

"*Μια τάξη στο διαδίκτυο*" Η πλατφόρμα EdModo

ΚΕΠΛΗΝΕΤ Χίου - Νοέμβριος 2014



Αυτό το υλικό διατίθεται με άδεια Creative Commons Αναφορά Δημιουργού -Παρόμοια Διανομή 4.0 (http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/). Η αναφορά σε αυτό θα πρέπει να γίνεται ως εξής:

«Μια τάξη στο Διαδίκτυο» - Η πλατφόρμα EdModo. ΚΕΠΛΗΝΕΤ Χίου, 2014.

Η συγγραφή του οδηγού έγινε από το Βασίλη Βασιλάκη, το Νοέμβριο του 2014, στα πλαίσια επιμορφωτικού σεμιναρίου προς εκπαιδευτικούς Β'θμιας Εκπαίδευσης. Με πολύτιμες συμβουλές και διορθώσεις συνεισέφεραν ο Πάρης Παπαπαρασκευάς και ο Γιώργος Χατζηνικολάκης.

Περιεχόμενα

Τι είναι το EdModo4
Εγγραφή δασκάλου στο Edmodo5
Αλλαγή Γλώσσας11
Προφίλ - Λογαριασμός11
Δημιουργία ομάδας στο EdModo16
Προσθήκη μελών στην ομάδα18
Εγγραφή μαθητή20
Διαχείριση μελών ομάδας21
Αναρτήσεις23
Σημείωση24
Ειδοποίηση27
Εργασία28
Κουίζ32
Ψηφοφορία38
Πρόοδος μαθητών - Επιβραβεύσεις40
Δημιουργία μικρών ομάδων42
Βιβλιοθήκη44
EdModo εφαρμογή για κινητές συσκευές48
Σύνδεσμοι49

Τι είναι το EdModo

Το EdModo είναι ένα κοινωνικό δίκτυο που απευθύνεται σε μαθητές και καθηγητές. Σκοπός του είναι να προσφέρει έναν ασφαλή διαδικτυακό χώρο επικοινωνίας των μελών της εκπαιδευτικής κοινότητας μέσα από τον οποίο θα μπορούν να συνεργάζονται και να ανταλλάσσουν ιδέες και απόψεις ακόμη και έξω από τον χώρο του σχολείου.

Σκεφθείτε ένα ιδιωτικό και περιορισμένο Facebook προορισμένο για την εκπαίδευση, ασφαλές και ελεγχόμενο από το δάσκαλο – καθηγητή.

Ο οδηγός αυτός αποτελεί μια εισαγωγή στα βασικά χαρακτηριστικά της πλατφόρμας EdModo και δημιουργήθηκε στα πλαίσια εκπαιδευτικών σεμιναρίων του ΚΕΠΛΗΝΕΤ Χίου προς συναδέλφους όλων των ειδικοτήτων. Ελπίζουμε να σας φανεί χρήσιμος.

Η πλατφόρμα EdModo μπορεί να χρησιμεύσει στη δημιουργία μιας ανεστραμμένης τάξης (flipped classroom). Σε αντίθεση με την παραδοσιακή τάξη, όπου οι μαθητές μελετούν το υλικό κατά τη διάρκεια του μαθήματος και στο σπίτι διεκπεραιώνουν μια σειρά εργασιών, στην ανεστραμμένη τάξη γίνεται ακριβώς το αντίθετο. Οι μαθητές έχουν την ευκαιρία να μελετήσουν με τους δικούς τους ρυθμούς και από το σπίτι τους το νέο υλικό, συνήθως με τη βοήθεια διαδικτυακών, διαδραστικών εφαρμογών, ενώ στη συνέχεια ο χρόνος μέσα στην τάξη αφιερώνεται για την επίλυση προβλημάτων και την εφαρμογή της γνώσης που αποκτήθηκε σε υλοποίηση σχετικών έργων.

Εγγραφή δασκάλου στο Edmodo.

Αρχικά, για να μπορέσουμε να χρησιμοποιήσουμε την πλατφόρμα EdModo και να «στήσουμε» την τάξη μας πρέπει να δημιουργήσουμε ένα λογαριασμό «δασκάλου».



Επισκεφθείτε τη διεύθυνση <u>www.edmodo.com</u>

Θα εμφανιστεί η αρχική σελίδα του EdModo, για να συνδεθούμε. Επειδή ακόμα δεν έχουμε δημιουργήσει λογαριασμό θα προχωρήσουμε σε εγγραφή στην πλατφόρμα, κάνοντας κλικ στο κουμπί *Εκπαιδευτικός,* όπως φαίνεται και στην παρακάτω εικόνα,



οπότε θα μεταφερθούμε στη σελίδα που φαίνεται παρακάτω για να δώσουμε τα απαραίτητα στοιχεία για την εγγραφή μας.



Συμπληρώστε τα στοιχεία που σας ζητάει το EdModo, δηλαδή όνομα, επίθετο, email, και ένα συνθηματικό (κωδικός) που θα χρησιμοποιείται για την είσοδό σας στην πλατφόρμα. Επιλέξτε το κουτάκι «Συμφωνώ με τους Όρους Υπηρεσίας...» και τέλος κάντε κλικ στο κουμπί Εγγραφή.

Κύριος		*
Γίτλος		
КЕП∆НИЕТ		
Xiou		
plinetchiou@gma	il.com	~
You agree to ou Ιδιωτικότητα.	ιι Όρους Υπηρεσιών	and our
-	Δικύουνση	

Μόλις ολοκληρώσουμε την εγγραφή μας θα εμφανιστεί η παρακάτω σελίδα, η οποία μας ζητά στοιχεία για το σχολείο μας.

Find Your S	School Update Your Teacher Profile Set Up Yo	ur Classroom
0-	•	•
	Find Your School	
	Enter School Name, City, State, Zip Code, or Country	
	Are you a home school or higher ed teacher? Click here. Can't find your school? Add it here.	
		Next Step

Ξεκινώντας να πληκτρολογούμε το όνομα του σχολείου μας, το EdModo θα μας εμφανίσει μια λίστα με τα καταχωρημένα σχολεία., όπως παρακάτω.

Find Your School



Εφόσον το σχολείο μας υπάρχει στη λίστα μπορούμε να το επιλέξουμε, οπότε αυτομάτως θα συνδεθούμε με τους υπόλοιπους δασκάλους του σχολείου που έχουν εγγραφεί πριν από εμάς στο EdModo.

Στην περίπτωση που το σχολείο μας δεν υπάρχει, όπως παρακάτω

Find Your School

ΚΕΠΛΗΝΕΤ Χίου	
No schools found.	

θα πρέπει να το καταχωρήσουμε εμείς κάνοντας κλικ στο σύνδεσμο Can't find your school? Add it here.

που βρίσκεται ακριβώς κάτω από το πεδίο κειμένου που γράψαμε το όνομα του σχολείου μας.



Γράψτε την ονομασία του σχολείου σας. Αν το βρείτε στη λίστα με τα καταχωρημένα, επιλέξτε το και κάντε κλικ στο κουμπί Next Step. Διαφορετικά, κάντε κλικ στο σύνδεσμο που αναφέραμε παραπάνω για να προσθέσετε το σχολείο σας στη λίστα.

Αν χρειαστεί να προσθέσουμε το σχολείο μας θα εμφανιστεί η παρακάτω σελίδα για να συμπληρώσουμε τα στοιχεία του, δηλαδή όνομα σχολείου, διεύθυνση, πόλη, νομός, ταχυδρομικός κώδικας και χώρα. Επίσης με τη βοήθεια της πράσινης λωρίδας που φαίνεται στο κάτω μέρος ρυθμίζουμε τα όρια των ηλικιών των μαθητών του σχολείου μας.

Add your school below:

School Name			
Address:			
City	State	Zip	
Choose country			•
	Prekindergarten - Highe	er Education	
0			0
« Back to school search			Add

Ένα παράδειγμα συμπληρωμένης σελίδας φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.

Add your school below:

ΚΕΠΛΗΝΕΤ Χίου		
Πολυτεχνείου 13		
Χίος	Χίος	82100
Greece		•
	Students Age 6 - Age 18+	
0		0
«Back to school search		Add

Μόλις ολοκληρώσουμε την καταχώρηση κάνουμε κλικ στο κουμπί Add. Ίσως να εμφανιστεί μια σελίδα, όπως η παρακάτω

Lioliou School of Languages	📷 🏞 🤗 🔍 🚱
	or
	Use the School that I entered
We could not fin	d the address you entered. Please try again or contact
sup	port@edmodo.com if the problem persists.

We found schools similar to the one you entered.

