

**Σχολείο:** 50<sup>ο</sup> Γενικό Λύκειο Αθηνών

**Τμήμα:** Α΄2

**Σχολικό Έτος:** 2017-2018

## ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ



## **Ομάδα Εργασίας:**

Κ. Δέσποινα

Κ. Στέφανος

Κ. Γεώργιος

Λ. Νίκη

Λ. Ανδρέα

Λ. Κλεάνθη

Μ. Δέσποινα

Μ. Παναγιώτης

Μ. Σοφία

Μ. Νικόλαος

Μ. Μαριτίνα

Μ. Νεκτάριος

Μ. Αργύριος

Μ. Θωμάς

Μ. Δημήτριος

Μ. Ρουάν

Μ. Χρυσόστομος

Μ. Κωνσταντίνος

Μ. Δημήτριος

Μ. Βασίλειος

Μ. Γεώργιος

Μ. Γεώργιος

Ν. Γεώργιος

Ν. Αλέξανδρος

Ν. Σπυρίδων

Ν. Ελισάβετ

Ν. Δημόκριτος

**Επιβλέπων καθηγητής:** Λάππας Βασίλειος

## Περιεχόμενα

Κεφάλαιο 1.....	3
Εισαγωγή.....	3
Κεφάλαιο 2.....	4
Συμπεράσματα της έρευνας .....	4
ΟΜΑΔΑ 1 .....	4
ΟΜΑΔΑ 2 .....	6
ΟΜΑΔΑ 3 .....	7
ΟΜΑΔΑ 4 .....	8
ΟΜΑΔΑ 5 .....	9
ΟΜΑΔΑ 6 .....	10
Κεφάλαιο 3.....	12
Ομαδικά ημερολόγια.....	12
Κεφάλαιο 4.....	18
Ατομικά ημερολόγια.....	18

## Κεφάλαιο 1

### Εισαγωγή

Αρχικά, συζητήσαμε τα προτεινόμενα θέματα για έρευνα και επιλέξαμε το θέμα με το οποίο θα ασχοληθούμε. Ο τίτλος του θέματος είναι: «Καταγραφή παραβάσεων του Κ.Ο.Κ. στα Σεπόλια, από τους μαθητές του τμήματος Α2, του 50<sup>ου</sup> ΓΕΛ Αθηνών». Στη συνέχεια, πληροφορηθήκαμε σχετικά με την αναγνώριση των σημάτων και για διάφορες περιπτώσεις παραβάσεων του Κ.Ο.Κ.

Ύστερα, μελετήσαμε το σημείο της έρευνας (κόμβος Δυρραχίου - Κηφισού) και αναθέσαμε στην κάθε ομάδα του τμήματος το ρόλο της κατά τη διεξαγωγή της έρευνας. Ακολούθως, μεταβήκαμε στον κόμβο και παρατηρήσαμε παραβάσεις από τους διερχόμενους οδηγούς. Πιο συγκεκριμένα, καταγράψαμε παραβάσεις των σημάτων του Κ.Ο.Κ., παράνομη στάση και στάθμευση, παραβίαση φωτεινού σηματοδότη και στάση πάνω σε διαβάσεις.

Αναλυτικότερα, για την διεξαγωγή της έρευνας χωριστήκαμε σε ομάδες. Σε κάθε ομάδα ανατέθηκε ένα συγκεκριμένο σημείο του κόμβου. Εκεί κάθε ομάδα ανέλαβε την καταγραφή, την βιντεοσκόπηση και την φωτογράφιση των παραβάσεων.

Επιπλέον, συζητήσαμε τις παρατηρήσεις μας στην τάξη και έπειτα τις καταγράψαμε στο παρόν βιβλίο. Τέλος, δημιουργήσαμε μια παρουσίαση στο power point και ανακοινώσαμε τα αποτελέσματα της έρευνας στα υπόλοιπα τμήματα της Α΄ τάξης, με την λήξη της σχολικής χρονιάς.

## Κεφάλαιο 2 Συμπεράσματα της έρευνας

### ΟΜΑΔΑ 1

Φέτος στο μάθημα της Ερευνητικής εργασίας αποφασίσαμε να ασχοληθούμε με τον Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας. Για την ακρίβεια, μεταβήκαμε στον κόμβο Δυρραχίου και Κηφισού όπου καταγράψαμε παραβάσεις. Η παρατήρηση διήρκεσε μιάμιση ώρα. Τα πρώτα 45 λεπτά σταθήκαμε στο σημείο που τα αυτοκίνητα έρχονταν από την Λαμία και κατευθύνονταν προς το Μπουρνάζι (οδός Κωνσταντινουπόλεως). Στη συνέχεια, πήγαμε στο σημείο που τα αυτοκίνητα πήγαιναν από την Λαμία προς την Δυρραχίου. Καταγράψαμε τις παρατηρήσεις μας με την λήψη φωτογραφιών και βίντεο, αλλά και σημειώνοντας σε φύλλο χαρτί πόσες παραβάσεις έγιναν και τι είδους. Εκείνη την μέρα απουσίαζε η Δέσποινα Κ. και διεξήγαν την έρευνα ο Κωνσταντίνος Μ., η Κλεάνθη Λ., η Μαρίτίνα Μ. και ο Δημήτρης Μ..

Καταγράψαμε παραβάσεις οδηγών που περνούσαν με κόκκινο και που έκαναν στάση ή στάθμευση πάνω σε διαγραμμίσεις. Για την ακρίβεια καταγράψαμε 27 παραβάσεις φωτεινών σηματοδοτών και 2 στάσεις σε διαγραμμίσεις.



Κατά την διάρκεια της παρατήρησης, έτυχε να παρακολουθήσουμε ένα γεγονός το οποίο δεν καταγράψαμε. Πιο συγκεκριμένα, καθώς το φανάρι ήταν κόκκινο, δύο οδηγοί βγήκαν από τα οχήματα τους και άρχισαν να τσακώνονται. Με αυτόν τον τρόπο, το φανάρι έγινε πράσινο και διέκοψαν την κυκλοφορία. Επίσης, η πλειοψηφία των οδηγών των μοτοσικλετών δεν φορούσε κράνος. Έτσι, πολλοί οδηγοί είχαν κίνδυνο να τραυματιστούν. Τέλος, μερικοί οδηγοί ανέβαιναν στα πεζοδρόμια για να παρακάμψουν την κίνηση όπως φαίνεται στην φωτογραφία που ακολουθεί.



Συνοψίζοντας, οι περισσότεροι οδηγοί δεν τηρούν τους κανόνες οδικής κυκλοφορίας και κάνουν πολλές παραβάσεις. Για παράδειγμα, περνούν τους φωτεινούς σηματοδότες με κόκκινο και δημιουργείται μεγάλος κίνδυνος να υπάρξουν ατυχήματα στο δρόμο. Επίσης, κάνουν στάση σε διαγραμμίσεις, γεγονός που δεν επιτρέπεται. Τέλος, ελάχιστοι οδηγοί των μοτοσικλετών φορούν κράνος, καθώς και ένα μεγάλο ποσοστό μιλάει στο κινητό κατά την οδήγηση με αποτέλεσμα να μην είναι τόσο προσεκτικοί και συγκεντρωμένοι στην οδήγησή τους.

