

Ερευνητική Εργασία

Το κινητό τηλέφωνο: χρήσιμο μέσω επικοινωνίας ή σύγχρονη απειλή

Χρήση κινητού τηλεφώνου και ανθρώπινη επικοινωνία



Ομάδα 1

Επώνυμο:
Μπουραλέξης
Γρίβας
Ζαπής
Σεγγούνης
Αρβανιτάκης

Όνομα
Πέτρος
Αγγελής
Σωτήριος
Δημήτρης
Ηλίας

Πατρα 2014-2015
Τμηση Α2

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το κινητό αποτελεί ένα μέσο το οποίο χρησιμοποιείται καθημερινά από εκατομμύρια ανθρώπους σε όλο τον κόσμο. Είναι μια σύγχρονη εφεύρεση που εξελίσσεται εντυπωσιακά με το πέρασμα των χρόνων. Αποτελεί τρόπο επικοινωνίας και κυρίως σε άλλες πόλεις, χώρες ακόμα και ηπείρους .

Παρόλα αυτά η χρήση του κινητού αρκετές ώρες της ημέρας μπορεί να προκαλέσει προβλήματα υγείας. Γι αυτό και τα περιστατικά που συναντάμε είναι πάρα πολλά .

Αυτό έχει ως αποτέλεσμα η χρησιμότητα του να επισκιάζετε από αυτά τα προβλήματα. Μέσα από το δικό μας θέμα θα σας παρουσιάσουμε την χρήση του κινητού και την επικοινωνία μεταξύ των ανθρώπων με την πολύτιμη βοήθεια του.

στην κατοχή και χρήση τους.

Με το κινητό οι νέοι θεωρούν ότι έχουν την δίκια τους πρώτη ταυτότητα η οποία είναι μια τεχνολογική ταυτότητα .

Τη σημερινή εποχή τα παιδιά έχουν έναν διαφορετικό τρόπο επικοινωνίας μέσα από το κινητό τηλέφωνο.

Πλέον η επικοινωνία γίνεται μέσο της ανταλλαγής μηνυμάτων και με άλλους διαφορετικούς κώδικες που γνωρίζουν μόνο τα παιδιά.

Με αυτό τον τρόπο θεωρούν ότι μπορούν να διαφοροποιηθούν από τους μεγαλύτερους και να έχουν την δική τους ταυτότητα.

Το κινητό είναι για το παιδί ένα μέσο αυτονομίας

Τα παιδιά μέσω του κινητού έχουν την ικανότητα να κανονίζουν το καθημερινό τους πρόγραμμα καθώς και πολλά ραντεβού με τους φίλους τους και τις φίλες τους και τέλος να μιλάνε όση ώρα θέλουν χωρίς να δέχονται τον έλεγχο των γονιών τους.

Βλέπουμε ότι ενώ οι γονείς πιστεύουν ότι μέσω του κινητού τηλεφώνου μπορούν να ελέγχουν τα παιδιά τους, αντίθετα τα παιδιά θεωρούν ότι με το κινητό τηλέφωνο είναι πιο ελεύθεροι και δεν είναι απαραίτητος ο έλεγχος των γονιών.

Αρνητικές επιπτώσεις

Παρόλα αυτά το κινητό έχει και πολλές αρνητικές επιπτώσεις στους νέους:

Οι γονείς δεν μπορούν να γνωρίζουν πως επικοινωνεί το παιδί τους με τους φίλους του και έτσι δεν μπορούν να το καθοδηγήσουν στο σωστό δρόμο

Επίσης οι γονείς δεν έχουν την δυνατότητα να συζητάνε με τα παιδιά τους για τις καθημερινές τους δραστηριότητες και για τις επαφές τους μέσω του κινητού και με αυτό τον τρόπο δεν μπορούν να μοιραστούν μαζί τους τα συναισθήματα τους και τα ενδιαφέροντα τους

Το παιδί επικοινωνεί υπερβολικά μέσω του τηλεφώνου, περιορίζοντας τις πρόσωπο με πρόσωπο στιγμές που έχει με τους φίλους του.