Εμείς θα συνεχίσουμε κανονικά την καταχώρηση κάνοντας κλικ στο κουμπί

Use the School that I entered

και επιτέλους η καταχώρηση του σχολείου μας, ολοκληρώνεται.

You are now associated with the following school:

ΚΕΠΛΗΝΕΤ Χίου Χίος, Greece	
Change School	
	Next Step
Next Step	

Κάνοντας κλικ στο κουμπί εμφανίζεται η σελίδα του προφίλ μας, στην οποία μπορούμε να προσθέσουμε/τροποποιήσουμε τα στοιχεία μας. Για παράδειγμα, μπορούμε να ανεβάσουμε μια φωτογραφία μας ή να καθορίσουμε τη βαθμίδα εκπαίδευσης στην οποία διδάσκουμε καθώς και το αντικείμενο μας.

Set Up Your Profile

Tell us your name	
Mr. ▼ KE∏∆HNET Xiou	
Tell us what you teach	
Prekindergarten	
	10 MB Maximum Size
Customize your Edmodo Profile URL	Upload a New Photo
http://www.edmodo.com/plinetchio	



Αλλάξτε τη βαθμίδα του σχολείου σας και το αντικείμενο διδασκαλίας σας. Στη συνέχεια κάντε κλικ στο κουμπί Next Step.

Για παράδειγμα

Tell us what you teach				
10th	•	Computer Technology	•	

Τέλος εμφανίζεται μια σελίδα με τα στοιχεία που καταχωρήσαμε.

Set Up Your First Classroom Edmodo Groups help you connect and collaborate with your students in a closed, safe environment.				
	Name	Mr. Xíou's 10th grade group ℯ		
	Grade	10th 🖉		
	Subject Area	Computer Technology 🖋		
Back To Ste	p 2		Go to My Homepage	
	Κάντε κλικ στο κεντρική σελίδα	κουμπί Go to My Homepage για να μετασ σας στο EdModo.	φερθείτε στην	

Μετά από τα παραπάνω βήματα, η εγγραφή μας ολοκληρώθηκε! Θα μεταφερθούμε στη σελίδα μας στο EdModo.



Αλλαγή Γλώσσας

Στο κάτω μέρος της σελίδας του EdModo εμφανίζεται μια σειρά επιλογών. Edmodo ©2014 | About | Careers | Newsroom | Contact Us | Classrooms | Districts | Community | Blog | Support | Privacy | Terms of Service | Languages

Επιλέγοντας το Languages μπορούμε να ορίσουμε τη γλώσσα του συστήματος στα ελληνικά.

Προφίλ - Λογαριασμός

Ο κάθε χρήστης του EdModo έχει δυνατότητα να τροποποιήσει ή να δώσει συμπληρωματικά στοιχεία μετά την εγγραφή του, καθώς και να κάνει αλλαγές στις ρυθμίσεις του λογαριασμού του.

Η σελίδα του EdModo είναι χωρισμένη σε περιοχές. Μια από αυτές που βρίσκεται στο πάνω αριστερό μέρος της σελίδας αφορά το προφίλ του χρήστη.



Γεια σου, Κύριος Χίου Εκπαιδευτικός Verify Me



Κάντε κλικ στο όνομά σας στην αντίστοιχη περιοχή που εμφανίζετε στη δική σας σελίδα.

Κάνοντας κλικ στο όνομά μας μεταφερόμαστε στη σελίδα του προφίλ μας.

Κύριος ΚΕΠΛΗΝΕΤ Χίου Α' Λυκείου Grade Computer Technology Teacher ③ ΚΕΠΛΗΝΕΤ Χίου Χίος, Greece					
	1 Μαθητές	0 Συνδέσεις Εκπαιδευτικού	0 Library Items	0 Sharing Score	
Profile Overview	>	About Me			Edit
💮 Κοινότητες	>				

Από εδώ μπορούμε να δούμε διάφορα στοιχεία, όπως πόσους μαθητές έχουμε, με πόσους δασκάλους έχουμε συνδεθεί, πόσα αντικείμενα έχουμε ανεβάσει στη βιβλιοθήκη μας κλπ. Επίσης μπορούμε να τροποποιήσουμε προσωπικά μας στοιχεία, όπως η εικόνα μας.

Μόλις μετακινήσουμε το δείκτη του ποντικιού πάνω από την εικόνα μας (που τώρα είναι κενή) θα εμφανιστεί το εικονίδιο ενός μολυβιού, όπως παρακάτω.





Κάντε κλικ στο εικονίδιο με το μολύβι για να αλλάξετε την εικόνα του προφίλ σας.

Στη σελίδα που εμφανίζεται μπορούμε είτε να ανεβάσουμε μια φωτογραφία που έχουμε αποθηκευμένη είτε να σχεδιάσουμε ένα avatar στο EdModo.





Update



Κάντε κλικ στην επιλογή Personalize Avatar. Πειραματιστείτε με τις επιλογές και φτιάξτε το δικό σας προσωπικό avatar. Όταν είστε έτοιμοι κάντε κλικ στο κουμπί ^{Save} και στη συνέχεια στη σελίδα που θα εμφανιστεί κάντε κλικ στο κουμπί ^{Update}.

×

Έτοιμοι!

	Кúрк А' Ликей Кепл		ος ΚΕΠΛΗΝΕΤ Χίου ου Grade Computer Technology Teacher 📝 NHNET Χίου Χίος, Greece				
			1 Μαθητές	Ο Συνδέσεις Εκπαιδευτικού	0 Library Items	0 Sharing Score	
	Profile Overv	view	>	About Me			Edit
٢	Κοινότητες		>				
5		Κάντ σας α	ε κλικ σελίδα	στο εικονίδιο με το	ο σπιτάκι	για να επιστ	τρέψετε στην αρχική

Θα δούμε στη συνέχεια πώς μπορούμε να αλλάξουμε κάποιες ρυθμίσεις που αφορούν το λογαριασμό μας. Καταρχήν, για να μεταβούμε στη σελίδα με τα στοιχεία του λογαριασμού μας κάνουμε κλικ στο βέλος που βρίσκεται δίπλα στο εικονίδιο μας στο πάνω δεξί μέρος της σελίδας. Από το μενού επιλογών που εμφανίζεται επιλέγουμε *Ρυθμίσεις*.





Κάντε τις ενέργειες που περιγράφονται παραπάνω για να μεταβείτε στη σελίδα με τα στοιχεία του λογαριασμού σας.

Θα εμφανιστεί η παρακάτω σελίδα.

ŵ	-⁄~	Ø		Search posts, groups, use	rs, apps and more	a 🗘 👮 ~
Λογαρία Email & Κωδικός	ισμός Text Upo	lates	> > >	Προσωπικές Πληρ Πρόσφατη Φωτογραφία Σας	DOΦΟΡΙΈς Primary Email Confirmed plinetchiou@gmail.com	Secondary Email What's this?
Ιδιωτικό	τητα		>		Τίτλος Όνομα Κύριος • ΚΕΠΛΗΝΕΤ	Επίθετο Χίου
Applicat	ions		>	Change profile picture Αποθήκευση Προσωπ	Χώρα: [επιλέξτε] • ικών Πληροφοριών	Ζώνη ώρας Europe/Helsinki ▼
				Σχολείο ۞ ΚΕΠΛΗΝΕΤ Χίου Χία Αλλαγή Σχολείου	ις, Χίος	

Παρατηρούμε ότι στο αριστερό μέρος της σελίδας υπάρχουν 5 διαφορές περιοχές ρυθμίσεων. Στην παραπάνω εικόνα βλέπουμε την περιοχή Λογαριασμός.



Κάντε κλικ στην επιλογή Email & Text Updates.

Από την περιοχή Email & Text Updates μπορούμε να ρυθμίσουμε ποιες ειδοποιήσεις θα έρχονται στο email μας.

Λογαριασμός	>	Email & Text Updates
Email & Text Updates	>	Update Type
Κωδικός	>	plinetchiou@gmail.com •
Ιδιωτικότητα	>	 ☑ Νέες Προειδοποιήσεις ☑ Σημειώσεις
Applications	>	 ☑ Απευθείας Μηνύματα ☑ Απαντήσεις ☑ Νέα Μέλη Ομάδας ☑ Απήματα Σύνδεσης Ομάδας ☑ Connections Requests

Εξ ορισμού είναι επιλεγμένες όλες οι ενέργειες, οπότε θα ειδοποιούμαστε μέσω email για οτιδήποτε γίνεται και αφορά στο λογαριασμό μας. Παρόλα αυτά μετά από λίγο το συγκεκριμένο μπορεί να καταντήσει ενοχλητικό, επομένως μπορούμε να επιλέξουμε να ειδοποιούμαστε μόνο για ορισμένες, όπως παρακάτω.

