



# οδηγός Χρήσης mozaBook









Με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης NextGenerationEU



## Περιεχόμενα

1.	Εισα	γωγή	3
2.	Βήμα	ατα Ενεργοποίησης της Εφαρμογής mozaBook στις Διαδραστικές Οθόνες	4
2	2.1.	Έναρξη της Εφαρμογής	4
2	2.2.	Εισαγωγή Κωδικού Άδειας Χρήσης mozaBook CLASSROOM	4
2	2.3.	Δημιουργία Λογαριασμού στο Mozaweb	7
	Βήμα	ατα Δημιουργίας Λογαριασμού στο mozaWeb:	9
2	2.4.	Δημιουργία Τοπικού Χρήστη	12
	2.4.1	Δημιουργία του Πρώτου Τοπικού Χρήστη	12
	2.4.2	. Δημιουργία Νέων Τοπικών Χρηστών	15
3.	Είσο	δος Χρήστη στην Εφαρμογή mozaBook	16
4.	Περι	ήγηση στην Αρχική Σελίδα	17
5.	Δημι	ουργία Νέου Τετραδίου	19
6.	То П	εριβάλλον του Τετραδίου	20
7.	Ρύθμ	ιιση Εργαλειοσειράς	21
8.	Εργο	ιλεία Γραφής	24
9.	Εργο	ιλεία Γεωμετρικών Κατασκευών και Σχεδίασης	25
10.	Σχ	ήματα 2D & 3D, Πίνακες, Μαθηματικοί Τύποι & Άλλα Εργαλεία	26
11.	Εл	εξεργασία Σελίδων Τετραδίου	26
12.	Μ	ενού Πολυμέσων	28
1	.2.1.	Άνοιγμα - Κλείσιμο του Μενού Πολυμέσων	28
1	.2.2.	Αναζήτηση Πολυμέσων	28
	12.2	1. Καρτέλα Πολυμέσων	29
	12.2	.2. Καρτέλα Μαθημάτων	30
1	.2.3.	Άνοιγμα Πολυμέσου	31
1	.2.4.	Ενσωμάτωση Πολυμέσου στο Τετράδιο	31
1	.2.5.	Επεξεργασία Πολυμέσου	32
1	.2.6.	Οδηγός Χρήσης 3D	33
1	.2.7.	Οδηγός Χρήσης Εργαλείων	34
13.	Ει	σαγωγή Αρχείων Office (PDF, PPT, DOC, XLS)	36
14.	Ει	σαγωγή Συνδέσμων, Σελιδοδεικτών, Σημειώσεων & Προσχεδίων	37
1	4.1.	Σκίτσο	38
1	4.2.	Σημείωση	40
1	.4.3.	Σύνδεσμος Web	40

stem-ib-support.gr

2106993525



14.4	. Βίντεο από διαδίκτυο	41
14.5	. Σύνδεσμος σελίδας	41
14.6	δ. Σελιδοδείκτης	41
15.	Αποθήκευση – Εξαγωγή Τετραδίου	41
16.	Μεταφορά Τετραδίου σε Φορητό Δίσκο (USB) - Συγχρονισμός	43
17.	Εισαγωγή Τετραδίου από USB στο mozaBook	. 44
18.	Μεταφορά Τετραδίου στο Cloud - Κοινοποίηση	45
19.	Εισαγωγή Τετραδίου από Cloud	46
20.	Διαγραφή Τετραδίου	48











#### 1. Εισαγωγή

Το mozaBook είναι μία διαδραστική εκπαιδευτική εφαρμογή που έχει σχεδιαστεί από την εταιρεία Mozaik Education για μαθητές και εκπαιδευτικούς. Προσφέρει ένα πλούσιο περιβάλλον μάθησης με ψηφιακά βιβλία, τρισδιάστατα μοντέλα, εκπαιδευτικά βίντεο και διαδραστικά εργαλεία, διευκολύνοντας την κατανόηση και την οπτικοποίηση σύνθετων εννοιών.

Με τη χρήση του **mozaBook**, οι εκπαιδευτικοί μπορούν να δημιουργήσουν δυναμικά μαθήματα και παρουσιάσεις, ενώ οι μαθητές απολαμβάνουν έναν πιο ελκυστικό και διαδραστικό τρόπο εκμάθησης. Η πλατφόρμα υποστηρίζει διάφορες συσκευές, όπως υπολογιστές και διαδραστικούς πίνακες, επιτρέποντας την ευελιξία στη χρήση της.



Διευκρινίζεται ότι στην πρώτη φάση του Έργου η άδεια χρήσης αφορά την κατηγορία κωδικού άδειας χρήσης «mozaBook CLASSROOM». Δηλαδή άδεια για συγκεκριμένη συσκευή η οποία επιτρέπει τη χρήση του προγράμματος για απεριόριστο αριθμό χρηστών από συγκεκριμένη συσκευή. Σε αυτή την περίπτωση ο χρήστης δεν χρειάζεται να διαθέτει δική του άδεια. Αυτή η λύση ενδείκνυται όταν μία συσκευή χρησιμοποιείται από περισσότερους εκπαιδευτικούς ή μαθητές, όπως οι διαδραστικές οθόνες. Μόνο η συσκευή χρειάζεται να έχει άδεια χρήσης του προγράμματος, ανεξάρτητα από τον αριθμό των χρηστών.