## ΟΜΑΔΑ 2

Οι παρατηρήσεις για την έρευνα στον κόμβο Δυρραχίου – λεωφόρος Κηφισού που διεξήχθη από την ομάδα μας στις 7 Φεβρουαρίου έγιναν στη στροφή της οδού Κωνσταντινουπόλεως και Κηφισού με κατεύθυνση προς Πειραιά.

Ο χρόνος παρατήρησης ήταν περίπου μιάμιση ώρα και στην ομάδα συμμετείχαν τέσσερα άτομα. Καταγράψαμε τις παραβάσεις τραβώντας βίντεο με κινητό και φωτογραφική μηχανή.

Καταγράψαμε παραβάσεις οδηγών που περνούσαν με κόκκινο φανάρι.



Διαπιστώσαμε περίπου είκοσι παραβάσεις.

Μας έκανε εντύπωση ότι πολλοί μοτοσικλετιστές δεν φορούσαν κράνος και πέρναγαν ενώ το φανάρι ήταν κόκκινο. Επίσης οδηγοί ΙΧ έστριβαν προς τη λεωφόρο Κηφισού χωρίς αναμμένο φλας.

Από τις δικές μας παρατηρήσεις για τη συμπεριφορά των οδηγών καταλήξαμε ότι λειτουργούν με βάση τα δικά τους συμφέροντα αγνοώντας τους κινδύνους. Προφανώς δεν γνωρίζουν τον Κ.Ο.Κ. για να τον εφαρμόσουν ή αγνοούν τον κίνδυνο. Κατά τη γνώμη μας αυτό το πρόβλημα είναι πρόβλημα νοοτροπίας. Ίσως αυτοί οι οδηγοί αν είχαν αποκτήσει κάποιες γνώσεις κυκλοφοριακής αγωγής στο σχολείο τους, πιστεύουμε ότι θα ήταν υπεύθυνοι οδηγοί.

### ΟΜΑΔΑ 3

Η έρευνα διεξήχθη στο σημείο του κόμβου από Πειραιά προς Μπουρνάζι (οδός Κωνσταντινουπόλεως) και διήρκεσε περίπου μιάμιση ώρα. Από τα πέντε μέλη της ομάδας, τα 3 συμμετείχαν στην έρευνα.

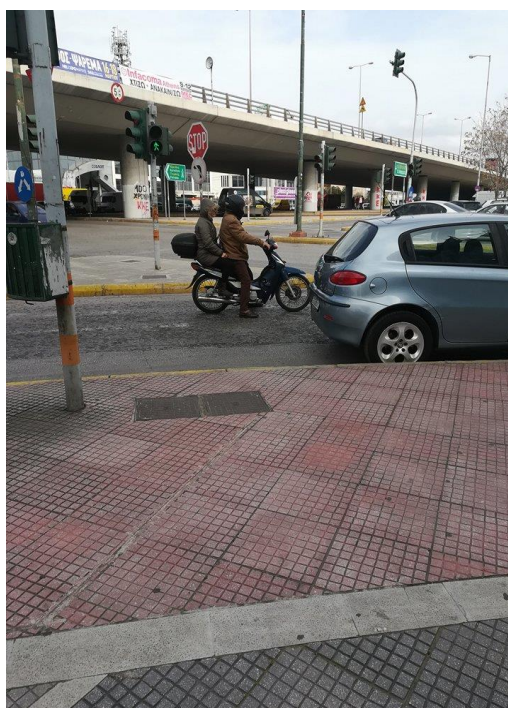
Οι τρόποι καταγραφής παραβάσεων ήταν μέσω φωτογραφιών, βιντεοσκόπησης και σημειώσεων του πρακτικογράφου.

Οι παραβάσεις που καταγράφηκαν ήταν παραβίαση φωτεινού σηματοδότη με κόκκινο, παράνομη αναστροφή με κόκκινο και περιπτώσεις όπου οι οδηγοί βρίσκονταν πιο μπροστά από τον φωτεινό σηματοδότη ή πάνω στις διαβάσεις.

Οι παραβιάσεις φωτεινού σηματοδότη με κόκκινο ήταν 27, οι αναστροφές με κόκκινο 14 και οι περιπτώσεις όπου οι οδηγοί βρίσκονταν πιο μπροστά ή πάνω στις διαβάσεις, 9.

Μια συμπεριφορά οδηγών μοτοσυκλέτας που έκανε εντύπωση ήταν η προσπέραση άλλων οδηγών και των σηματοδοτών ανεβαίνοντας στο πεζοδρόμιο.

Το τελικό συμπέρασμα της έρευνας είναι πως οι οδηγοί δίνουν λίγη σημασία στους κανόνες του Κ.Ο.Κ, με αποτέλεσμα περισσότερα ατυχήματα να συμβαίνουν λόγω αμέλειας και γενικής απροσεξίας. Ο Έλληνας οδηγός είναι πολύ βιαστικός και απρόσεχτος, όπως παρατηρήσαμε στην έρευνα και αυτό βάζει τους πεζούς και τους οδηγούς σε κίνδυνο, επειδή βιάζεται και θέλει να φτάσει στον προορισμό του νωρίτερα, όπως καταλαβαίνουμε από τις πολλαπλές παραβάσεις των φωτεινών σηματοδοτών.





## ΟΜΑΔΑ 4

Το σημείο στο οποίο διεξήγαμε την έρευνα ήταν στη στροφή από Πειραιά προς Δυρραχίου. Η έρευνα αυτή διήρκεσε 1:30 ώρα. Τα άτομα που έλαβαν μέρος στην ομάδα μας ήταν 4. Σημειώναμε τις παραβάσεις του Κ.Ο.Κ σε σημειωματάριο με παράλληλη βιντεοσκόπηση, καθώς και με φωτογραφίες.

Οι παραβάσεις που καταγράψαμε ήταν αρκετές, όπως: στάση πάνω σε διαβάσεις πεζών, παραβίαση του φωτεινού σηματοδότη, στάση/στάθμευση πάνω στο πεζοδρόμιο. Τα άτομα που έκαναν την πρώτη παράβαση ήταν 10, την δεύτερη 15 και την τρίτη 3.



Εκτός από τις παραβάσεις που καταγράψαμε, υπήρχαν κι άλλες που δεν προλάβαμε. Αρχικά 10 περίπου άτομα που οδηγούσαν μηχανάκια δεν φορούσαν κράνος. Έπειτα 2-3 οδηγοί μιλούσαν στο κινητό τηλέφωνο. Τέλος, είδαμε ένα παραλίγο τρακάρισμα που τελικά αποφεύχθηκε.

Στις μέρες μας, στην Ελλάδα, πολλοί οδηγοί υποκύπτουν σε αρκετές παραβάσεις του Κ.Ο.Κ, χωρίς ιδιαίτερο λόγο, με αποτέλεσμα πολλοί από αυτούς είτε να τραυματίζονται σοβαρά, είτε να χάσουν τη ζωή τους. Αιτία όλων αυτών των ατυχημάτων είναι η αμέλεια, η απροσεξία και η ανευθυνότητα, καθώς πολλοί από αυτούς θέλουν να φτάσουν στον προορισμό τους πιο γρήγορα, αλλά και η αδιαφορία που δείχνουν προς τον Κ.Ο.Κ.