Νέες Προειδοποιήσεις
 Σημειώσεις
 Απευθείας Μηνύματα
 Απαντήσεις
 Νέα Μέλη Ομάδας
 Αιτήματα Σύνδεσης Ομάδας
 Connections Requests

Όταν ολοκληρώσουμε τις ρυθμίσεις κάνουμε κλικ στο κουμπί Save Updates και επιστρέφουμε στην αρχική μας σελίδα.

Δημιουργία ομάδας στο EdModo

Η ομάδα είναι το βασικό στοιχείο με το οποίο εργαζόμαστε στο EdModo. Στην ουσία η ομάδα είναι ένα μάθημα στο οποίο προσθέτουμε το υλικό διδασκαλίας, τα μέλη που ανήκουν στην ομάδα κλπ.

Στην αριστερή στήλη της αρχικής σελίδας υπάρχει ένα τμήμα με ονομασία Ομάδες.



Από εδώ μπορούμε να προσθέσουμε νέες ομάδες και να διαχειριστούμε τις υπάρχουσες. Παρόλο που το EdModo έχει δημιουργήσει αυτόματα μια νέα ομάδα κατά την εγγραφή μας, θα δημιουργήσουμε μια νέα ομάδα για να μελετήσουμε την όλη διαδικασία.



Κάντε κλικ στο εικονίδιο 🔍 που βρίσκεται δίπλα στο όνομα Groups και επιλέξτε Create από το μενού επιλογών που εμφανίζεται, για να δημιουργήσετε μια νέα ομάδα.



Μέλος

Στο παράθυρο που εμφανίζεται

 Bring your classroom onto Edmodo!
 X

 Name your group
 Select a Grade • or Range

 Subject Area •
 •

 Edmodo Groups help you connect and collaborate with your students in a closed, safe environment.

 Step 1 of 2
 Learn More

συμπληρώνουμε το όνομα της ομάδας μας, τη βαθμίδα που απευθύνεται καθώς και το θεματικό κλάδο που αφορά.

Bring your class	sroom onto Edmodo!	×
Επιστήμη των Υπ	ολογιστών Β' ΓΕΛ 2014 - 2015	
9th	• or Range	
Computer Techno	logy 🔻	
Edmodo Groups he closed, safe enviror	lp you connect and collaborate with y nment.	our students in a
Step 1 of 2	Learn M	ore Create



1. Είναι μια καλή τακτική να ονομάζετε τις ομάδες σας με βάση το σχολικό έτος, για παράδειγμα «Γεωμετρία Α' Λυκείου 2014 – 2015».

2. Όσον αφορά στην εκπαιδευτική βαθμίδα της ομάδας καλό είναι να επιλέγετε βαθμό από 9 και πάνω (Γ' Γυμνασίου και πάνω). Για τις μικρότερες ηλικίες η πολιτική του EdModo είναι αρκετά αυστηρή και θα μας ζητήσει να πιστοποιηθούμε ως δάσκαλοι. Παρόλο που μπορούμε να κάνουμε τη διαδικασία πιστοποίησης, αν θέλουμε να την αποφύγουμε απλά επιλέγουμε ηλικιακές ομάδες για τις οποίες δεν χρειάζεται κάτι τέτοιο.

Στην επόμενη σελίδα





επιλέγουμε το εκτιμώμενο πλήθος ατόμων που θα συμμετέχει στην ομάδα και αν θέλουμε βάζουμε μια μικρή περιγραφή.



Συμπληρώστε τα στοιχεία που θέλετε και κάντε κλικ στο κουμπί

Η ομάδα μας είναι έτοιμη και μπορούμε να αρχίσουμε να προσκαλούμε νέα μέλη.

Προσθήκη μελών στην ομάδα

Έχουμε δύο τρόπους να προσθέσουμε μέλη στην ομάδα μας. Ο ένας είναι μέσω ενός κωδικού που παράγεται αυτόματα από το EdModo για κάθε νέα ομάδα που δημιουργούμε. Ο δεύτερος είναι με την χρήση της μοναδικής διεύθυνσης URL που αντιστοιχεί στην ομάδα που δημιουργήσαμε.

Τον πρώτο τρόπο θα τον χρησιμοποιήσουμε κυρίως για να προσκαλέσουμε μαθητές, ενώ το δεύτερο για να προσκαλέσουμε και άλλους συναδέλφους με τους οποίους θα συνεργαστούμε στη συγκεκριμένη ομάδα.

Μόλις ολοκληρώσουμε τη δημιουργία της ομάδας στην αριστερή στήλη εμφανίζεται η παρακάτω περιοχή.

Finish



Παρατηρούμε ότι υπάρχουν δύο καρτέλες. Η καρτέλα Join URL που είναι αρχικά επιλεγμένη και η καρτέλα Κωδικός Ομάδας.

Για να προσκαλέσουμε νέα μέλη στην ομάδα μας μπορούμε εφόσον γνωρίζουμε τις ηλεκτρονικές τους διευθύνσεις αλληλογραφίας να τους προσκαλέσουμε μέσω email. Συνήθως με αυτό τον τρόπο θα προσθέσουμε συναδέλφους στην ομάδα.



Κάντε κλικ στο κουμπί *Invite*. Στο παράθυρο που εμφανίζεται συμπληρώστε το mail ενός συναδέλφου που θέλετε να προσκαλέσετε στην ομάδα σας κάνοντας κλικ στο εικονίδιο με το φάκελο και γράφοντας τη διεύθυνση του ατόμου που θέλετε να προσκαλέσετε.

Invite Members	×
I'd like to invite you to join my group Επιστήμη των Υπολογιστών Β' <u>ΓΕΛ</u> 2014 - 2015 on Edmodo.	
Πληκτρολογήστε το όνομα μιας ομάδας, μαθητή ή εκπαιδευτικού	Q 📑
📾 Join my group: Επιστήμη των Υπολογιστών Β' ΓΕΛ 2014 - 2015	
Ακύρωση ή	Αποστολή

Για να στείλετε την πρόσκληση κάντε κλικ στο κουμπί Αποστολή.

Ο δεύτερος τρόπος είναι με το μοναδικό κωδικό της ομάδας.



Κάντε κλικ στην καρτέλα Κωδικός Ομάδας.

Στην καρτέλα αυτή εμφανίζεται ένας κωδικός που μπορούμε να μοιράσουμε στους μαθητές μας, ώστε να συνδεθούν στην ομάδα μας και να γίνουν μέλη, όπως φαίνεται παρακάτω.

	Επιστή Υπολογ Β' ΓΕΛ 2015 Ομάδα	μη των 🏼 🌣 γιστών 2014 -
Κω	υδικός Ομάδας	Join URL
a	mnajem	~
Q	Posts	>
ð	Folders	>

Οποιοσδήποτε έχει τον παραπάνω κωδικό μπορεί να γίνει μέλος της ομάδας μας. Για παράδειγμα μπορούμε να τον γράψουμε στον πίνακα της τάξης, ώστε να τον δώσουμε σε όλους τους μαθητές.



Παρατηρήστε το εικονίδιο με το λουκέτο δίπλα στον κωδικό. Όταν εγγραφούν στην ομάδα όλοι οι μαθητές μπορούμε να κλειδώσουμε τον κωδικό πατώντας πάνω σε αυτό το εικονίδιο. Με τον τρόπο αυτό δεν θα μπορεί να εγγραφεί κανένας άλλος από εκεί και πέρα, χρησιμοποιώντας τον κωδικό αυτό.

Εγγραφή μαθητή

Ας δούμε τώρα ποια είναι η πορεία που θα ακολουθήσει ένας μαθητής για να γίνει μέλος της ομάδας μας. Ας υποθέσουμε ότι του έχουμε δώσει τον κωδικό για να εγγραφεί στην ομάδα και ότι είναι η πρώτη φορά που χρησιμοποιεί το EdModo.

Καταρχήν θα επισκεφθεί την αρχική σελίδα του EdModo www.edmodo.com, όπως

κάναμε και εμείς, μόνο που θα επιλέξει το κουμπί

ι το κουμπι

Μαθητής

Στη σελίδα που θα εμφανιστεί

Ο κωδικός είναι:	για να συμμετέχετε στην ομάδα
Όνομα Χρή	στη
Κωδικός	
Email Διεύθ	υνση (προαιρετικό)
Όνομα	
Επίθετο	

θα συμπληρώσει τα στοιχεία του μαζί με τον κωδικό που του δώσαμε για να συμμετέχει στην ομάδα μας. Προσέξτε ότι η διεύθυνση email είναι προαιρετική, επομένως το μόνο που χρειάζεται να δώσει από τα προσωπικά του στοιχεία είναι το ονοματεπώνυμό του.