Στο πλαίσιο του Έργου αναμένεται να δοθούν και άδειες χρήσης για εκπαιδευτικούς «**Mozaik TEACHER**». Με αυτή την άδεια ο κάθε εκπαιδευτικός θα μπορεί να εγκαθιστά το mozaBook σε οποιαδήποτε συμβατή συσκευή και να έχει πρόσβαση σε όλες τις εφαρμογές του συστήματος Mozaik (λ.χ. mozaBook, mozaweb).

Σε αυτόν τον οδηγό θα εξετάσουμε τις βασικές λειτουργίες της εφαρμογής, από τη δημιουργία χρηστών έως τη δημιουργία και χρήση εκπαιδευτικού υλικού. Είτε είστε αρχάριος είτε έμπειρος χρήστης, αυτός ο οδηγός θα σας βοηθήσει να αξιοποιήσετε στο έπακρο τις δυνατότητες του **mozaBook**.











#### 2. Βήματα Ενεργοποίησης της Εφαρμογής mozaBook στις Διαδραστικές Οθόνες

Η εφαρμογή mozaBook είναι προεγκατεστημένη στο περιβάλλον Windows. Για την ενεργοποίησή της απαιτούνται τα βήματα που παρουσιάζονται παρακάτω.

#### 2.1. Έναρξη της Εφαρμογής

Πρώτο βήμα είναι να εντοπίσετε το εικονίδιο της εφαρμογής στην επιφάνεια εργασίας στο περιβάλλον Windows. Πατώντας επάνω στο εικονίδιο με διπλό κλικ ανοίγετε την εφαρμογή.



4

#### 2.2. Εισαγωγή Κωδικού Άδειας Χρήσης mozaBook CLASSROOM

Η εισαγωγή κωδικού άδειας χρήσης mozaBook CLASSROOM\* μπορεί να γίνει με τους ακόλουθους τρόπους:

#### 1<sup>ος</sup> Τρόπος:

Στην εισαγωγική σελίδα επιλέγετε «Έχω κωδικό άδειας χρήσης mozaBook».

	<b>♦ moza</b>	<b>Book</b> 2023.2	? – ©
	Εύνδεση         Συνδέσου με τους κωδικούς χρήστη mozaWeb!         Ονομα         Κωδικός πρόσβασης         Είσοδος         Είσοδος         Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο Ο	Εισαγωγή κωδικού άδειας χρήσης Σχω κωδικό άδειας χρήσης ποzaBook. Δοκίμασε το ποzaBook δωρεάν ή αγόρασε άδεια χρήσης! Δωρεάν δοκιμή Δωρεάν Δυρρά κωδικού άδειας χρήσης	DEMO MOZAIK
4170747.	-	_ <b>^</b>	•

\* Οι κωδικοί άδειας χρήσης mozaBook CLASSROOM είτε εισάγονται από το συνεργείο την ημέρα της εγκατάστασης του διαδραστικού συστήματος, είτε αποστέλλονται από τον εκάστοτε Αρμόδιο Ανάδοχο στο ηλεκτρονικό ταχυδρομείο του σχολείου μετά την εγκατάσταση του διαδραστικού συστήματος.









Στην επόμενη σελίδα εισάγετε τον κωδικό στο λευκό πεδίο και επιλέγετε «Ενεργοποίηση».

<b>≇ €</b> <sup>135%</sup>	<b>• mozaBook</b> 2023.2	<del>8</del> ? – 8
	Εισαγωγή κωδικού άδειας χρήσης Παρακαλώ, εισάγετε τον κωδικό άδειας χρήσης που αποκτήσατε με την αγορά	(
		DEMO MOZA
	Ενεργοποίηση Είσοδος DEMO Δωρεάν αδειας χρήσης	•
Γίσω	· • · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

Μόλις η άδεια ενεργοποιηθεί, κάτω από το κουμπί (κάθετα) στο δεξί τμήμα της οθόνης, θα γράφει το δηλαδή **CLASSROOM** (αντί του DEMO). M¢ZAIK

που βρίσκεται όνομα της άδειας,











#### **2<sup>ος</sup> Τρόπος:**

Σε οποιαδήποτε σελίδα της εφαρμογής βρίσκεστε, επιλέγετε το κουμπί που βρίσκεται (κάθετα) στο δεξί τμήμα της οθόνης.



Στο αναδυόμενο παράθυρο επιλέγετε «Εισαγωγή κωδικού»



Στην επόμενη σελίδα εισάγετε τον κωδικό στο λευκό πεδίο και επιλέγετε «Ενεργοποίηση».











