ΝΤΑΛΙΠΗ - Αρχιτέκτων, ΗΛ.ΣΤΑΜΑΤΟΠΟΥΛΟΥ - Αρχιτέκτων, Π.ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ - Αρχιτέκτων, Α.ΚΑΒΟΥΡΑΣ - Η/Μ, Πολ.Μηχανικός, Δ.ΑΡΣΕΝΟΠΟΥΛΟΣ - Αρχιτέκτων

## ΚΤΗΡΙΟΛΟΓΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ 360 ΜΑΘΗΤΩΝ

### ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

| α/α | Ονομασία Χώρων                         | τ.μ./<br>άτομο | αριθμός<br>θέσεων | τ.μ. /<br>χώρο | αριθ.<br>ομοίων<br>χώρων | Συνολικό<br>Εμβαδόν<br>τ.μ. | Παρατηρήσεις  |
|-----|--|----------------|-------------------|----------------|--------------------------|-----------------------------|---|
|     | <b>ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ</b>                       |                |                   |                |                          |                             |   |
| 1.  | Διοίκηση                               |                |                   |                |                          | 335                         |   |
| 2.  | Βοηθητικοί χώροι                       |                |                   |                |                          | 370                         |   |
| 3.  | Κοινωνικοί χώροι                       |                |                   |                |                          | 540                         |   |
| 4.  | Άθληση                                 |                |                   |                |                          |                             | 4. Υπόστεγος χώρος 200 μ <sup>2</sup>   |
| 6.  | Αίθουσες διδασκαλίας                   |                |                   |                |                          | 518                         | Το διδακτήριο έχει υπολογισθεί για μέγιστη δυναμικότητα 4 τμημάτων στην Α' τάξη και συνολικό μέγιστο αριθμό μαθητών 360 (4 τμήμ. Α' τάξης x 30 μαθητές = 120 μαθητές στην Α' τάξη ή συνολικά 120x3=360 μαθητές στις 3 τάξεις) |
| 7.  | Εργαστήρια                             |                |                   |                |                          | 935                         |   |
|     |  |                |                   |                |                          |                             |   |
|     | <b>Σύνολο ωφ. τ.μ.</b>                 |                |                   |                |                          | 2.698                       | Ο αριθμός αυτός μπορεί να αυξηθεί ελαφρά με μετεγγραφές στη Β' και Γ' Λυκείου εφόσον υπάρχουν κενά  |
|     | 40% για τοίχους και χώρους κυκλοφορίας |                |                   |                |                          | 1.079                       |   |
|     | <b>Σύνολο μικτών τ.μ.</b>              |                |                   |                |                          | 3.777                       | μ <sup>2</sup> /μαθητή = 10,49 (360 μαθητές)  |

ΟΜΑΔΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ:

Β.ΝΤΑΛΙΠΗ - Αρχιτέκτων, ΗΛ.ΣΤΑΜΑΤΟΠΟΥΛΟΥ - Αρχιτέκτων, Π.ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ - Αρχιτέκτων, Α.ΚΑΒΟΥΡΑΣ - Η/Μ, Πολ.Μηχανικός, Δ.ΑΡΣΕΝΟΠΟΥΛΟΣ - Αρχιτέκτων