Καλό θα είναι να θυμάται ο μαθητής το όνομα χρήστη κι ο κωδικός που θα επιλέξει, γιατί θα τα χρησιμοποιεί κάθε φορά που θέλει να συνδεθεί στο EdModo.

Από τη στιγμή που ο μαθητής δημιουργεί λογαριασμό στο EdModo στη συνέχεια μπορεί να τον χρησιμοποιεί για να εγγράφεται σε όλα τα μαθήματα.

Διαχείριση μελών ομάδας

Κάθε φορά που ένα νέο μέλος συμμετέχει στην ομάδα που έχουμε δημιουργήσει, το EdModo μας εμφανίζει μια ειδοποίηση στην αντίστοιχη περιοχή ειδοποιήσεων που βρίσκεται στο άνω δεξί μέρος της σελίδας.



Για να δούμε τα μέλη μια ομάδας και να τα διαχειριστούμε, επιλέγουμε το σύνδεσμο Members, όπως παρακάτω



Στη σελίδα που εμφανίζεται μπορούμε να δούμε μια λίστα με όλα τα μέλη της ομάδας μας.



Στην παραπάνω εικόνα μπορούμε να δούμε ότι έχει προστεθεί στην ομάδα μας ένας μαθητής με όνομα Μαθητής ΠΛΗΝΕΤ. Κάνοντας κλικ στο σύνδεσμο περισσότερα ~ δίπλα στο όνομα του μαθητή, εμφανίζεται μια λίστα με τις παρακάτω επιλογές

Πρόσβαση: Μαθητής Μόνο Ανάγνωση Κωδικός Γονέα

Αλλαγή Κωδικού

Remove Profile Picture

Απομάκρυνση από Ομάδα

Από εδώ μπορούμε να αλλάξουμε το συνθηματικό του μαθητή, να αφαιρέσουμε κάποια εικόνα που έχει βάλει στο προφίλ του ή να τον διώξουμε τελείως από την ομάδα.

Επιπλέον αν επιλέξουμε σαν τύπο πρόσβασης το *Μόνο Ανάγνωση* και όχι το *Μαθητής* ο μαθητής θα μπορεί να απλά να βλέπει το υλικό που αναρτάται καθώς και τις συζητήσεις που γίνονται μεταξύ των μελών της ομάδας, αλλά δεν θα έχει το δικαίωμα να συμμετέχει σε αυτές.

Αναρτήσεις

To EdModo μας δίνει τη δυνατότητα να δημιουργήσουμε 5 διαφορετικούς τύπους αναρτήσεων.

- 1. Σημείωση
- 2. Ειδοποίηση
- 3. Εργασία
- 4. Κουΐζ
- 5. Ψηφοφορία



Για να επιλέξουμε τον τύπο ανάρτησης που θέλουμε να δημιουργήσουμε, κάνουμε κλικ σε μία από τις αντίστοιχες καρτέλες, όπως φαίνονται παραπάνω.

Σημείωση

Η σημείωση είναι ένας εύκολος και γρήγορος τρόπος ανταλλαγής απόψεων. Είναι ο πιο συνηθισμένος τρόπος για να ξεκινήσει μια συζήτηση πάνω σε κάποιο θέμα ή να προβληθεί χρήσιμο υλικό είτε από τον καθηγητή είτε από τους μαθητές.

Για να δημιουργήσουμε μια σημείωση κάνουμε κλικ στην καρτέλα *Σημείωση*, εφόσον δεν είναι ήδη επιλεγμένη και γράφουμε το κείμενο της σημείωσης, όπως παρακάτω.





Γράψτε την πρώτη σας σημείωση και αναρτήστε την στο EdModo.

Μόλις αναρτήσουμε μια σημείωση αμέσως εμφανίζεται στον πίνακα ανακοινώσεων της ομάδας.



Παρατηρούμε ότι κάτω από τη σημείωση εμφανίζεται η επιλογή Απάντηση, μέσω της οποίας τα υπόλοιπα μέλη μπορούν να απαντήσουν στη σημείωση μας.

Φυσικά, έχουμε τη δυνατότητα να τροποποιούμε μια ανάρτηση που έγινε, καθώς και τις απαντήσεις που έστειλαν τα υπόλοιπα μέλη. Για να τροποποιήσουμε μια σημείωση ή και να τη διαγράψουμε κάνουμε κλικ στο εικονίδιο με το γρανάζι, που εμφανίζεται μόλις τοποθετήσουμε το δείκτη του ποντικιού στο δεξί μέρος της ανάρτησης, όπως παρακάτω.



Me to Eπιστήμη των Υπολογιστών Β' ΓΕΛ 2014 - 2015 Καλώς ήρθατε στο μάθημα Επιστήμη των Υπολογιστών! ø

Οι επιλογές που εμφανίζονται είναι



Αν επιλέξουμε το Διαγραφή Δημοσίευσης η σημείωση θα διαγραφεί, ενώ αν επιλέξουμε το Επεξεργασία Δημοσίευσης θα μπορέσουμε να τροποποιήσουμε τη σημείωσή μας. Τα ίδια ακριβώς ισχύουν και για τις απαντήσεις σε σημειώσεις, είτε αφορούν δικές μας είτε των μαθητών. Οι δυνατότητες αυτές δίνονται μόνο στους λογαριασμούς δασκάλων και όχι στους μαθητές.

Επιπλέον έχουμε τη δυνατότητα να επισυνάπτουμε σε μια σημείωση είτε συνδέσμους προς άλλες σελίδες είτε αρχεία. Παρατήστε ότι κάτω από το πεδίο των παραληπτών εμφανίζεται η παρακάτω σειρά από εικονίδια.

Κάνοντας κλικ πάνω στο πρώτο εικονίδιο ανοίγει το γνωστό παράθυρο επιλογής αρχείου μέσω του οποίου έχουμε τη δυνατότητα να επισυνάψουμε ένα ή περισσότερα αρχεία στη σημείωσή μας, όπως παρακάτω.

•			Ä	νοιγμα			×
🌜 🕘 💌 🕆 📙 « Data (D:) > PLINET > Scratch Day v 🖒 Αναζήτηση: Scratch Day 🔎							
Οργάνωση 🔻 Νέ	ος φά	ίκελος					
順 Έγγραφα	^	Όνομα		Ημερομηνία		Τύπος	Μέγεθος ^
崖 Εικόνες		尾 κυτη	ταρο	8/4/2014 09:54		Εικόνα PNG	16
📄 Επιφανεία εργασ	3	📭 Scra	tch_cat_large	8/4/2014 10:01		Εικόνα PNG	25
υ Μουσικη		📭 kinit	iras	8/4/2014 09:53		Εικόνα PNG	12
υ Ζτοιχεία Ληψης		📔 kids		2/12/2010 08:39		Εικόνα JPEG	26
Τοπικος οισκος	(🔝 new	ton	8/4/2014 09:49		Εικόνα GIF	1
Data (D:)		🔝 mag	net	8/4/2014 09:50		Εικόνα GIF	4
Ge Aliment		📜 kser	afeim	8/4/2014 09:36		WinRAR ZIP archive	2.29
		🛓 Scra	tch	8/4/2014 10:59		VLC media file (.m	50.75
		📥 Scra	tch sm	8/4/2014 11:03		VLC media file (.m	21.05
		🖪 Proe	em - Access Mike	8/4/2014 10:40		MPEG Layer 3 Aud	3.45
		🖪 God	damn Electric B	8/4/2014 10:49		MPEG Layer 3 Aud	3.36
		😰 Scra	tch	8/4/2014 10:55		Microsoft PowerP	5.28 🗸
PE OLIVERPOS	¥ .	<					>
Όνομα αρχείου: 🗸 Όλα τα αρχεία						~	
						Άνοιγμα Άι	κυρο

Όταν επιλέξουμε το αρχείο που θέλουμε και πατήσουμε το κουμπί Άνοιγμα, το αρχείο επισυνάπτεται στην αναρτησή μας.

Μια χαρακτηριστική εικόνα που εξηγεί τη λειτουργία ενός κινητήρα	
Επιστήμη των Υπολογιστών Β' ΓΕΛ 2014 - 2015 🛛 🗙	Q
kinitiras.PNG	Upload Completed
	Cancel or Send

Ακολουθώντας την ίδια διαδικασία μπορούμε να επισυνάψουμε και άλλα αρχεία. Το αποτέλεσμα της ανάρτησης φαίνεται παρακάτω.