Μόλις η άδεια ενεργοποιηθεί, κάτω από το κουμπί της άδειας, δηλαδή **CLASSROOM** (αντί του DEMO).



θα γράφει το όνομα



#### 2.3. Δημιουργία Λογαριασμού στο Mozaweb

Για να μπορείτε να χρησιμοποιείτε το MozaBook στις διαδραστικές οθόνες, μετά την ενεργοποίηση αυτών με τους κωδικούς (<u>βλ. 2.2. Εισαγωγή Κωδικού Άδειας Χρήσης MozaBook CLASSROOM</u>), θα πρέπει να δημιουργήσετε τοπικό/-ους χρήστη/-ες. Προαπαιτούμενο για τη δημιουργία τοπικού χρήστη αποτελεί η ύπαρξη <u>λογαριασμού στο mozaWeb</u>.

Σημείωση: Επαρκεί ένας λογαριασμός mozaWeb για τη δημιουργία απεριόριστων τοπικών χρηστών στις διαδραστικές οθόνες του σχολείου! Ο λογαριασμός αυτός μπορεί να δημιουγηθεί με το email του σχολείου. Εναλλακτικά ο κάθε εκπαιδευτικός μπορεί να δημιουργήσει τον δικό του λογαριασμό και στο mozaWeb.

Για τη δημιουργία λογαριασμού στο mozaWeb θα πρέπει να μεταβείτε σε αυτό με έναν από τους ακόλουθους τρόπους:

#### 1°ς Τρόπος:

Στην εισαγωγική σελίδα επιλέγετε «Δημιουργία νέου λογαριασμού στο mozaWeb».









<b>≝ €</b> <sup>135%</sup>	♦ mozaB	• ? • • ? • • • • • • • • • • • • • • •	- 3
	Σύνδεση         Συνδέσου με τους κωδικούς χρήστη ποza/Web/         υνομα         υνομα         Κωδικός πρόσβασης         Κωδικός πρόσβασης         Είσοδο	Εισαγωγή κωδικού άδειας χρήσης	DEMO MOZAIK
	*		)

Αυτόματα το σύστημα θα σας οδηγήσει στο περιβάλλον του mozaWeb, όπου θα χρειαστεί να καταχωρήσετε τα στοιχεία σας με σκοπό να δημιουργήσετε νέο λογαριασμό, ακολουθώντας τα βήματα που παρουσιάζονται παρακάτω.

#### 2ος Τρόπος:

Ενόσω βρίσκεστε στην παρακάτω σελίδα, επιλέγετε «**Δημιουργία νέου λογαριασμού στο mozaWeb**». Αυτόματα το σύστημα θα σας οδηγήσει στο περιβάλλον του mozaWeb και δημιουργείτε νέο λογαριασμό, ακολουθώντας τα βήματα που παρουσιάζονται παρακάτω.





#### 3°ς Τρόπος:

Μεταβαίνετε στον ιστότοπο του mozaWeb (<u>https://www.mozaweb.com/el/signup</u>) μέσω ενός Browser και δημιουργείτε νέο λογαριασμό, ακολουθώντας τα βήματα που παρουσιάζονται παρακάτω.

🚺 Μοzaik ψηφιακή εκπαίδευση κ 🗙 🕂					- 0 >
→ C 😅 mozaweb.com/el/signup					* 4
	<b>ΜΟΖΑΙΚ</b> education     Ο λογαριασμός μου Πολυμέσα 3D e-Máθημα	<b>Q</b> Αναζήτηση Εργαλεία Βίντεο	🗭 Βοήθεια   🕹	Εύνδεση 🤤 EUR 🟥 στημα 🚺 ΔΟΚΙΜΑΣΕΤΟΙ	
🙆 Δημιοι	υργία νέου λογαριασμού				
	1 Χώρα GR - Ελλάδα	<b>0</b> ×			► 4 0 ×
	Επόμενο Βασικές πληροφορίες				f
	<ul> <li>Βκπαιδευτικό ίδρυμα</li> <li>Δήλωση αποποίησης ευθύ</li> </ul>	ύνης			
💿 Έχεις κάποιες	παρατηρήσεις ή προτάσεις σχετικές με την λειτουργικότητα; <b>Επικοινώ</b>	νησε μαζί μας			()

#### Βήματα Δημιουργίας Λογαριασμού στο mozaWeb:

1. Επιλέγετε χώρα «GR-Ελλάδα» και κάνετε κλικ στο κουμπί «Επόμενο».