## ΟΜΑΔΑ 5

Η έρευνα μας διεξήχθη στον κόμβο Δυρραχίου-Κηφισού, στην Λεωφόρο Κηφισού με κατεύθυνση προς την Λαμία. Η παρατήρηση παραβάσεων διήρκησε περίπου μιάμιση ώρα, και τα άτομα της ομάδας μας, τα οποία συνέβαλαν στην καταγραφή των παραβάσεων στον κόμβο, ήταν τρία.

Οι παραβάσεις καταγράφηκαν γραπτώς, αλλά και με την βοήθεια βιντεοσκόπησης και φωτογράφισης των παραβάσεων. Τα είδη των παραβάσεων που είχαν ανατεθεί στην ομάδα μας ήταν δύο. Η πρώτη ήταν παράβαση του φωτεινού σηματοδότη, ενώ η δεύτερη ήταν η παράβαση της αριστερής στροφής. Οι παραβάσεις του φωτεινού σηματοδότη ήταν εννέα (9), ενώ σαράντα δύο (42) ήταν οι παραβάσεις της παράνομης αριστερής στροφής.

Εντύπωση μας έκανε ότι σχεδόν κανένας μοτοσικλετιστής δεν φορούσε όχι μόνο κράνος, αλλά και άλλο προστατευτικό εξοπλισμό (π.χ. ειδικό μπουφάν). Επιπροσθέτως, κατά την διάρκεια της παρατήρησης έλαβαν χώρα παράνομα παρκαρίσματα (2) στην μέση του δρόμου, εμποδίζοντας την ομαλή ροή των αυτοκινήτων.

Συνοψίζοντας, μπορούμε να συμπεράνουμε από αυτήν την έρευνα, ότι η οδική συμπεριφορά των οδηγών είναι ριψοκίνδυνη, καθώς δεν λαμβάνουν υπόψιν τους ότι ένα ατύχημα μπορεί να συμβεί από το πουθενά, και δεν επενδύουν στην αγορά προστατευτικού εξοπλισμού, ή για τα αυτοκίνητα αντίστοιχα στην χρησιμοποίηση της ζώνης ασφαλείας, για την μείωση της πιθανότητας να εκθέσουν την σωματική τους ακεραιότητα σε κίνδυνο. Αυτή η συμπεριφορά εξάλλου είναι μια από τις βασικότερες αιτίες για την συχνότητα των θανατηφόρων ατυχημάτων που γίνονται στους δρόμους της χώρας μας.

## ΟΜΑΔΑ 6

Η ομάδα μας στάθηκε στο σημείο του κόμβου, από Δυρραχίου προς Μπουρνάζι και από Δυρραχίου προς Λαμία, στην γωνία που δημιουργεί η οδός Δυρραχίου με την Λεωφόρο Κηφισού. Η έρευνά μας διήρκησε περίπου μια ώρα και ένα τέταρτο. Ενώ η ομάδα μας αποτελούνταν από 4 άτομα.

Καταγράψαμε τις παραβάσεις μας, κατά κύριο λόγο γράφοντάς τις σε ένα τετράδιο, άλλα δεν χρησιμοποιήσαμε μόνο αυτό. Παράλληλα, τραβήξαμε φωτογραφίες και βίντεο ώστε η έρευνα μας να γίνει πιο πειστική.

Η έρευνα μας περιελάμβανε τους εξής κανόνες οδικής κυκλοφορίας:

☞ Παραβίαση φωτεινού σηματοδότη



- ☞ Παράνομη αλλαγή λωρίδας π.χ. όταν ο οδηγός του οχήματος, εφόσον από Δυρραχίου έχει κατευθυνθεί προς Λαμία, τελευταία στιγμή αλλάζει κατεύθυνση και πηγαίνει προς Πειραιά, προκαλώντας σύγχυση στους υπόλοιπους οδηγούς.
- ☞ Στάση ή στάθμευση κοντά σε στάσεις λεωφορείων, αφού απαγορεύεται η στάση και η και η στάθμευση σε απόσταση μικρότερη από δώδεκα (12) μέτρα από στάσεις αστικών, υπεραστικών, ηλεκτροκίνητων λεωφορείων και τροχιοδρομικών οχημάτων.
- ☞ Στάση ή στάθμευση κοντά σε σήματα του Κ.Ο.Κ., αφού απαγορεύεται η στάση και η στάθμευση σε απόσταση μικρότερη από δώδεκα (12) μέτρα από πινακίδες υποχρεωτικής διακοπής πορείας (STOP), ως και σε θέση, στην οποία το όχημα κρύβει από τους χρήστες της οδού τη θέα των πινακίδων σήμανσης και σηματοδοτών.
- ☞ Στάση πάνω στις διαβάσεις πεζών, αφού απαγορεύεται η στάση πάνω σε διαβάσεις πεζών ή ποδηλατιστών και σε απόσταση μικρότερη από πέντε (5) μέτρα από αυτές.
- ☞ Παράνομη στάση και στάθμευση.



- ☞ Παράνομες αναστροφές.
- ☞ Στάση μπροστά από φωτεινούς σηματοδότες, αφού απαγορεύεται η στάση σε απόσταση μικρότερη από είκοσι (20) μέτρα από φωτεινούς σηματοδότες.

Αριθμός των παραβάσεων που καταγράψαμε:

1. Από Δυρραχίου προς Λαμία:

- Φωτεινός σηματοδότης (παραβίαση κόκκινου): 15 παραβάσεις
- Παράνομες αναστροφές: 2 παραβάσεις

2. Από Δυρραχίου προς Μπουρνάζι (οδός Κωνσταντινουπόλεως):

- Αλλαγή λωρίδας προς Πειραιά: 26 παραβάσεις
- Φωτεινός σηματοδότης: 22 παραβάσεις

3. Στάσεις

- Κοντά σε στάση λεωφορείου: 6 παραβάσεις
- Κοντά σε σήμα: 4 παραβάσεις
- Στάση πάνω στις διαβάσεις πεζών: 1 παραβάσεις

Σύνολο: 86 παραβάσεις

Ο αριθμός των παραβάσεων ήταν αρκετά μεγάλος που σημαίνει ότι οι Έλληνες οδηγοί ή δεν γνωρίζουν καλά τον Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας ή απλά τον γνωρίζουν άλλα αδιαφορούν.

Πέρα από τις παραβάσεις που καταγράψαμε παρατηρήσαμε ότι οι 2 στους 3 οδηγούς δεν φορούσαν κράνος, όσο για τις ζώνες ασφάλειας (όσες μπορούσαμε να δούμε) ήταν ελάχιστοι αυτοί που φορούσαν. Ενώ, δεν έλειπαν και αυτοί που είχαν παρκάρει μπροστά στην είσοδο ενός χωματόδρομου-πάρκινγκ αποτρέποντας την διέλευση και έξοδο των ήδη σωστά παρκαρισμένων αυτοκινήτων. Πέρα από τους οδηγούς, υπήρχαν και οι πεζοί που διέσχιζαν τον δρόμο δίχως να περιμένουν το πράσινο φανάρι των πεζών, εμποδίζοντας την ελεύθερη διέλευση των αυτοκινήτων, καθώς ο σηματοδότης είχε ανάψει πράσινο για τα αυτοκίνητα. Επιπροσθέτως, ο πεζός εκθέτει την ζωή του σε κίνδυνο.