Τι πρέπει να κάνουν οι γονείς;

Οι γίνεις πρέπει να περνούν περισσότερο δημιουργικό χρόνο με τα παιδιά τους να επιτρέπουν στα παιδιά να τους να έχουν προσωπικές σχέσεις με τους φίλους τους και όχι μόνο μέσο του κινητού τηλεφώνου.

Συμβουλές για την χρήση κινητού από τα παιδιά

Δεν πρέπει να επιτρέπουν να χρησιμοποιούν κινητό από μικρή ηλικία.

Εάν έχουν κινητό θα πρέπει να έχουν περιορισμένο χρόνο στην χρήση του κινητού τηλέφωνου.

Οι γονείς θα πρέπει να γνωρίζουν ότι τα κινητά έχουν μεγάλο βαθμό ακτινοβολίας και θα πρέπει να προειδοποιούν τα παιδιά τους.

Είδη κινητής τηλεφωνίας

Τα περισσότερα σύγχρονα συστήματα κινητής τηλεφωνίας έχουν δομή κυψελών. Ασύρματα σήματα χρησιμοποιούνται για να επιτευχθεί επικοινωνία μεταξύ ενός κινητού τηλεφώνου και κοντινών τηλεπικοινωνιακών κυψελών.

Όταν ένα τηλέφωνο απομακρύνεται πάρα πολύ από μια κυψέλη, ένα σύστημα ηλεκτρονικών σταθμών στέλνει εντολή στη κινητή μονάδα και σε μια πιο κοντινή κυψέλη για να αναλάβουν τις μεταξύ τους επικοινωνίες χωρίς διακοπή της κλήσης.

Οι κλήσεις σε κάθε κυψέλη εξυπηρετούνται από διαύλους οι οποίοι μπορούν να εξυπηρετήσουν περισσότερες από μία κυψέλες, κυρίως λόγω των ευκολιών που προσφέρουν τα ψηφιακά συστήματα.

Οπότε, οι κυψέλες επιτρέπουν την εκτεταμένη επαναχρησιμοποίηση συχνότητας αρκεί να μην γειτνιάζουν μεταξύ τους, για να μπορούν να χρησιμοποιούν τα κινητά τηλέφωνα ταυτόχρονα.

Προς το παρόν η χρήση του κινητού τηλέφωνα είναι ιδιαίτερα ακριβή για τους εφήβους, αλλά όσο η κινητή τεχνολογία γίνεται πιο κατανοητή όσο η χρήση θα αυξάνεται στην Ελλάδα και σε όλες τις χώρες παγκοσμίως.

Με αυτό το τρόπο τα κινητά φαίνεται να γεφυρώνουν το ψηφιακό χάσμα και να δίνουν μια ευκαιρία επικοινωνίας σε κάποιους που διαφορετικά δεν θα την είχαν.

Αμφισβήτησα, το κινητό τηλέφωνο έδωσε μεγαλύτερη ελευθερία κινήσεων στους εφήβους, πέραν του γονικού ελέγχου που καθίσταται όλο και πιο δύσκολος.

Μπορεί, από την μια πλευρά, το κινητό να αποτελεί ένα είδος σιγουριάς για τους γονείς ότι μπορούν να επικοινωνήσουν με τα παιδιά τους.

Οι επιπτώσεις της υπερβολικής χρήσης κινητού στα παιδιά

Η χρήση του κινητού τηλέφωνα από τα παιδιά της χώρας μας δημιουργεί σκεπτικισμό με το αν είναι αναγκαίο καθώς για τους κινδύνους που απειλούν τα παιδιά.

Συμφωνά με έρευνες που έχουν γίνει σε όλη την Ελλάδα τα το 1% των παιδιών χρησιμοποιεί κινητό στο νηπιαγωγό το 30% χρησιμοποιεί κινητό στο δημοτικό ενώ το 80% των παιδιών χρησιμοποιούν στο γυμνάσιο.

Τα παιδιά συνηθίζουν να χρησιμοποιούν το κινητό τηλέφωνο πέρα από την επικοινωνία για να εισέρχονται στις ιστοσελίδες του διαδικτύου άλλοτε για παιχνίδια και άλλοτε στα διάφορα δίκτυα κοινωνικής δικτύωσης.