→ C 😄 mozaweb.gr/el/signup?mw_redirect_uri=http%3A%2F%2	Flocalhost%3A51666%2Fcreate_account		\$ 4
M¢ZAIK	education Ο λογαριασμός μου Πολυμέσα 3D e-Μάθημα	<b>Ο</b> Αναζήτηση 🗭 Βοήθεια 🛔 Εργαλεία Βίντεο Προϊόντα	ΔΟΚΙΜΑΣΕ ΤΟΙ
👗 Δημιουργία νέου λα	ογαριασμού		e
	Χώρα         π           GR - Ελλάδα         π           Επόμενο         π           Βασικές πληροφορίες         π           Εκπαιδευτικό ίδρυμα         Δήλωση αποποίησης ευθύνης	<b>0</b> K	rpa i≫ X f ₩ 2
💭 Έχεις κάποιες παρατηρήσεις ή προτάσει	ς σχετικές με την λειτουργικότητα; <b>Επικοινώνησε μαζί μας</b>		( <u></u>
2106993525	stem-ib-support.c	gr 🔀	helpdesk@stem-



 Καταχωρείτε όνομα (λ.χ. το όνομα του σχολείου) και διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (λ.χ. σχολικό email) και κάνετε κλικ στο κουμπί «Επόμενο».

← → ♂ 🛱 mozaweb.gr/el/signup?mw_redirect_uri=http%3A%2F%2Flocalhost%3A51666%2Fcreate_account®_form_submit=1&country_code=GR	☆ 😩 :
Ο λογαριασμός μου Πολυμέσα 3D e-Μάθημα Εργαλεία Βίντεο Προϊόντα <b>Q</b> 🤗 🛔 👙	
1 χώρα Ελλάδα	_
2 Βασικές πληροφορίες	
Κάνε την εγγραφή σου με λογαριασμό μέσων κοινωνικής δικτύωσης!	FAQ
(f) G (1)	x
ή Όνομα*	f
	You Tabo
Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου*	D
In CAPTORA Adapters - Don	
Επόμενο	<b></b>
3 Εκπαιδευτικό ίδρυμα	

 Συμπληρώνετε την επαλήθευση του email, τον κωδικό πρόσβασης και την επιβεβαίωση του κωδικού πρόσβασης και κάνετε κλικ στο κουμπί «Επόμενο».

<b>Κωδικός πρόσβασης*</b> (τουλάχιστον 8 χαρακτήρες)	Ø
Επιβεβαίωση κωδικού πρόσβασης*	









4. Συμπληρώνετε τα στοιχεία που απαιτούνται σχετικά με το Εκπαιδευτικό ίδρυμα, δηλαδή καταχωρείτε υποχρεωτικά τη Χώρα, την Περιφέρεια, τον Δήμο και προαιρετικά την Πόλη και το Ιδρυμα, και κάνετε κλικ στο κουμπί «Επόμενο».

← → C 😄 mozaweb.gr/el/signup?mw_redirect_uri=http%3A%2F%	2Flocalhost%3A51666%2Fcreate_account®_form_submit=1&country_code=GR	∞☆ 🛓 :
M¢ZAIK	Ο λογαριασμός μου Πολυμέσα 3D e-Μάθημα Εργαλεία Βίντεο Προϊόντα <b>Q</b> , 🤢 👗 ╧	
3	Εκπαιδευτικό ίδρυμα	
Ť	Xúpa*	<b></b>
	Περιφέρεια"	640 1
	×	6 <b>)</b> X
	Δήμος*	f
	Πόλη	25
	X	
	Επόμενο	
	Δήλωση αποποίησης ευθύνης	63

5. Κάνετε κλικ στο κουμπί «Είμαι πάνω από 16 ετών», διαβάζετε τους όρους, κάνετε κλικ στα σχετικά πεδία για να δηλώσετε τη συναίνεσή σας και κάνετε κλικ στο κουμπί «Δημιουργία».











#### 2.4. Δημιουργία Τοπικού Χρήστη

Σε αυτό το στάδιο, έχετε δημιουργήσει επιτυχώς ένα νέο λογαριασμό και καλείστε τώρα να δημιουργήσετε όσους τοπικούς χρήστες θέλετε κάτω από τον κεντρικό λογαριασμό που ενεργοποιήσατε στα προηγούμενα βήματα.

Σημείωση: Οι τοπικοί χρήστες δημιουργούνται στην εφαρμογή mozaBook και όχι στον ιστότοπο mozaWeb.

#### 2.4.1. Δημιουργία του Πρώτου Τοπικού Χρήστη

Για να δημιουργήσετε **τον πρώτο τοπικό χρήστη στη διαδραστική οθόνη** θα πρέπει να μεταβείτε στη σελίδα δημιουργίας τοπικών χρηστών με <u>έναν</u> από τους ακόλουθους τρόπους:

#### 1°ς Τρόπος:

Στην εισαγωγική σελίδα συνδέεστε με τους κωδικούς χρήστη mozaWeb.











Στην επόμενη σελίδα επιλέγετε avatar και συμπληρώνετε όνομα, κωδικό πρόσβασης\* και το πεδίο επαλήθευσης του κωδικού πρόσβασης και στη συνέχεια κάνετε κλικ στο σχετικό πεδίο για να δηλώσετε τη συναίνεσή σας και κάνετε κλικ στο κουμπί «**Δημιουργία**».