**Κεφάλαιο 3**  
**Ομαδικά ημερολόγια**

**Ομαδικό Ημερολόγιο**

**για την Ερευνητική Εργασία**

**«Καταγραφή παραβάσεων του Κ.Ο.Κ στα Σεπόλια,  
από τους μαθητές του τμήματος Α'2, του 50<sup>ου</sup> ΓΕΛ Αθηνών»**

**Ομάδα Εργασίας 1**

**Πρακτικογράφος:** Μαριτίνα Μ.

**Συντονιστής 1 (Ημερολόγιο):** Δέσποινα Κ.

**Συντονιστής 2 (Εργασίες):** Κωνσταντίνος Μ.

**Ελεγκτής:** Δημήτρης Μ.

**Παρατηρητής – Εμπυχωτής:** Κλεάνθη Λ.

Στα πλαίσια της ερευνητικής εργασίας η ομάδα μας ασχολήθηκε με τις παρακάτω εργασίες - δράσεις:

1) 13/12/2017:

- ❖ Επιλέξαμε ρόλους για τα μέλη της ομάδας. Απουσίαζε ο Κωνσταντίνος Μ..

2) 20/12/2017:

- ❖ Γράψαμε το ομαδικό μας ημερολόγιο. Απουσίαζε η Κλεάνθη Λ..

3) 24/1/2018:

- ❖ Επιλέξαμε τους ρόλους μας στην έρευνα.

4) 14/3/2018:

- ❖ Ασχοληθήκαμε με την διαμόρφωση της εργασίας μας στο PowerPoint

5) 21/3/2018:

- ❖ Ασχοληθήκαμε με την διαμόρφωση της εργασίας μας στο PowerPoint

# Ομαδικό Ημερολόγιο

για την Ερευνητική Εργασία

**«Καταγραφή παραβάσεων του Κ.Ο.Κ στα Σεπόλια  
από τους μαθητές του τμήματος Α2 του 50° ΓΕΛ Αθηνών»**

## Ομάδα Εργασίας 2

**Πρακτικογράφος:** Λάρτι Αντρέας

**Συντονιστής 1** (Ημερολόγιο): Μ. Θωμάς

**Συντονιστής 2** (Εργασίες): Μπουτζαρέλος Βασίλης

**Ελεγκτής:** Ν. Αλέξανδρος

**Παρατηρητής – Εμπυχωτής:** Μ. Γιώργος

Στα πλαίσια της ερευνητικής εργασίας η ομάδα μας ασχολήθηκε με τις παρακάτω εργασίες - δράσεις:

1) 13/12/17:

- Ορίσαμε ρόλους για τα μέλη της ομάδας μας.
- Βρήκαμε όνομα στην ομάδα μας.

2) 20/12/17:

- Συνεργαστήκαμε και βοηθήσαμε για την πραγματοποίηση του ομαδικού μας ημερολογίου.

3) 24/01/2018

- Αποφασίσαμε τους ρόλους που θα πάρουμε σχετικά με την καταγραφή παραβάσεων του Κ.Ο.Κ.

4) 14/03/2018

- Χρησιμοποιήσαμε το PowerPoint για την βελτίωση της παρουσίασης.

5) 21/03/2018

- Συνεχίσαμε την βελτίωση της παρουσίασης στο PowerPoint.

# **Ομαδικό Ημερολόγιο**

**για την Ερευνητική Εργασία**

**«Καταγραφή παραβάσεων του ΚΟΚ στα Σεπόλια  
από τους μαθητές του τμήματος Α2 του 50<sup>ου</sup> ΓΕΛ Αθηνών»**

## **Ομάδα Εργασίας 3**

**Πρακτικογράφος:** Χρυσόστομος Μ.

**Συντονιστής 1 (Ημερολόγιο):** Γιώργος Μ.

**Συντονιστής 2 (Εργασίες):** Σπύρος Ν.

**Ελεγκτής:** Παναγιώτης Μ.

**Παρατηρητής – Εμπυχωτής:** Γιώργος Ν.

Στα πλαίσια της ερευνητικής εργασίας η ομάδα μας ασχολήθηκε με τις παρακάτω εργασίες - δράσεις:

1) 13/12/2017

- Ορίσαμε τους ρόλους για τα μέλη της ομάδας.

2) 20/12/2017

- Γράψαμε το ομαδικό ημερολόγιο.

3) 14/03/2018

- Εργαστήκαμε πάνω στο κείμενο μέσω powerpoint

4) 21/03/2018

- Διορθώσαμε το κείμενο που κάναμε στο powerpoint

# Ομαδικό Ημερολόγιο

για την Ερευνητική Εργασία

**«Καταγραφή παραβάσεων του ΚΟΚ στα Σεπόλια  
από τους μαθητές του 50<sup>ου</sup> ΓΕΛ Αθηνών»**

## **Ομάδα Εργασίας 4 «ΣΑΝΝ»**

**Πρακτικογράφος:** Νίκος Μ.

**Συντονιστής 1 (Ημερολόγιο):** Στέφανος Κ.

**Συντονιστής 2 (Εργασίες):** Στέφανος Κ.

**Ελεγκτής:** Αργύρης Μ.

**Παρατηρητής – Εμπυχωτής:** Νίκη Λ.

Στα πλαίσια της ερευνητικής εργασίας η ομάδα μας ασχολήθηκε με τις παρακάτω εργασίες - δράσεις:

1) 13/12/2017:

- Βρήκαμε το όνομα της ομάδας
- Επιλέξαμε ρόλους

2) 20/12/2017:

- Γράψαμε το ομαδικό ημερολόγιο στον υπολογιστή

3) 24/01/2018:

- Βγάλαμε τους ρόλους της ερευνητικής εργασίας

4) 14/03/2018:

- Συμμετείχαμε στην εργασία του Power Point

5) 21/03/2018:

- Βελτιώσαμε την εργασία του Power Point και γράψαμε το ομαδικό ημερολόγιο



# Ομαδικό Ημερολόγιο

για την Ερευνητική Εργασία

**«Καταγραφή παραβάσεων του Κ.Ο.Κ στα Σεπόλια,  
από τους μαθητές τμήματος Α2 του 50<sup>ου</sup> ΓΕΛ Αθηνών»**

## **Ομάδα Εργασίας 5 «Γιατρικό Νινί»**

**Πρακτικογράφος:** Δέσποινα Μ.

**Συντονιστής:** Δημόκριτος Ν.

**Ελεγκτής:** Γιώργος Κ.

**Παρατηρητής – Εμπυχωτής:** Δημήτρης Μ.

Στα πλαίσια της ερευνητικής εργασίας η ομάδα μας ασχολήθηκε με τις παρακάτω εργασίες - δράσεις:

1) 13/12/17

- Αναθέσαμε ρόλους στα μέλη της ομάδας
- Βρήκαμε όνομα για την ομάδα

2) 20/12/17

- Πληκτρολογήσαμε το ομαδικό ημερολόγιο στον υπολογιστή

3) 24/2/18

- Διορθώσαμε την εργασία μας στη τάξη.