Κύριος Χίου στον (-ην) ■ Επιστήμη των Υπολογιστών Β' ΓΕΛ 2014 - 2015 Μια χαρακτηριστική εικόνα που εξηγεί τη λειτουργία ενός κινητήρα





Ακολουθώντας τη διαδικασία που περιγράψαμε αναρτήστε μια σημείωση, επισυνάπτοντας και ένα αρχείο της επιλογής σας.

Το δεύτερο εικονίδιο κάτω από το πεδίο των παραληπτών ^{OP} χρησιμοποιείται για να επισυνάψουμε κάποιο σύνδεσμο στη σημείωσή μας. Αρχικά, κάνοντας κλικ στο εικονίδιο εμφανίζεται το παράθυρο εισαγωγής συνδέσμου,

Επισυνάψτε Σύνδεσμο	×
http:// ή <embed/>	
Τίτλος της Ιστοσελίδας.	
Ακύρωση ή	Επισύναψη

στο οποίο συμπληρώνουμε τα απαραίτητα στοιχεία,

E	Επισυνάψτε Σύνδεσμο 🛛 🗙
	http://visualgo.net/dfsbfs.html
	Γράφοι
	Ακύρωση ή Επισύναψη

και πατώντας το κουμπί Επισύναψη επισυνάπτουμε το σύνδεσμο στη σημείωσή μας. Το τελικό αποτέλεσμα φαίνεται παρακάτω.







Ακολουθώντας τη διαδικασία που περιγράψαμε αναρτήστε μια σημείωση, επισυνάπτοντας ένα σύνδεσμο της επιλογής σας.

Ειδοποίηση

Οι ειδοποιήσεις χρησιμοποιούνται από τον καθηγητή για να υπενθυμίσουν κάποια συμβάντα στους μαθητές. Αποτελούν σύντομα μηνύματα, τύπου sms με μέγιστο μήκος 140 χαρακτήρες. Σε μια ειδοποίηση δεν μπορούμε να κάνουμε επισυνάψεις.



Το αποτέλεσμα της ανάρτησης μιας ειδοποίησης φαίνεται παρακάτω.

 Κύριος Χίου στον (-ην) ■ Mr. Χίου's 10th grade group, ■ Επιστήμη των Υπολογιστών Β' ΓΕΛ 2014 - 2015 Μην ξεχάσετε την Παγκόσμια Εβδομάδα του Κώδικα από 8 μέχρι 14 Δεκέμβρη!	
😇 🗸 · 📿 Απάντηση · 📝 Διαμοιρασμός	2 ώρες πριν

Εργασία

Από την καρτέλα Εργασία έχουμε τη δυνατότητα να αναθέτουμε εργασίες στους μαθητές, τις οποίες θα μας επιστρέφουν ολοκληρωμένες μέσω του EdModo. Οι δυνατότητες που μας δίνει η καρτέλα Εργασία είναι παρόμοιες με της Σημείωσης. Θα δούμε τώρα τα επιπλέον πεδία που έχουμε στη διάθεσή μας.

📝 Σημείωση	🕘 Προειδοποίηση	Ο Εργασία	⑦ Κουίζ	μ Ψηφοφορία		
τίτλος εργαα	τίας		¢	ορτώστε Εργασία	ημερομηνία	I
περιγράψτε	την εργασία					
Lock this a	ssignment after its due d	late				
Επιστήμη το	υν Υπολογιστών Β' ΓΕΛ	2014 - 2015 🗙				Q
I	II C			Ак	ύρωση ή	Αποστολή

Αρχικά στο πρώτο πεδίο δίνουμε έναν τίτλο στην εργασία που θα αναθέσουμε στους μαθητές και στο αμέσως από κάτω πεδίο γράφουμε μια περιγραφή της εργασίας. Στο πεδίο *ημερομηνία* ορίζουμε την ημερομηνία μέχρι την οποία πρέπει να μας παραδώσουν την εργασία και επιλέγοντας το πεδίο Lock this assignment... μπορούμε να απαγορεύσουμε στους μαθητές να στείλουν εκπρόθεσμες εργασίες.

Όπως και στη Σημείωση έτσι και εδώ μπορούμε να επισυνάψουμε αρχεία ή συνδέσμους και να αναρτήσουμε την εργασία σε προγραμματισμένη μέρα και ώρα και όχι άμεσα.

Ένα παράδειγμα φαίνεται παρακάτω.

ľ	Σημείωση	🕛 Προειδοποίηση	🕗 Εργασία	🕐 Κουίζ	μ Ψηφοφ	φορία		
	Δυαδική ανα	ζήτηση		d	Φορτώστε Εργα	ασία 11/2	20/2014	
	Να δώσετε έ προϋπόθεσι	να παράδειγμα εφαρμογι η για να μπορεί να εφαρμ	ής της δυαδικής ιοστεί.	αναζήτησης.	Να περιγράψ	μετε την απαρα	χίτητη	
	Lock this as	ssignment after its due d	ate					
	Επιστήμη τω	ον Υπολογιστών Β' ΓΕΛ	2014 - 2015 🛛 🗙					Q
	E Ø 1	1 0				Ακύρωση	ή Απ	τοστολή

Το αποτέλεσμα της ανάρτησης που φαίνεται παρακάτω,

Κύριο Δυαδ	ς Χίου στον (-ην) ική αναζήτηση	Επιστήμη των Υπολογιστών Β' ΓΕΛ 2014 - 2015
[Ιαραδομένο (0)	Υποβλητέο Nov 20, 2014
Να	δώσετε ένα παράδ φαίτητη προϋπόθ	ειγμα εφαρμογής της δυαδικής αναζήτησης. Να περιγράψετε την εση για να μπορεί να εφαρμοστεί.

μας πληροφορεί και πόσοι από τους μαθητές έχουν παραδώσει την εργασία τους (Παραδομένο).

Όταν ένας μαθητής συνδεθεί στο EdModo μπορεί να δει την εργασία που του έχουμε αναθέσει, να την ολοκληρώσει και να μας τη στείλει.

υαδική αναζήτηση		
δώσετε ένα παράδειγμα εφαρμογής της δυαδικής αναζήτησης. Να περιγράψετε την απαραίτητη προϋπόθεση να μπορεί να εφαρμοστεί.		
Μαθητής ΠΛΗΝΕΤ Not turned in		
Type your responses here		
What did you think of this assignment?		
Cancel or Turn in Assignment		

Μόλις ο μαθητής παραδώσει την εργασία του έχουμε τη δυνατότητα να τη δούμε και να την αξιολογήσουμε. Καταρχήν βλέπουμε ότι αλλάζει ο αριθμός των μαθητών που παρέδωσαν την εργασία

\$	Κύριος Χίου στον (-ην) ■ Επιστήμη των Υπολογιστών Β' ΓΕΛ 2014 - 2015 Δυαδική αναζήτηση			
	Παραδομένο (1) Υποβλητέο Νον 20, 2014			
	Να δώσετε ένα παράδειγμα εφαρμογής της δυαδικής αναζήτησης. Να περιγράψετε την απαραίτητη προϋπόθεση για να μπορεί να εφαρμοστεί.			

Κάνοντας κλικ στο κουμπί Παραδομένο μεταφερόμαστε στη σελίδα με τις εργασίες που έχουν παραδώσει οι μαθητές.



Κάνοντας κλικ στο όνομα του μαθητή που φαίνεται στην αριστερή στήλη μπορούμε να δούμε την εργασία του και να τη βαθμολογήσουμε.

Μαθητής ΠΛΗΝΕΤ / Grade Submitted on Nov 3, 2014 9:09 AM / Grade	Βαθμολογία
Ένα παράδειγμα χρήσης της δυαδικής αναζήτησης είναι η εύρεση το παιχνιδι Μάντεψε τον αριθμό. Για να μπορέσουμε να την χρησιμοποιήσουμε θα πρέπει τα στοιχεία στα οποία κάνουμε αναζήτηση να είναι ταξινομημένα.	
Let Μαθητής ΠΛΗΝΕΤ know what you thought of this submission	
πληκτρολογήστε τη σημείωσή σας εδώ	Σχόλια
🗐 🔗 🖾 Προσθήκη Σχολίου	

Μπορούμε αν θέλουμε να στείλουμε κάποιο σχόλιο στον μαθητή ή απλά να βαθμολογήσουμε την εργασία του.