\*Συνιστάται η χρήση τοπικού κωδικού, διαφορετικού από τον κωδικό εισόδου στον λογαριασμό mozaWeb.

#### 2<sup>ος</sup> Τρόπος:

Ενόσω βρίσκεστε στην παρακάτω σελίδα, επιλέγετε «**Ρύθμιση υπάρχοντος λογαριασμού mozaWeb** μου».





Στην επόμενη σελίδα καταχωρείτε τα διαπιστευτήρια (Email και κωδικός πρόσβασης) τα οποία ορίσατε κατά τη δημιουργία λογαριασμού στο mozaWeb, και κάνετε κλικ στο κουμπί «**Είσοδος**».

<b>≝</b> <i>∞</i> <sup>135%</sup>	<b>     mozaBook</b> 2023.2	? <b>- ⊗</b> 2
	Είσοδος στον λογαριασμό mozaWeb μου Παρακαλώ, δώστε τα παρακάτω στοιχεία σας για να συνδεθείτε με τον λογαρασμού σας στο ποιχαθθεό. Μποραίτε να στελεντε τα τετράδα σας και περιεχόμενο κάθε είδους στον λογαριασμό σας, να τα μοιράζεστε με άλλους, και να έχετε πρόσβαση σε περιεχόμενο που μοιράζονται άλλοι με εσάς. (Νογαριοσμός προσβασης Είσοδος Είχασα τον κωδικό πρόσβασης μου	
•		
		_ <b>^</b>

Στην επόμενη σελίδα επιλέγετε avatar και συμπληρώνετε όνομα, κωδικό πρόσβασης\* και το πεδίο επαλήθευσης του κωδικού πρόσβασης και στη συνέχεια κάνετε κλικ στο σχετικό πεδίο για να δηλώσετε τη συναίνεσή σας και κάνετε κλικ στο κουμπί «**Δημιουργία**».

• <b>mozaBook</b> 2023.2									<mark>⊘</mark> ? – ©			
			e	Παρακ	<b>Νέος τ</b> ιαλώ, επιλέξτε μια	Γ <b>ΟΠΓΙΚΟ΄</b> φιγούρα αβατά	<b>ς χρήσ</b> <sup>ρ και στην συνέχε</sup>	<b>της</b> α εισάγετε όνομα	χρήστη και κωδι	κό πρόσβασης.		MOZAIK
			Å	Ονομ Κωδι ο διαβ	α κός πρόσβασης ασα και αποδέχομαι	τους όρους χρήα Δημιουρ	: Επολήθευση κωδικ <b>της</b> γία	ού πρόσβασης				2015 E 2002 Another on
🔇 п	ίσω										•4	7.0
<ul> <li></li> <li></li> <li></li> </ul>		Å										<b>·</b>









\*Συνιστάται η χρήση τοπικού κωδικού, διαφορετικού από τον κωδικό εισόδου στον λογαριασμό mozaWeb.

#### 2.4.2. Δημιουργία Νέων Τοπικών Χρηστών

Μετά την εισαγωγή του κωδικού άδειας χρήσης του mozaBook και της δημιουργίας λογαριαμού στο mozaWeb και τοπικού χρήστη, όταν συνδέεστε στο mozaBook θα βλέπετε την ακόλουθη σελίδα. Για να συνδεθείτε ως τοπικός χρήστης θα χρειαστεί να καταχωρήσετε τα σχετικά διαπιστευτήρια που χρησιμοποιήσατε για τη δημιουργία του τοπικού χρήστη.



Για να δημιουργήσετε νέο τοπικό χρήστη, ενόσω βρίσκεστε στη σελίδα αυτή, επιλέγετε «**Δημιουργία** νέου κωδικού πρόσβασης».



Στη συνέχεια οδηγείστε στην ακόλουθη σελίδα στην οποία ακολουθείτε τα βήματα που παρουσιάζονται παραπάνω (βλ. 2.4.1: 2<sup>ος</sup> τρόπος).









#### Είσοδος Χρήστη στην Εφαρμογή mozaBook 3.

Εφόσον έχετε ολοκληρώσει τα βήματα που παρουσιάζονται στην ενότητα 2, μπορείτε να συνδεθείτε και να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή mozaBook.

Για να συνδεθείτε:

- 1. επιλέγετε το avatar σας κάνοντας κλικ επάνω του,
- 2. εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης που έχετε ορίσει στο σχετικό πεδίο
- 3. πατάτε το enter (βέλος)

4 D 135%	<b>omozaBook</b> 2024.3	? _ 0
		CLASSROOM MOZAIK
	Επιλογή δημοσίευσης Δημιουργία νέου τετραδίου Ο Προηγούμενη κατάσταση	
	Anjuroupvie wood substrate mpo-spoorny     Image: Constraint of the spoorny       Despoirna     Image: Constraint of the spoorny	

Μόλις συνδεθείτε μεταφέρεστε στην ακόλουθη αρχική σελίδα του χρήστη.