4) 14/3/18

- Επεξεργαστήκαμε την εργασία στο power point

5) 21/3/18

- Φέραμε σε τελικό στάδιο την επεξεργασία της εργασία μας στο power point

# Ομαδικό Ημερολόγιο

για την Ερευνητική Εργασία

**«Καταγραφή παραβάσεων του Κ.Ο.Κ., στα Σεπόλια  
από τους μαθητές του τμήματος του Α'2 του 50<sup>ου</sup> ΓΕΛ Αθηνών»**

## **Ομάδα Εργασίας 6 «Team Coke/Ηγετικές τάσεις»**

**Πρακτικογράφος:** Μ. Σοφία

**Συντονιστής:** Μ. Ρουάν

**Ελεγκτής:** Μ. Νεκτάριος

**Παρατηρητής – Εμπυχωτής:** Ν. Ελισσάβετ

Στα πλαίσια της ερευνητικής εργασίας η ομάδα μας ασχολήθηκε με τις παρακάτω εργασίες - δράσεις:

1) 13/12/2017:

- Συνεδριάσαμε για τον ρόλο του καθενός στην ομάδα
- Αποφασίσαμε για το όνομα της ομάδας

2) 20/12/2017:

- Γράψαμε το ομαδικό ημερολόγιο

3) 24/01/2018:

- Αποφασίσαμε τι θα κάνει ο καθένας κατά τη διάρκεια της καταγραφής των παραβάσεων και μάθαμε το σημείο στο οποίο θα σταθούμε

4) 07/02/2018:

- Καταγράψαμε παραβάσεις στον κόμβο Δυρραχίου-Κηφισού και βγάλαμε φωτογραφίες και βίντεο

5) 14/03/2018:

- Τροποποιήσαμε την εργασία μας στην παρουσίαση Power Point

6) 21/03/2018:

- Διορθώσαμε την εργασία στο Power Point

## Κεφάλαιο 4 Ατομικά ημερολόγια

### Ατομικό Ημερολόγιο

για την Ερευνητική Εργασία

**«Καταγραφή παραβάσεων του Κ.Ο.Κ στα Σεπόλια,  
από τους μαθητές του τμήματος Α'2, του 50<sup>ου</sup> ΓΕΛ Αθηνών»**

**Δέσποινα Κ.**

Στα πλαίσια της ερευνητικής εργασίας ασχολήθηκα με τις παρακάτω εργασίες - δράσεις:

- 1) 28/9/2017:
  - Ενημερώθηκα για τον τρόπο αξιολόγησης του μαθήματος.
- 2) 4/10/2017:
  - Ενημερώθηκα για το πως να διορθώνω έγγραφο του Word και εντόπισα τα λάθη του.
- 3) 11/10/2017:
  - Έγραψα στον υπολογιστή και συμμετείχα στην επεξεργασία ενός εγγράφου Word.
- 4) 1/11/2017:
  - Εξετάστηκα στη τάξη στο έγγραφο Word.
- 5) 22/11/2017:
  - Συμμετείχα στην επιλογή θέματος.
- 6) 29/11/2017:
  - Συμμετείχα στο σχηματισμό ομάδας και εξέφρασα τη γνώμη μου για τη διατύπωση του τίτλου.
  - Επίσης συμμετείχα στην επιλογή γραμματοσειράς (Arial).
- 7) 10/1/2018:
  - Έμαθα για τους όρους Κ.Ο.Κ. και συμμετείχα στη διαδικασία.
- 8) 24/1/2018:
  - Ενημερώθηκα για τις λεπτομέρειες της έρευνας.
- 9) 21/2/2018:
  - Συμμετείχα στην δημιουργία της εισαγωγής του βιβλίου μας και έφερα πληροφορίες για τις αποστάσεις από στάσεις λεωφορείων και από φωτεινούς σηματοδότες (φανάρια).
- 10) 14/2/2018:
  - Συμμετείχα στη διατύπωση του 1<sup>ου</sup> κεφαλαίου του βιβλίου μας.

11) 21/2/2018:

- Ασχολήθηκα με τη παρουσίαση του PowerPoint.

12) 28/2/2018:

- Παρακολούθησα τις εργασίες των ομάδων και τον τρόπο βελτίωσης τους.

13) 28/3/2028:

- Συμμετείχα στη παρουσίαση PowerPoint, στην επιλογή εφέ κίνησης και εργάστηκα στον υπολογιστή.

14) 9/5/2018:

- Συμμετείχα στην παρουσίαση των Ερευνητικών Εργασιών.

# Ατομικό Ημερολόγιο

για την Ερευνητική Εργασία

**«Καταγραφή παραβάσεων του ΚΟΚ  
στα Σεπτόλια από τους μαθητές του 50<sup>ου</sup> ΓΕΛ Αθηνών»**

**Στέφανος Κ.**

Στα πλαίσια της ερευνητικής εργασίας ασχολήθηκα με τις παρακάτω εργασίες - δράσεις:

- 1) 28/09/2017:
  - Ενημερώθηκα για τον τρόπο βαθμολόγησης του μαθήματος
- 2) 4/10/2017:
  - Ενημερώθηκα για το πώς να διορθώσω το έγγραφο του word
  - Εντόπισα τις διορθώσεις του κειμένου στο word
- 3) 11/10/2017:
  - Παρακολούθησα για διορθώσεις του word και μετά έγραψα στον υπολογιστή
- 4) 22/11/2017:
  - Ψήφισα τα προτεινόμενα θέματα
- 5) 29/11/2017:
  - Συμμετείχα στο σχηματισμό ομάδας
  - Συμμετείχα στην επιλογή γραμματοσειράς (Arial)
- 6) 10/1/2018:
  - Ενημερώθηκα και συμμετείχα για τα σήματα του ΚΟΚ
- 7) 24/1/2018:
  - Ενημερώθηκα για τις λεπτομέρειες της έρευνας
- 8) 31/1/2018:
  - Έγραψα την εισαγωγή και το κεφάλαιο 1 από το βιβλίο μας
- 9) 7/2/2018:
  - Επισκέφτηκα τον κόμβο Δυρραχίου-Κηφισού και κατέγραψα τις παραβάσεις του ΚΟΚ
- 10) 21/2/2018:
  - Ασχολήθηκα με το Power Point
- 11) 28/3/2018:
  - Συμμετείχα στην ολοκλήρωση του Power Point
- 12) 9/5/2018:
  - Συμμετείχα στην παρουσίαση των ερευνητικών εργασιών

# Ατομικό Ημερολόγιο

για την Ερευνητική Εργασία

**«Καταγραφή παραβάσεων του Κ.Ο.Κ στα Σεπόλια,  
από τους μαθητές του τμήματος Α2, του 50<sup>ου</sup> ΓΕΛ Αθηνών»**

**Νίκη Λ.**

Στα πλαίσια της ερευνητικής εργασίας ασχολήθηκα με τις παρακάτω εργασίες - δράσεις:

- 1) 28/9/17
  - Ενημερώθηκα για τον τρόπο βαθμολόγησης
- 2) 4/10/17
  - Ενημερώθηκα για την επεξεργασία στο έγγραφο Word
- 3) 11/10/17
  - Συμμετείχα στην επεξεργασία ενός εγγράφου Word
- 5) 22/11/17
  - Ψήφισα για τα θέματα που θα υλοποιήσουμε και έγραψα στον υπολογιστή
- 6) 29/11/17
  - Συμμετείχα στον σχηματισμό ομάδας και στην επιλογή γραμματοσειράς (arial)
- 7) 10/01/18
  - Συμμετείχα και ενημερώθηκα για τον Κ.Ο.Κ.
- 8) 24/01/18
  - Ενημερώθηκα για τον τρόπο διεξαγωγής έρευνας
- 9) 31/01/18
  - Είπα την άποψη μου για την εισαγωγή του κειμένου του βιβλίου
- 10) 21/02/18
  - Έμαθα να δουλεύω στο Power Point

# Ατομικό Ημερολόγιο

για την Ερευνητική Εργασία

**«Καταγραφή παραβάσεων του Κ.Ο.Κ. στα Σεπόλια  
από τους μαθητές του τμήματος Α2 του 50<sup>ου</sup> ΓΕΛ Αθηνών»**

Κλεάνθη Λ.

Στα πλαίσια της ερευνητικής εργασίας ασχολήθηκα με τις παρακάτω εργασίες - δράσεις:

- 1) 28/9/2017:
  - Ενημερώθηκα για τον τρόπο βαθμολόγησης του μαθήματος.
- 2) 4/10/2017:
  - Ενημερώθηκα πώς να επεξεργαστώ ένα έγγραφο στο Word.
- 3) 11/10/2017:
  - Ενημερώθηκα και συμμετείχα στην επεξεργασία ενός έγγραφου Word.
- 4) 22/11/2017:
  - Ψήφισα για το θέμα της ερευνητικής εργασίας.
- 5) 29/11/2017:
  - Συμμετείχα στον σχηματισμό ομάδων και στην δημιουργία του τίτλου.
  - Ακόμα συμμετείχα στην επιλογή γραμματοσειράς (Arial).
- 6) 6/12/2017:
  - Έμαθα για τον Κ.Ο.Κ.
- 7) 10/1/2018:
  - Πληροφορήθηκα και συμμετείχα στην αναγνώριση των σημάτων του Κ.Ο.Κ.
- 8) 24/1/2018:
  - Αποφάσισα και ενημερώθηκα για τις λεπτομέρειες της έρευνας.
- 9) 31/1/2018:
  - Συμμετείχα στην διαμόρφωση της εισαγωγής του βιβλίου μας και
  - ψήφισα για την επιλογή του εξωφύλλου του βιβλίου.
- 10) 7/2/2018:
  - Κατέγραφα παραβάσεις στο κόμβο Δυρραχίου-Κηφισού.
- 11) 14/2/2018:
  - Συμμετείχα στην διατύπωση του 1<sup>ου</sup> κεφαλαίου του βιβλίου.
- 12) 21/2/2018:
  - Ασχολήθηκα με τη παρουσίαση της εργασίας στο PowerPoint.
- 13) 28/2/2018:
  - Συμμετείχα στην διαμόρφωση της εργασίας μας στο PowerPoint.
- 14) 28/3/2018:
  - Συμμετείχα στην ολοκλήρωση της παρουσίασης του PowerPoint.
- 15) 9/5/2018:
  - Συμμετείχα στην παρουσίαση των ερευνητικών εργασιών.

# **Ατομικό Ημερολόγιο**

**για την Ερευνητική Εργασία**

**«Καταγραφή παραβάσεων του ΚΟΚ στα Σεπόλια  
από τους μαθητές του 50<sup>ου</sup> ΓΕΛ Αθηνών»**

**Παναγιώτης Μ.**

Στα πλαίσια της ερευνητικής εργασίας ασχολήθηκα με τις παρακάτω εργασίες - δράσεις:

- 1) 28/9/17:
  - ενημερώθηκα για τον τρόπο βαθμολογίας του μαθήματος
- 2) 4/10/17:
  - ενημερώθηκα για την διαμόρφωση ενός εγγράφου word
  - Διαμόρφωσα ένα έγγραφο word
- 3) 11/10/17:
  - ενημερώθηκα/συμμετείχα στην επεξεργασία ενός εγγράφου word
- 4) 1/11/17:
  - Έκανα ατομική εργασία στο σχολείο
- 5) 22/11/17:
  - Ψήφισα για τα θέματα που θα υλοποιήσουμε
- 6) 29/11/17:
  - Συμμετείχα στην δημιουργία ομάδας και στην επιλογή γραμματοσειράς



# Ατομικό Ημερολόγιο

για την Ερευνητική Εργασία

**«Καταγραφή παραβάσεων του Κ.Ο.Κ. στα Σεπόλια  
από τους μαθητές του τμήματος Α2 του 50<sup>ου</sup> ΓΕΛ Αθηνών»**

**Σοφία Μ.**

Στα πλαίσια της ερευνητικής εργασίας ασχολήθηκα με τις παρακάτω εργασίες - δράσεις:

1) 28/09/2017:

- ενημερώθηκα για τον τρόπο βαθμολόγησης του μαθήματος

2) 04/10/2017:

- ενημερώθηκα για την επεξεργασία εγγράφου word και
- εντόπισα λάθη σε έγγραφο word

3) 11/10/2017:

- Συμπλήρωσα τα βήματα για την επεξεργασία εγγράφου word

4) 25/10/2017:

- έγραψα όλα τα βήματα για την επεξεργασία εγγράφου word

5) 01/11/2017:

- διόρθωσα έγγραφο word στον υπολογιστή

6) 22/11/2017:

- ψήφισα για το θέμα της ερευνητικής εργασίας

7) 29/11/2017:

- συμμετείχα στον σχηματισμό ομάδων και την επιλογή γραμματοσειράς (arial)
- εξέφρασα την γνώμη μου για την διατύπωση του τίτλου

8) 06/12/2017:

- έμαθα τη σημασία διάφορων σημάτων και
- διέκρινα παραβάσεις και τις προτεραιότητες οχημάτων σε διάφορες περιπτώσεις.

9) 10/1/2017:

- ενημερώθηκα και συμμετείχα στην αναγνώριση σημάτων του Κ.Ο.Κ.