Μαθητής ΠΛΗΝΕΤ Submitted on Nov 3, 2014 9:09 AM	18 / 20 Grade
Ένα παράδειγμα χρήσης της δυαδικής αναζήτησης είναι η εύρεση το παιχνιδι	Μάντεψε τον αριθμό.
Για να μπορέσουμε να την χρησιμοποιήσουμε θα πρέπει τα στοιχεία στα οποία ταξινομημένα.	α κάνουμε αναζήτηση να είναι
Let Μαθητής ΠΛΗΝΕΤ know what you thought of this submission	
	(;;)
Μπράβο, πολύ καλή η εργασία σου. Θα ήθελα να αναπτύξεις λίγο περισσα	ότερο το παράδειγμα χρήσης.

Όταν ολοκληρώσουμε τη βαθμολόγηση ή/και αποστείλουμε κάποιο σχόλιο, ο μαθητής ενημερώνεται άμεσα και για τα δύο, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα





Ακολουθώντας τη διαδικασία που περιγράψαμε δημιουργήστε μια εργασία για την ομάδα σας.

Κουίζ

Μπορούμε να φτιάξουμε τεστ για τους μαθητές μας και να τα χρησιμοποιήσουμε είτε στο τέλος ενός μαθήματος για να αξιολογήσουμε την κατανόηση του είτε σαν κανονικά τεστ – διαγωνίσματα.

Για να δημιουργήσουμε ένα νέο τεστ κάνουμε κλικ στην καρτέλα Quiz και στη συνέχεια στο κουμπί Δημιουργήστε ένα Κουίζ,



οπότε εμφανίζεται η σελίδα δημιουργίας κουιζ.



Πρώτα από όλα πρέπει να επιλέξουμε τον τύπο της ερώτησης που θέλουμε να εντάξουμε στο τεστ. Οι υποστηριζόμενοι τύποι ερωτήσεων φαίνονται στη λίστα

	Τύπος	Πολλαπλής Επιλογής 🔹 +	Προσθήκη Πρώτης Ερώτησης
Load Fir	st Question	Πολλαπλής Επιλογής Σωστό Λάθος Σύντομη Απάντηση Συμπλήρωσης κενού Matching Κουίζ	
	(Οι αλλαγές του κα Αναθέστε ή επεκε το από το Κουτί Δ	ουίζ θα αποθηκευτούν αυτομάτως. ργαστείτε το κουίζ αργότερα φορτώνοντάς Δημοσιεύσεων στην Αρχική σελίδα.
		Μάθετε περισσότι	ερα για τα κομίζ στο Κέντρο Βοάθειας

Οι απαντήσεις που δίνονται σε όλους τους τύπους ερωτήσεων βαθμολογούνται αυτόματα από το EdModo, εκτός από τις ερωτήσεις ανοικτού τύπου (Σύντομη Απάντηση). Για το λόγο αυτό σε κάθε ερώτηση μας ζητάει και τη σωστή απάντηση. Μερικά παραδείγματα δίνονται παρακάτω.



Πόσα bls έχα ένα byle; Επούναφη φ □ Αποφρίσες: Α 2 Επούναφη φ □ Β 0 Επούναφη φ □ C 8 Επούναφη φ □ C 8 Επούναφη φ □ Σωτη Ατάντηση D 12 Τύπος Σύντομη Απάντηση ▼ Πόντοι: 1 Απομάκρυνση Ερώτ Ερώτηση παρακίνησης: Ποιες είναι οι βασικές λειτουργίες της στοίβας; Περιγράψτε	Ερώτηση παρακίνησης:		
Emolvoury & Amospices:	Πόσα bits έχει ένα byte;		
Amospiorus; Λ 2 Emolwayn 𝔅 Β 0 Emolwayn 𝔅 C 0 Εποίναγη 𝔅 C 0 Εποίναγη 𝔅 Δεση ως Σωση Απόνηση C Δεση ως Σωση Απόνηση Γύπος Σύντομη Απάντηση Πόντοι: 1 Απομάκρυνση Ερώτ Ερώτηση παρακίνησης: Ποιες είναι οι βασικές λειτουργίες της στοίβας; Περιγράψτε	Επισύναψη 🔗 🗊		
Α 2 Επούναψη Θ Β Θ Επούναψη Θ Θ Θ Επούναψη Θ Θ Θ Επούναψη Θ Ο Θ Επούναψη Θ Ο Θ Επούναψη Θ Ο Ι Απομάκρυνση Ερώπ Γύπος Σύντομη Απάντηση Πόντοι: 1 Απομάκρυνση Ερώπ Ερώτηση παρακίνησης: Ποιες είναι οι βασικές λειτουργίες της στοίβας; Περιγράψτε	Αποκρίσεις:		
Επούναψη @ [] θεση ως Σωση Απάντηση σ εση ως Σωση Απάντη σ εση ως Σωση Απάντη σ εση ως Σωση Απάντη σ εση ως Σωση Απά α από από από α από από από από από από	A ²		
Β Β Επούνοψη @ Β C Β Επούνοψη @ Β Επούνοψη @ Β Επούνοψη @ Β Δ Ευστη Απόντηση τ Γ Δ Τύπος Σύντομη Απάντηση Πόντοι: 1 Απομάκρυνση Ερώτη Ερώτηση παρακίνησης: Ποιες είναι οι βασικές λειτουργίες της στοίβας; Περιγράψτε	Επισύναψη 🔗 🗊	Θέστη ως Σωστή Απάντηση	
Επούναψη & Π Επούναψη & Π Επούναψη & Π Επούναψη & Π Συστη Απόνηση Τύπος Σύντομη Απάντηση • Πόντοι: 1 Απομάκρυνση Ερώτη Ερώτηση παρακίνησης: Ποιες είναι οι βασικές λειτουργίες της στοίβας; Περιγράψτε	B ⁶		
C 8 Επισύνοψη @ 12 Τύπος Σύντομη Απάντηση • Πόντοι: 1 Απομάκρυνση Ερώτη Ερώτηση παρακίνησης: Ποιες είναι οι βασικές λειτουργίες της στοίβας; Περιγράψτε	Επισύναψη 🕜 🗐	Θέστη ως Σωστή Απάντηση	
Επσύναψη \mathscr{O} []	C ⁸		
□ ¹² Τύπος Σύντομη Απάντηση ▼ Πόντοι: 1 Απομάκρυνση Ερώτ Ερώτηση παρακίνησης: Ποιες είναι οι βασικές λειτουργίες της στοίβας; Περιγράψτε	Επισύναψη 🔗 🔟	Σωστή Απάντηση	
Τύπος Σύντομη Απάντηση ▼ Πόντοι: 1 Απομάκρυνση Ερώτ Ερώτηση παρακίνησης: Ποιες είναι οι βασικές λειτουργίες της στοίβας; Περιγράψτε	D ¹²		
Τύπος Σύντομη Απάντηση ▼ Πόντοι: 1 Απομάκρυνση Ερώτ Ερώτηση παρακίνησης: Ποιες είναι οι βασικές λειτουργίες της στοίβας; Περιγράψτε			
Ερώτηση παρακίνησης: Ποιες είναι οι βασικές λειτουργίες της στοίβας; Περιγράψτε	Τύπος Σύντομη Απάντηση 🔹	Πόντοι: 1	Απομάκρυνση Ερώτ
Ποιες είναι οι βασικές λειτουργίες της στοίβας; Περιγράψτε	Ερώτηση παρακίνησης:		
	Ποιες είναι οι βασικές λειτουργίες	rης στοίβας; Περιγράψτε	

Επισύναψη 🔗 🗊

Στην αριστερή πλευρά της σελίδας εμφανίζεται μια στήλη με τις ερωτήσεις που έχουμε δημιουργήσει,

και πατώντας το κουμπί + προσθέτουμε κάθε φορά μια νέα ερώτηση.

Τέλος στο δεξί μέρος της σελίδας

Αναθέστε Διαγώνισμα
Ο Προεπισκόπηση <u></u> Εκτύπωση Κουίζ
Σχετικά με το 3 Διαγώνισμα
Επιλογές Διαγωνίσματος 🗹 Δείξτε αποτελέσματα σε

συμμετέχοντες κουίζ

Randomize questions

μας δίνονται μια σειρά επιλογών, όπως να δημοσιεύσουμε το κουίζ, να κάνουμε προεπισκόπηση (preview) και να δούμε ότι βλέπουν και οι μαθητές, να γράψουμε μια μικρή περιγραφή στο αντίστοιχο πεδίο και να επιλέξουμε αν οι μαθητές θα βλέπουν τα

αποτελέσματα και αν οι ερωτήσεις θα εμφανίζονται με τυχαία σειρά (Randomize questions).



Στη συνέχεια ακολουθούμε πορεία παρόμοια με τις εργασίες.

Οι μαθητές ολοκληρώνουν το τεστ και εμείς μπορούμε να το βαθμολογήσουμε (αν έχει ερωτήσεις ανοικτού τύπου, διαφορετικά η βαθμολόγηση γίνεται αυτόματα).