#### 4. Περιήγηση στην Αρχική Σελίδα



- Ψηφιακή Βιβλιοθήκη: Στο κάτω μέρος της αρχικής σελίδας του τοπικού χρήστη βρίσκεται η ψηφιακή βιβλιοθήκη η οποία περιλαμβάνει δημοσιεύσεις. Οι δημοσιεύσεις που εμφανίζονται στη βιβλιοθήκη αφορούν βιβλία της Mozaik και τετράδια που αποθηκεύετε ως τοπικός χρήστης.
- Σύροντας την ταινία στο κάτω μέρος του παραθύρου, μπορείτε να δείτε και να επιλέξετε μεταξύ των βιβλίων και των τετραδίων στα οποία έχετε πρόσβαση. Εάν ο κατάλογος των δημοσιεύσεων είναι μεγάλος, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε φίλτρα προβολής ανάλογα με το μάθημα, την τάξη, τον τύπο δημοσίευσης, κ.α. Για να ορίσετε τα φίλτρα, επιλέγετε το κουμπί «**Προβολή**».
- Άνοιγμα δημοσίευσης: Για να ανοίξετε μία δημοσίευση, την επιλέγετε από την ψηφιακή βιβλιοθήκη πατώντας επάνω στο εξώφυλλό της και στη συνέχεια πατάτε «Άνοιγμα δημοσίευσης».
- **Δημιουργία νέου τετραδίου:** Για να δημιουργήσετε ένα νέο τετράδιο επιλέγετε «Δημιουργία νέου τετραδίου».
  - Επαναφορά τελευταίας κατάστασης: Για να συνεχίσετε την εργασία σας από το σημείο που τη διακόψατε την τελευταία φορά, επιλέγετε «Τελευταία κατάσταση».



1









	Ι,

Πατώντας το εικονίδιο εμφανίζονται οι ακόλουθες επιλογές.







#### Βοηθητικά εικονίδια:

6

 Ο
 Πατώντας το εικονίδιο εμφανίζεται πεδίο γρήγορης αναζήτησης.

 Πατώντας το εικονίδιο εμφανίζονται οι ακόλουθες επιλογές.
 βοήθεα

 Θ
 Γρήγορες συμβουλές

 Θ
 Γρήγορες συμβουλές

 Θ
 Γρήγορες συμβουλές

 Θ
 Γρήγορες συμβουλές

 Πατώντας το εικονίδιο ελαχιστοποιείται η εφαρμογή.

 Πατώντας το εικονίδιο μπορείτε να κλείσετε την εφαρμογή ή να επιστρέψετε στη σελίδα εισόδου.









#### 5. Δημιουργία Νέου Τετραδίου

Για να δημιουργήσετε ένα νέο τετράδιο επιλέγετε «Δημιουργία νέου τετραδίου».



Στο αναδυόμενο παράθυρο επιλέγετε τα **χαρακτηριστικά**, το **φόντο** και το **χρώμα** της σελίδας. Ακόμη, μπορείτε να εφαρμόσετε συγκεκριμένο **πρότυπο διάταξης** και **στυλ**, από την αντίστοιχη καρτέλα. Μόλις ολοκληρώσετε τις επιλογές σας, δημιουργείτε το τετράδιο πατώντας το σύμβολο τσεκ.











#### 6. Το Περιβάλλον του Τετραδίου

Στο περιβάλλον ενός τετραδίου υπάρχουν τα ακόλουθα μέρη.









	βοήθεια	
	🕐 Πρώτα βήματα	
	🧳 Διαδραστική βοήθεια	
	<mark>?</mark> Βοήθεια mozaBook	
	🗃 Βίντεο-βοήθημα	
	<b>GS</b> Getting Started	
	🧛 Γρήγορες συμβουλές	
	😲 Συμβουλή της ημέρας	
	🤓 Σχόλιο	
	🕃 Ενημερώσεις	
	🔶 Ταυτότητα	
Ð	Πατώντας το εικονίδιο ελαχ	ιστοποιείται η εφαρμογή.
Z	Πατώντας το εικονίδιο το τε	 τράδιο ανοίγει σε προβολή παρουσίασης.
8	Πατώντας το εικονίδιο μπορ εισόδου ή να επιλέξετε άλλ	είτε να κλείσετε την εφαρμογή, να επιστρέψετε στη σελίδα η δημοσίευση.

### 7. Ρύθμιση Εργαλειοσειράς

Μπορείτε να ορίσετε τον τρόπο που εμφανίζεται η εργαλειοσειρά στο Mozabook με διάφορους τρόπους.

#### 1°ς Τρόπος

- 1. Επιλέγετε το εικονίδιο "Εμφάνιση" 🔡
- 2. Στο αναδυόμενο παράθυρο επιλέγετε το εικονίδιο "Χειριστήριο" 📃 Χειριστήριο
- Στο αναδυόμενο παράθυρο επιλέγετε εάν επιθυμείτε να εμφανίζεται το απλό, το κανονικό ή το προχωρημένο χειριστήριο (εργαλειοσειρά).