10) 24/01/2018:

- ενημερώθηκα για τις λεπτομέρειες της έρευνας

11) 31/01/2018:

- ψήφισα για τη φωτογραφία του βιβλίου και τη διατύπωση της εισαγωγής του βιβλίου

12) 07/02/2018:

- κατέγραψα παραβάσεις στον κόμβο Δυρραχίου-Κηφισού

13) 14/02/2018:

- έγγραφα στον υπολογιστή και
- έμαθα για τη δημιουργία περιεχομένων

14) 21/02/2018:

- συμμετείχα στην επιλογή φόντου για την παρουσίαση power point

15) 28/02/2018:

- συμμετείχα στη διόρθωση της εργασίας

16) 28/03/2018:

- συμμετείχα στην τελική τροποποίηση της παρουσίασης Power Point και του βιβλίου

17) 09/05/2018:

- συμμετείχα στην παρουσίαση των ερευνητικών εργασιών

# Ατομικό Ημερολόγιο

για την Ερευνητική Εργασία

**«Καταγραφή παραβάσεων του Κ.Ο.Κ στα Σεπόλια,  
από τους μαθητές του τμήματος Α'2 του 50<sup>ου</sup> ΓΕΛ Αθηνών»**

**Μαριτίνα Μ.**

Στα πλαίσια της ερευνητικής εργασίας ασχολήθηκα με τις παρακάτω εργασίες - δράσεις:

- 1) 28/9/2017:
  - Ενημερώθηκα για τον τρόπο αξιολόγησης του μαθήματος.
- 2) 4/10/2017:
  - Ενημερώθηκα για την επεξεργασία εγγράφου Word και
  - Εντόπισα λάθη σε μία εργασία
- 3) 11/10/2017:
  - Ενημερώθηκα για την επεξεργασία ενός εγγράφου Word.
- 4) 25/10/17:
  - Διόρθωσα ένα κείμενο Word στον υπολογιστή
- 5) 1/11/2017:
  - Εξετάστηκα στο Word.
- 6) 22/11/2017:
  - Ψήφισα και συζήτησα τα προτεινόμενα θέματα.
- 7) 29/11/2017:
  - Πρότεινα τίτλο για το θέμα της εργασίας και συμμετείχα στον σχηματισμό ομάδων και στην επιλογή γραμματοσειράς (Arial)
- 8) 10/1/2018:
  - Ενημερώθηκα και συμμετείχα στην αναγνώριση των σημάτων του Κ.Ο.Κ
- 9) 24/1/2018:
  - Ενημερώθηκα για τον τρόπο διεξαγωγής της έρευνας.
- 10) 31/1/2018:
  - Συμμετείχα στην δημιουργία της εισαγωγής του βιβλίου.
- 11) 7/2/2018:
  - Συμμετείχα στην καταγραφή παραβάσεων στον κόμβο.
- 12) 14/2/2018:
  - Έγραψα στον υπολογιστή τα περιεχόμενα του βιβλίου μας και συμμετείχα στην διατύπωση του 1<sup>ου</sup> κεφαλαίου.
- 13) 21/2/2018:

- Ασχολήθηκα με την διαμόρφωση της παρουσίασης στο PowerPoint.

14) 28/2/2018:

- Διαμόρφωσα την εργασία μας στο PowerPoint, στον υπολογιστή.

15) 28/3/2018:

- Συμμετείχα στην τελειοποίηση της εργασίας μας στο PowerPoint.

16) 9/5/2018:

- Συμμετείχα στην παρουσίαση των Ερευνητικών Εργασιών.

# Ατομικό Ημερολόγιο

για την Ερευνητική Εργασία

«Καταγραφή παραβάσεων του Κ.Ο.Κ στα Σεπόλια  
από τους μαθητές του 50<sup>ου</sup> ΓΕΛ Αθηνών»

**Αργύρης Μ.**

Στα πλαίσια της ερευνητικής εργασίας ασχολήθηκα με τις παρακάτω εργασίες - δράσεις:

- 1) 28/9/2017:
  - Ενημερώθηκα για την βαθμολογία του μαθήματος
- 2) 4/10/2017:
  - Ενημερώθηκα για την επεξεργασία του word
- 3) 11/10/2017:
  - Ενημερώθηκα για την επεξεργασία ενός εγγράφου word
- 4) 1/11/2017:
  - Δούλεψα στο word
- 5) 22/11/2017:
  - Πρότεινα 2 θέματα για τον αθλητισμό και για τον κ.ο.κ
- 6) 29/11/2017:
  - Συμμετείχα στο σχηματισμό ομάδας και
  - Συμμετείχα στην επιλογή γραμματοσειράς
- 7) 6/12/2017:
  - Έμαθα για τον κ.ο.κ.

# Ατομικό Ημερολόγιο

για την Ερευνητική Εργασία

«Καταγραφή παραβάσεων του Κ.Ο.Κ. στα Σεπόλια,  
από τους μαθητές τμήματος Α2 του 50ου ΓΕΛ Αθηνών»

**Δημήτρης Μ.**

Στα πλαίσια της ερευνητικής εργασίας ασχολήθηκα με τις παρακάτω εργασίες - δράσεις:

1) 28/09/17:

- Ενημερώθηκα για τον τρόπο βαθμολόγησης

2) 04/10/17:

- Ενημερώθηκα για το word
- Εντόπισα λάθη σε ένα έγγραφο word

3) 11/10/17:

- Συμμετείχα στην επεξεργασία ενός εγγράφου word

4) 01/11/17:

- Εξετάστηκα στο word

5) 22/11/17:

- Ψήφισα τα προτεινόμενα θέματα

6) 29/11/17:

- Συμμετείχα στο σχηματισμό ομάδας
- Συμμετείχα στο σχηματισμό γραμματοσειράς (arial)

7) 10/01/18:

- Ενημερώθηκα και συμμετείχα για τα σήματα του Κ.Ο.Κ.

8) 24/01/18:

- Ενημερώθηκα για τις λεπτομέρειες την έρευνας

9) 31/01/18:

- Συμμετείχα στο να δημιουργηθεί η εισαγωγή του κεφαλαίου 1

10) 14/02.18:

- Συμμετείχα στη διατύπωση του 1ου κεφαλαίου

11) 21/02/18:

- Συμμετείχα στην επιλογή του φόντο για την εργασία που θα παρουσιάσουμε στο τέλος της χρονιάς

12) 28/02/18:

- Διόρθωσα με την ομάδα μου την εργασία μας

# Ατομικό Ημερολόγιο

για την Ερευνητική Εργασία

«Καταγραφή παραβάσεων του Κ.Ο.Κ. στα Σεπόλια  
από τους μαθητές του 50<sup>ου</sup> ΓΕΛ Αθηνών»

**Ρουάν Μ.**

Στα πλαίσια της ερευνητικής εργασίας ασχολήθηκα με τις παρακάτω εργασίες - δράσεις:

- 1) 28/9/2017:
  - ✚ Ενημερώθηκα για τον τρόπο βαθμολόγησης του μαθήματος
- 2) 4/10/2017:
  - ✚ Ενημερώθηκα για την διόρθωση ενός εγγράφου word
  - ✚ Εντόπισα λάθη σε ένα έγγραφο word
- 3) 11/10/17:
  - ✚ Συμμετείχα στην επεξεργασία ενός εγγράφου word
- 4) 25/10/2017:
  - ✚ Διόρθωσα ένα έγγραφο word
- 5) 1/11/2017:
  - ✚ Έκανα την 2<sup>η</sup> ατομική εργασία στον υπολογιστή
- 6) 22/11/2017:
  - ✚ Πρότεινα θέματα και ψήφισα για το θέμα της Ε.Ε.
- 7) 29/11/2017
  - ✚ Συμμετείχα στον σχηματισμό ομάδας και εξέφρασα την γνώμη μου για την διατύπωση του τίτλου και συμμετείχα στην επιλογή γραμματοσειράς (Arial)
- 8) 20/12/2017:
  - ✚ Έγραψα το ατομικό ημερολόγιο στον υπολογιστή
- 9) 10/01/2018:
  - ✚ Πληροφορήθηκα και συμμετείχα στην αναγνώριση των σημάτων του Κ.Ο.Κ.
- 10) 24/01/2018:
  - ✚ Ενημερώθηκα για τον τρόπο διεξαγωγής της έρευνας
- 11) 31/01/2018:
  - ✚ Συμμετείχα στην διατύπωση της εισαγωγής του βιβλίου
  - ✚ Ψήφισα εικόνα για το εξώφυλλο του βιβλίου
  - ✚ Βρήκα πληροφορίες για την στάθμευση πριν και μετά από στάσεις λεωφορείων και από φωτεινούς σηματοδότες
- 12) 07/02/2018:
  - ✚ Καταγραφή παραβάσεων στον κόμβο Δυρραχίου- Κηφισού