Οι μαθη	τές ειδοποιούνται για το τεστ
	Μr. Χίου to ■ Επιστήμη των Υπολογιστών Β' ΓΕΛ 2014 - 2015 Τεστ Γενικών Γνώσεων
	Take Quiz Due Nov 7, 2014
	3 questions
και το ολ	οκληρώνουν μέσω του EdModo.

Ενημερωνόμαστε αντίστοιχα για κάθε παράδοση.



και μπορούμε να δούμε τις απαντήσεις και να τις αξιολογήσουμε, όπως και στις εργασίες,

Τεστ Γενικών Γνώσεων Quiz Options ~ Quiz Overview All Submissions Assigned to: Επιστήμη των Υπολογιστών Β' ΓΕΛ 2014 - 2015 Υψηλοί Βαθμοί Μαθητής ΠΛΗΝΕΤ 2.8/3 Ανάλυση ερώτησης 3 ερωτήσεις | 1:00:00 Ερώτηση #2 Ερώτηση #1 Ερώτηση #3 Πόσα bits έχ... Η σειριακή α... Ποιες είναι οι... Πολλαπλής ... Σωστό Λάθος Σύντομης Απ..

κάνοντας κλικ στο όνομα του μαθητή για να δούμε τις απαντήσεις του.

2		Μα Χρόν Απα	θητής νος που χ ιτείται βαί	ΠΛΗΝΙ ρειάστηκε θμολόγησ	ΞΤ ::00:19 η 1 Χω	Turned ir νρίς Βαθμό	n Nov 3, 20 δ Διαγραφ	14 12:02 ΡΝ φή	M		2 Συνολικά	/3 о́і По́νтог:
1	2	3										
										Σύνολο	Ερωτήσεων:	1 πόντος
Ωθ	ιες ε Эησι	είναι α η, απα	οι βασικέι ώθηση	ς λειτουρ	γίες της α	στοίβας; Γ	Τεριγράψτε 				δεν βαθμολα	ογήθηκε
	Σ	ωστό) 	Λά	θος	Μερική	ή Πίστωση	/1				

Έχουμε το δικαίωμα να βαθμολογήσουμε μια απάντηση με ένα μέρος της βαθμολογίας. Για παράδειγμα αντί να δώσουμε έναν ολόκληρο βαθμό στην απάντηση μπορούμε να δώσουμε 0.8 αν θεωρήσουμε ότι δεν είναι πλήρης.



Και σε αυτή την περίπτωση, οι μαθητές μπορούν να δουν τα αποτελέσματά τους.



Ακολουθώντας τη διαδικασία που περιγράψαμε δημιουργήστε μια εργασία για την ομάδα σας.

Ψηφοφορία

Η τελευταία καρτέλα μας δίνει τη δυνατότητα να διεξάγουμε ψηφοφορίες μέσα από το EdModo, έτσι ώστε να καταγράφουμε τη γνώμη των μελών της ομάδας πάνω σε κάποιο θέμα ή να ελέγχουμε τις πρότερες γνώσεις των μαθητών πριν ξεκινήσουμε το μάθημα.

Σημείωση	(!)	Προειδοποίηση	🕗 Εργασία	⑦ Κουίζ	Ш	Ψηφοφορία			
ερώτηση									
απάντηση	#1								
απάντηση	#2								
							Προσθέστε Α΄	πάντηση	
Επιστήμη τω	υν Υπ	ολογιστών Β' ΓΕΛ	2014 - 2015 X					Q	
						Ακί	ίρωση ή	Αποστολή	

Στο πεδίο ερώτηση... καταγράφουμε το θέμα της ψηφοφορίας και στη συνέχεια στα πεδία που ακολουθούν καταγράφουμε τις δυνατές απαντήσεις.

				∐ι Ψηφοφα	ρία	
Ποια εντολή	επανάληψης σας δυσκό	λεψε περισσότερ	ю;			
Η εντολή ζ	Οσοεπανάλαβε					
Η εντολή Α	Αρχή_επαναληψηςΜέχ	ρις_ότου				
Η εντολή Γ	Για…από…μέχρι					*
					Προσθέστε	Απάντηση
Αποστολή τ	προς					Q
•					Ακύρωση ή	Αποστολή

και όταν η ψηφοφορία είναι έτοιμοι την αναρτούμε, πατώντας το κουμπί Αποστολή.

2	Κύριος Χίου στον (-ην) 🗖 Επιστήμη των Υπολογιστών Β' ΓΕΛ 2014 - 2015 Ποια εντολή επανάληψης σας δυσκόλεψε περισσότερο;				
	Η εντολή Όσοεπανάλαβε 0 ψήφος (-οι)				
	Η εντολή Αρχή_επαναληψηςΜέχρις_ότου 100%, 1 ψήφος (-οι)				
	Η εντολή Γιααπόμέχρι Ο ψήφος (-οι)				

Όπως και στα προηγούμενα (Εργασία και Τεστ) οι μαθητές ενημερώνονται για την ψηφοφορία,

E	Mr. Χίου to ■ Επιστήμη των Υπολογιστών Β' ΓΕΛ 2014 - 2015 Ποια εντολή επανάληψης σας δυσκόλεψε περισσότερο;
	 Η εντολή Όσοεπανάλαβε Η εντολή Αρχή_επαναληψηςΜέχρις_ότου
	○ Η εντολή Γιααπόμέχρι
	Vote

απαντούν και εμείς βλέπουμε άμεσα τα αποτελέσματα. Στην ψηφοφορία βέβαια ΔΕΝ

καταγράφονται τα ονόματα των μαθητών, δηλαδή δεν γνωρίζουμε ποιος μαθητής έδωσε την κάθε απάντηση.



Η εντολή Όσο...επανάλαβε Ο ψήφος (-οι)

Η εντολή Αρχή_επαναληψης...Μέχρις_ότου 100%, 1 ψήφος (-οι)

Η εντολή Για...από...μέχρι 0 ψήφος (-οι)

Συνολικές ψήφοι: 1 (Ανανέωση)



Ακολουθώντας τη διαδικασία που περιγράψαμε δημιουργήστε μια ψηφοφορία για την ομάδα σας.

Πρόοδος μαθητών - Επιβραβεύσεις

Το EdModo μας δίνει τη δυνατότητα να παρακολουθούμε την πρόοδο κάθε μαθητή μας όσον αφορά στις εργασίες που αναθέτουμε και στα τεστ που ολοκληρώνουν οι μαθητές. Έχουμε επίσης τη δυνατότητα να επιβραβεύουμε τους μαθητές μας με εικονικά μετάλλια (badges), εφόσον θεωρούμε ότι η επίδοσή τους σε κάποια δραστηριότητα ήταν άριστη.

Για να δούμε συγκεντρωτικά την πρόοδο των μαθητών μας κάνουμε κλικ στο δεύτερο εικονίδιο που βρίσκεται στην πάνω αριστερή πλευρά της σελίδας μας.



οπότε ανοίγει μια λίστα για να επιλέξουμε την ομάδα που θέλουμε να παρακολουθήσουμε την πρόοδό της.



και ακολούθως εμφανίζεται μια σελίδα με την πρόοδο όλων των μελών της ομάδας.

Πρόοδος / Επισ	όοδος / Επιστήμη των Υπολογιστών Β' ΓΕΛ 2014 - 2015							
Bαθμοί Badges	Αλληλεπ	ιδράσεις						
Νέος Βαθμός		Τεστ Γενικών Γνώσεων	Δυαδική αναζήτηση					
Μαθητής	Σύνολο							
Δ Μαθητής ΠΛΗΝΕΤ	90%	2.8/3	18/20					*
		4					÷	

Από την καρτέλα Badges μπορούμε να δώσουμε ένα μετάλλιο σε όλη την ομάδα.



κάνοντας κλικ στο κουμπί Add a Badge to this Group και επιλέγοντας το μετάλλιο που θέλουμε να δώσουμε

Badges	×
You can award badges from a group's Progress page or a student's Profile.	
My Student Badges (0)	
By Edmodo (8)	
🔮 📀 🕞 🜍 🧐	
S	
Add badge to this grou	ά

Αν θέλουμε μπορούμε να επιλέξουμε ένα συγκεκριμένο μαθητή κάνοντας κλικ στο όνομά του είτε για να δούμε την ατομική του επίδοση στις εργασίες και στα τεστ είτε για να δώσουμε ένα μετάλλιο μόνο σε εκείνον.

Δημιουργία μικρών ομάδων

Πολύ συχνά θα χρειαστεί να χωρίσουμε τους μαθητές της ομάδας μας σε μικρότερες ομάδες, για παράδειγμα στα πλαίσια μιας ερευνητικής εργασίας.