🖉 Τετράδιο 1* 🗙	+				🔕 🛛 Epafos Epr 1 1	
					🔁 Μαθήματα 🧃	εμφάνιστ
					μενού	Χειριστήριο
						Ρύθμιση μεγ
						Εικονίδια
		🚳 Epafos Epa	1 1 🔜 🕺 👪 Q 💡	_ C ×	εικονίδια	👑 Μολυβοθήκι
		🛃 Μαθήματα	εμφάνιση	a x	22 Тухрыно	βασικές ρυθμ
		μενού	Χειριστήριο		ι Μονόχρωμο	🞓 Μάθημα
		απλός			🗾 🚯 🧤	Όλα
			Ρυσμιση μεγευους		> • Br	ταξή
		μ. κανονικό	οθόνη	K.	• Bo	Cond
		🛄 Προχωρημέ	νο 🐱 Εικονίδια 📫	24	С С С С С С С С С С С С С С С С С С С	<mark>σίευση</mark> Book Getting Starte
		εικονίδια	👑 Μολυβοθήκη		• moza	Book Getting Starte
		22 Έγχρωμο	βασικές ρυθμίσεις		Τετρά	ιδιο
		00 Mauluranua	🐼 Μάθημα		- 29та • боки	στ ιαστικό τετροδίο 12
		•• NovoXbmho			• XXVOU	ιμενη εικονα με κλι
			Ψηα			λα 3D
			• Cor 👪 Τάξη 🔹 🕨		- Χώρι • Οξατ	ις του κόσμου po Διονύσου (Αθήν
		A	• Βπ Βα <b>Όλα</b>		• Mŋ-n	ιροσανατολισμένες
		<ul> <li>(2)</li> </ul>	• DO		💷 👝 Bivter	D
					- То хо • Прол	ρονόμετρο - Η ιστο τοχριστιανική τέχνη
ø					А • Үлер	θέρμανση του ηλαν
1					🚺 👝 Kouiζ	
-		<u>ě</u> ,	きゅう 🔮 🖉 🔶 👘 🔗 🌾		Σ • Χωρι	σμένα στα δύο ομέρειες

#### 2<sup>ος</sup> Τρόπος

- 1. Επιλέγετε το εικονίδιο 💻 που βρίσκεται επάνω αριστερά.
- 2. Στο αναδυόμενο παράθυρο επιλέγετε το εικονίδιο "Μενού"
- Στο αναδυόμενο παράθυρο επιλέγετε εάν επιθυμείτε να εμφανίζεται το απλό, το κανονικό ή το προχωρημένο χειριστήριο.

stem-ib-support.gr



Ħ





Στο **απλό χειριστήριο** εμφανίζεται μόνο το πλάγιο μενού που περιλαμβάνει διαφόρων τύπων γραφίδες, γεωμετρικά εργαλεία, κ.α.



Στο **κανονικό χειριστήριο** εμφανίζεται τόσο το πλάγιο μενού που περιλαμβάνει διαφόρων τύπων γραφίδες, γεωμετρικά εργαλεία, κ.α., όσο και οι συντομεύσεις βασικών εργαλείων της εφαρμογής (βλ. μπλε μπάρα).











Στο προχωρημένο χειριστήριο εμφανίζεται τόσο το πλάγιο μενού που περιλαμβάνει διαφόρων τύπων γραφίδες, γεωμετρικά εργαλεία, κ.α., όσο και οι συντομεύσεις όλων των εργαλείων της εφαρμογής (βλ. μπλε μπάρα).



#### 8. Εργαλεία Γραφής

Η εφαρμογή mozaBook διαθέτει πληθώρα εργαλείων γραφής. Μπορείτε να δείτε όλα τα διαθέσιμα εργαλεία πατώντας το εικονίδιο 🔽 όπως φαίνεται στην παρακάτω. Τα εργαλεία γραφής είναι διαθέσιμα και στο πλαϊνό μενού.





#### 9. Εργαλεία Γεωμετρικών Κατασκευών και Σχεδίασης

Η εφαρμογή mozaBook διαθέτει μοιρογνωμόνιο, διαβήτη, χάρακα, τρίγωνο 30° και τρίγωνο 45°. Μπορείτε να δείτε όλα τα διαθέσιμα εργαλεία πατώντας το εικονίδιο σύκως φαίνεται στην παρακάτω. Τα εργαλεία γεωμετρικών κατασκευών και σχεδίασης είναι διαθέσιμα και στο πλαϊνό μενού.

Τα εργαλεία αυτά επιτρέπουν τον ακριβή σχεδιασμό σχημάτων και σχεδίων. Το εργαλείο που επιλέγετε εμφανίζεται στην ενεργή σελίδα. Σε μία σελίδα μπορούν να είναι ενεργά περισσότερα από ένα εργαλεία, ή ακόμα και αντίγραφα του ίδιου εργαλείου.