Οι ειδικοί θεωρούν ότι τα παιδιά δεν πρέπει να χρησιμοποιούν κινητό κάτω από την ηλικία των 10 ετών. Αξίζει να σημειωθεί ότι η Διεθνής Επιτροπή Έρευνας του Καρκίνου (IARC) κατέταξε το κινητό τηλέφωνο ως καρκινογόνο παράγοντα στην κατηγορία 2B. Στην ίδια κατηγορία βρίσκεται και η νικοτίνη.

Ανθρώπινη επικοινωνία

Τα κινητό αποτελεί σύγχρονο και απαραίτητο τρόπο επικοινωνίας μεταξύ των ανθρώπων ενώ είναι αναμφισβήτητο ότι τα κινητά τηλέφωνα μας συνδέουν με τρόπους τους οποίους ούτε να ονειρευτούν δεν μπορούσαν οι πρόγονοί μας.

Παρόλα αυτά σύμφωνα με βρετανούς επιστήμονες τα κινητά τηλέφωνα μπορούν να σκοτώσουν την ανθρώπινη επικοινωνία. Συγκεκριμένα, σύμφωνα με το infographic που παρουσίασαν οι ερευνητές, ένας μέσος Αμερικάνος μεταξύ 18-29 ετών λαμβάνει 88 μηνύματα και μόλις 17 κλήσεις την ημέρα, ενώ το 32% δήλωσε ότι προτιμάει να μιλάει με μηνύματα παρά στο τηλέφωνο, ακόμα και με άτομα που δε γνωρίζει.

Επίσης ακόμα και η ίδια η διάρκεια της κλήσης έχει μειωθεί κατά 50% μέσα σε 10 χρόνια.

Ανησυχητικό είναι επίσης το γεγονός ότι η κατά πρόσωπο επικοινωνία έχει μειωθεί κατά 9% τα τελευταία 13 χρόνια, ενώ αν κατά τη διάρκεια μίας κατά πρόσωπο συζήτησης υπάρχει ένα κινητό στο οπτικό πεδίο των συνομιλητών, τότε παρατηρείται μείωση της επικοινωνιακής δεξιότητας μεταξύ τους.

Κινητό τηλέφωνο: Η χρήση από εφήβους μπορεί να γίνει κατάχρηση

Συμφώνα με το άρθρο « Pew Internet and American Life Project» έχει αυξηθεί η συχνότητα γραπτών μήνυμα των με την επίπτωση οι έφηβοι να χρησιμοποιούν περισσότερο το κινητό τηλέφωνο. Μέσα σε μια περίοδο 18 μηνών ο αριθμός των εφήβων που στέλνουν γραπτά μηνύματα στην Ελλάδα αυξήθηκε από 38% σε 54%. Κατά μέσο όρο κάθε έφηβος ανταλλάσσει 50 μηνύματα την ημέρα ή 1500 το μήνα. Τα κορίτσια ανταλλάσσουν κατά μέσο 80 μηνύματα την ημέρα, ενώ τα αγόρια 30. Να σημειωθεί ότι ένας ενήλικας ανταλλάσσει 10 μηνύματα την ημέρα.

ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Ρωτήσαμε 13 παιδιά από μια τάξη της πρώτης λυκείου αν διαθέτουν κινητό! Όλοι οι μαθητές απάντησαν καταφατικά σε αυτή την ερώτηση. Επίσης στην ερώτηση από ποια ηλικία χρησιμοποιείτε το κινητό οι 9 στους 13 μαθητές μας απάντησαν ότι απέκτησαν κινητό στην ηλικία 12 έως 13 ετών. Τέλος όταν ρωτήσαμε πόση ώρα χρησιμοποιούν το κινητό, οι 8 από τους 13 μαθητές απάντησαν από μια έως τέσσερις ώρες ενώ χαρακτηριστικό ήταν ότι 3 μαθητές απάντησαν ότι χρησιμοποιούν το κινητό τους πάνω από 6 ώρες.

Ευχαριστούμε την καθηγήτρια μας
κ.Λαμπροπούλου

Η ομάδα μας αποτελείται από τους:

Σωτήρης Ζαπής

Δημήτρης Σεγγούνης

Άγγελος Γρίβας

Πέτρος Μπουραλέξης

Ηλίας Αρβανιτάκης