Έχοντας επιλέξει την ομάδα που θέλουμε να χωρίσουμε σε μικρότερα γκρουπ, το EdModo μας εμφανίζει στην αριστερή στήλη την παρακάτω περιοχή.



Κάνοντας κλικ στο κουμπί *Create a small group* εμφανίζεται ένα παράθυρο στο οποίο καταγράφουμε το όνομα της υποομάδας που θα δημιουργήσουμε.

Δημιουργία Μικρής Ομάδας	×
Όνομα Μικρής Ομάδας	
Δημιοι	υργία

Στη συνέχεια κάνοντας κλικ στο όνομα της νέας υποομάδας που δημιουργήσαμε και πηγαίνοντας στη σελίδα των Μελών μπορούμε να προσθέσουμε νέα μέλη,

Member	S	🕀 Προσθήκη Μελών ~	Αναζήτηση Μελών
	Mr. ΚΕΠΛΗΝΕΤ Χίου ⊠ Εκπαιδευτικός (Ιδιοκτήτης)		

κάνοντας κλικ στην επιλογή Προσθήκη Μελών,



και επιλέγοντας Προσθήκη Μελών στην Μικρή Ομάδα,

Προσθήκη Μελών στη Μικρή Ομάδα 🗙

Αναζήτηση Μελών						
	Μαθητής ΠΛΗΝΕΤ					

Προσθήκη Επιλεγμένων Μελών

επιλέγουμε τα ονόματα των μελών που θέλουμε να προσθέσουμε στην υποομάδα μας.

Όλες οι δυνατότητες που περιγράψαμε υπάρχουν και στις μικρές ομάδες. Οι μικρές ομάδες είναι ένας τρόπος να οργανώνουμε τη δουλειά των μαθητών μας και να απευθυνόμαστε ξεχωριστά σε κάθε γκρουπ, ανάλογα με τις ανάγκες του.

Βιβλιοθήκη

Η βιβλιοθήκη του EdModo την οποία μπορούμε να επισκεφθούμε κάνοντας κλικ στο

αντίστοιχο εικονίδιο strov πάνω αριστερή πλευρά της σελίδα μας βοηθάει να οργανώσουμε το υλικό μας. Μπορούμε να ανεβάζουμε αρχεία και συνδέσμους και στη συνέχεια να τα προσθέτουμε σε αναρτήσεις που κάνουμε σε οποιοδήποτε μάθημα – ομάδα δημιουργούμε. Ο χώρος που μας προσφέρει το EdModo για να ανεβάζουμε αρχεία είναι απεριόριστος.

Κάνοντας κλικ για πρώτη φορά στο εικονίδιο της βιβλιοθήκης εμφανίζεται η σελίδα της διπλανής εικόνας, που μας προτρέπει να προσθέσουμε νέα αρχεία και συνδέσμους στη βιβλιοθήκη μας.

Κάνοντας κλικ στο κουμπί Στη Βιβλιοθήκη ανοίγει ένα παράθυρο για να μεταφορτώσουμε κάποιο αρχείο από τον υπολογιστή μας στην πλατφόρμα του EdModo.



Στη Βιβλιοθήκη

Αρχεία	Link			
Προσθήκη	ενός αρ	οχείου	(100MB µ	ιέγιστο)
Upload	Files		Upload	l Folder

Κάνουμε κλικ στο κουμπί Upload Files και από το παράθυρο διαλόγου που εμφανίζεται επιλέγουμε το αρχείο που θέλουμε να μεταφορτώσουμε. Μόλις ολοκληρωθεί η μεταφόρτωση, το EdModo μας ενημερώνει κατάλληλα

Στη Βιβλιοθήκη	:
Αρχεία Link	
Προσθήκη ενός αρχείου (100ΜΒ μέγιστο)	
Upload Files Upload Folder	
Lego MINDSTORMS Line Follow-Step-by-Step-english.pdf	Upload Complete

Αν θέλουμε να ανεβάσουμε τα περιεχόμενα ενός ολόκληρου φακέλου κάνουμε κλικ στην επιλογή Upload Folder. Από το παράθυρο διαλόγου που εμφανίζεται επιλέγουμε το φάκελο για μεταφόρτωση. Όλα τα αρχεία που περιέχονται στο φάκελο μεταφορτώνονται στο ΕdModo.



Πατώντας στο κουμπί Προσθήκη στο κάτω μέρος του παραθύρου

Library Items		Filter By Υ Προβολ	ιή 🗸 Στη Βιβλιοθήκη
Προσκληση_erasmus_2.pc	grant_agreement_monober	erasmus_plus_programme	eligibility_of_school_autho
lego_mindstorms_line_folk			

τα αρχεία που μεταφορτώσαμε εισάγονται στη βιβλιοθήκη μας.

Με τον ίδιο τρόπο μπορούμε να προσθέσουμε συνδέσμους στη βιβλιοθήκη μας κάνοντας κλικ στην καρτέλα *Link* στο πάνω μέρος του παραθύρου

Στη Βιβλιοθήκη	×
Αρχεία Link	
http:// ή <embed/>	
Τίτλος ιστοσελίδας.	

Γράφοντας τη διεύθυνση και τον τίτλο της σελίδας που μας ενδιαφέρει

Στη Βιβλιοθήκη

Αρχεία Link	
www.sepchiou.gr	
Σύλλογος Εκπαιδευτικών Πληροφορικής Χίου	
	Προσθήκη

και πατώντας στη συνέχεια Προσθήκη βάζουμε το σύνδεσμο στη βιβλιοθήκη μας.

Κάνοντας κλικ πάνω σε οποιοδήποτε αρχείο, το EdModo μας δείχνει μια προεπισκόπηση του αρχείου.



Έστω ότι θέλουμε να κάνουμε μια ανάρτηση, π.χ. μια σημείωση που να περιέχει κάποιο αρχείο της βιβλιοθήκης. Δημιουργούμε τη σημείωση, όπως και πριν και στη συνέχεια κάνουμε κλικ στο εικονίδιο της βιβλιοθήκης.

0	🖞 Σημείωση	🕛 Προειδοποίηση	🕗 Εργασία	⑦ Κουίζ	📗 Ψηφοφ	ορία	
	Μια απλή κ	ατασκευή με Lego Mind	storms.				
	Πληκη ολογ	κη ολογήστε το όνομα μιας ομάδας, μαθητή ή εκπαιδευτικού					Q
	E Ø 1	II O				Ακύρωση ή	Αποστολή

×

Από το παράθυρο που εμφανίζεται

Προσθέστε από Βιβλιοθήκη			×
: Library Items	1		Q
ි Folders			*
Attached to Posts	<u>16822555</u>	Eligibility Of School Authorities Erasmus2.pdf	
E Google Drive	Bally Barren		
		Lego Mindstorms Line Follow Step By Step English2.pdf PDF Αρχείο ④	
		Load more items	•
			Attach to Post

επιλέγουμε το αρχείο της βιβλιοθήκης που θα επισυνάψουμε στην ανάρτησή μας και κάνουμε κλικ στο κουμπί Attach to Post.

Το τελικό αποτέλεσμα φαίνεται παρακάτω.



EdModo εφαρμογή για κινητές συσκευές

Το EdModo διατίθεται και σε μορφή κατάλληλη για κινητές συσκευές. Από την αρχική σελίδα στην οποία κάνουμε σύνδεση μπορούμε να βρούμε τους συνδέσμους για να κατεβάσουμε την αντίστοιχη εφαρμογή. Έτσι, τόσο εμείς όσο



και οι μαθητές μας μπορούμε να έχουμε πρόσβαση στην τάξη μας από παντού, όπου κι αν είμαστε!

Σύνδεσμοι

- 1. https://www.edmodo.com/
- Η αρχική σελίδα του EdModo
- 2. http://dide.chi.sch.gr/plinet/site
- Ο οδηγός σε ηλεκτρονική μορφή από το ΚΕΠΛΗΝΕΤ Χίου
- 3. http://kapaniaris.wikispaces.com/file/detail/WEB%202 EDMODO FULL GUIDE.doc
- Άλλος ένας οδηγός χρήσης του EdModo στα ελληνικά από την ΑΣΠΑΙΤΕ
- 4. <u>https://support.edmodo.com/home#entries/25546009-video-tutorials</u>

Εκπαιδευτικά βίντεο για το EdModo (στα Αγγλικά).

5. http://tiny.cc/hcosox

Άρθρο και βίντεο διάρκειας 44 λεπτών για την χρήση του EdModo στην τάξη (στα Αγγλικά)