13) 14/02/2018:

✚ Συμμετείχα στην διατύπωση του πρώτου κεφαλαίου του βιβλίου μας

14) 21/02/2018:

✚ Συμμετείχα στην διαμόρφωση της παρουσίασης Power Point, του φόντου και του εξωφύλλου

15) 28/02/2018:

✚ Διόρθωσα την εργασία της ομάδας μου

✚ Συμμετείχα στις διορθώσεις και στην διατύπωση των υπόλοιπων εργασιών

16) 21/03/2018:

✚ Συμπλήρωσα το ατομικό μου ημερολόγιο στον υπολογιστή

17) 28/03/2018:

✚ Εργάστηκα στον υπολογιστή για την διόρθωση του βιβλίου μας

✚ Συμμετείχα στην τελειοποίηση της παρουσίασης Power Point

18) 09/05/2018:

✚ Συμμετείχα στην παρουσίαση των ερευνητικών εργασιών



# Ατομικό Ημερολόγιο

για την Ερευνητική Εργασία

«Καταγραφή παραβάσεων του Κ.Ο.Κ. στα Σεπόλια, από τους μαθητές του τμήματος Α'2, του 50ου ΓΕΛ Αθηνών»

**Δημήτρης Μ.**

Στα πλαίσια της ερευνητικής εργασίας ασχολήθηκα με τις παρακάτω εργασίες - δράσεις:

- 1) 28/9/2017
  - Ενημερώθηκα για τον τρόπο βαθμολόγησης του μαθήματος.
- 2) 4/10/2017
  - Ενημερώθηκα για το πως να διορθώνω και να επεξεργάζομαι ένα έγγραφο.
- 3) 11/10/2017
  - Ενημερώθηκα στη διαδικασία επεξεργασίας ενός εγγράφου Word.
- 4) 1/11/2017
  - Δούλεψα στο Word, επεξεργάστηκα ένα έγγραφο και βαθμολογήθηκα για αυτό.
- 5) 22/11/2017
  - Ψήφισα ποιο θέμα θα επιλέξουμε για την εργασία που θα γίνει.
- 6) 29/11/2017
  - Συμμετείχα στο σχηματισμό των ομάδων και στην επιλογή της γραμματοσειράς (Arial).
- 7) 6/12/2017
  - Έμαθα για τον Κ.Ο.Κ.
- 8) 10/1/2018
  - Ενημερώθηκα και συμμετείχα στην αναγνώριση των σημάτων του Κ.Ο.Κ.
- 9) 24/1/2018
  - Σημείωσα τα σήματα του Κ.Ο.Κ. για να τα καταγράψω κατά της διάρκεια της έρευνας.
- 10) 31/1/2018
  - Πρότεινα κάποιες φωτογραφίες για να μπουν ως εξώφυλλο στο βιβλίο της ερευνητικής εργασίας.
- 11) 7/2/2018
  - Επισκέφτηκα τον κόμβο Δυρραχίου - Κηφισού, και κατέγραψα στο τετράδιό μου τις παραβιάσεις του Κ.Ο.Κ.
- 12) 14/2/2018
  - Ενημερώθηκα για τη διατύπωση του 1ου κεφαλαίου του βιβλίου, και έγραψα στο τετράδιό μου τον τρόπο δημιουργίας του πίνακα περιεχομένων.

13) 21/2/2018

- Ασχολήθηκα με τη διαμόρφωση του PowerPoint.

14) 28/2/2018

- Παρακολούθησα τις εργασίες των υπόλοιπων ομάδων, καθώς και τον τρόπο βελτίωσης τους.

15) 28/3/2018

- Παρακολούθησα τη διαδικασία τελειοποίησης των ομαδικών εργασιών στο PowerPoint, για να μπορέσουν να προστεθούν στο βιβλίο της ερευνητικής εργασίας.

16) 9/5/2018

- Συμμετείχα στην παρουσίαση των ερευνητικών εργασιών.

# Ατομικό Ημερολόγιο

για την Ερευνητική Εργασία

**«Καταγραφή παραβάσεων του Κ.Ο.Κ στα Σεπόλια,  
από τους μαθητές του 50<sup>ου</sup> ΓΕΛ Αθηνών»**

**Δημόκριτος Ν.**

Στα πλαίσια της ερευνητικής εργασίας ασχολήθηκα με τις παρακάτω εργασίες - δράσεις:

- 1) 28/09/2017:
  - Ενημερώθηκα για τον τρόπο βαθμολόγησης του μαθήματος.
- 2) 04/10/2017:
  - Ενημερώθηκα για την επεξεργασία ενός κειμένου στο Word.
- 3) 22/11/2017:
  - Ψήφισα θέματα για την ερευνητική εργασία.
- 4) 29/11/2017:
  - Συμμετείχα στον σχηματισμό ομάδας.
  - Πρότεινα έναν τίτλο της εργασίας.
  - Συνέβαλα στην επιλογή γραμματοσειράς (Arial)
- 5) 10/01/2018:
  - Ενημερώθηκα και συμμετείχα στην αναγνώριση των σημάτων του Κ.Ο.Κ.
- 6) 24/01/2018:
  - Ενημερώθηκα για τον τρόπο διεξαγωγής της έρευνας.
- 7) 31/01/2018:
  - Ψήφισα για την εικόνα του εξωφύλλου του βιβλίου.
  - Συμμετείχα στην συγγραφή της εισαγωγής του βιβλίου.
- 8) 07/02/2018:
  - Κατέγραψα τις παραβάσεις που μου ανατέθηκαν, στον Κόμβο Δυρραχίου-Κηφισού.
- 9) 14/02/2018:
  - Συνέβαλα στην συγγραφή ενός κεφαλαίου του βιβλίου.
- 10) 21/02/2018:
  - Ενημερώθηκα για τον τρόπο με τον οποίο θα εκτελεσθεί η ομαδική εργασία.
  - Συνέβαλα στην επιλογή φόντου της παρουσίασης στο Power Point.
- 11) 28/02/2018:
  - Διόρθωσα την ομαδική εργασία της ομάδας μου.
- 12) 28/03/2018:
  - Συμμετείχα στην επιλογή κίνησης και μετάβασης στην εργασία του Power Point.
- 13) 09/05/2018:
  - Συμμετείχα στην παρουσίαση των ερευνητικών εργασιών.