Μπορείτε να εμφανίσετε οδηγίες για τη χρήση του εκάστοτε εργαλείου επιλέγοντας το σύμβολο «?» που βρίσκεται επάνω του.





#### 10. Σχήματα 2D & 3D, Πίνακες, Μαθηματικοί Τύποι & Άλλα Εργαλεία

Η εφαρμογή mozaBook διαθέτει **έτοιμα σχήματα 2D και 3D, εργαλείο δημιουργίας πίνακα,** εργαλείο δημιουργίας σχεδιαγράμματος (mind map), επεξεργαστή μαθηματικού τύπου, εργαλείο ορισμού κινούμενων εικόνων, κ.α. Μπορείτε να δείτε όλα τα διαθέσιμα εργαλεία πατώντας το εικονίδιο **Γ** όπως φαίνεται στην παρακάτω.



#### 11.Επεξεργασία Σελίδων Τετραδίου

Στο mozaBook έχετε τη δυνατότητα:

- να τροποποιήσετε το υπόβαθρο μιας σελίδας
- να την αντιγράψετε
- να τη διαγράψετε
- να τη μετονομάσετε
- να την εκτυπώσετε
- να προσθέσετε σελιδοδείκτη, κ.α.

Για να επεξεργαστείτε μία σελίδα, θα πρέπει να την επιλέξετε μέσα από τη **λίστα περιεχομένων** του τετραδίου. Για να ανοίξετε τα περιεχόμενα επιλέγετε το εικονίδιο **Ε**.











Στη συνέχεια επιλέγετε τη σελίδα την οποία θέλετε να τροποποιήσετε, και πατάτε το εικονίδιο 🥸. Στην αναδυόμενη λίστα, επιλέγετε την ενέργεια που θέλετε να πραγματοποιήσετε.



#### Προσοχή!

- Το υπόβαθρο της επιλεγμένης σελίδας αλλάζει μέσα από τις ιδιότητες.
- Η αλλαγή του υποβάθρου μιας σελίδας δεν επιφέρει αλλαγές στο υπόβαθρο των υπόλοιπων υπαρχόντων σελίδων.





stem-ib-support.gr





#### 12.Μενού Πολυμέσων

Το μενού των πολυμέσων περιλαμβάνει πλήθος πολυμέσων, όπως 3D, βίντεο, εικόνες, ήχοι, εργαλεία, κουίζ, έτοιμα ψηφιακά μαθήματα, κ.α.

#### 12.1. Άνοιγμα - Κλείσιμο του Μενού Πολυμέσων

Το μενού των πολυμέσων ανοίγει αυτόματα κατά τη δημιουργία ενός τετραδίου. Μπορείτε οποιαδήποτε στιγμή να το κλείσετε πατώντας το **X**, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.

Για να εμφανίσετε το μενού, όταν αυτό είναι κλειστό μπορείτε να πατήσετε το εικονίδιο 🕺 ή τα παρακάτω εικονίδια διαδοχικά.



Διευκρινίζεται ότι το μενού των πολυμέσων μπορεί να ανοίξει είτε στο δεξί είτε στο αριστερό τμήμα της εφαρμογής. Εάν ανοίξει στο αριστερό, κλείνει στο δεξί και το αντίστροφο.

#### 12.2. Αναζήτηση Πολυμέσων

Η αναζήτηση των πολυμέσων μπορεί να γίνει είτε μέσω της καρτέλας «Πολυμέσα», είτε μέσω της καρτέλας «Μαθήματα».

Στην καρτέλα «Πολυμέσα» στον κάθετο άξονα παρουσιάζονται οι πόροι (πολυμέσα), καθώς και συντομεύσεις ρύθμισης του υποβάθρου της σελίδας, και στον οριζόντιο άξονα οι πηγές.

Στην καρτέλα «**Μαθήματα**» στον κάθετο άξονα παρουσιάζονται τα **μαθήματα** και στον οριζόντιο άξονα οι **πόροι** (πολυμέσα).









#### 12.2.1. Καρτέλα Πολυμέσων

Στον κάθετο άξονα εμφανίζονται τα ακόλουθα εικονίδια.

Εικονίδια που αντιστοιχούν σε **ρυθμίσεις υποβάθρου** μίας σελίδας. Πατώντας το εκάστοτε εικονίδιο εμφανίζεται:



Λίστα με τα διαθέσιμα στυλ κειμένου μίας σελίδας

Λίστα με τα διαθέσιμα στυλ-πρότυπα σελίδας του τετραδίου

Λίστα με τις επιλογές για τη διαμόρφωση της σελίδας του τετραδίου (γραμμές, θέμα, δέσιμο, υφή, διάταξη)

Εικονίδια που αντιστοιχούν σε πολυμέσα. Πατώντας το εκάστοτε εικονίδιο εμφανίζονται:

3D	Τρισδιάστατα Μοντέλα 3D
	Βίντεο
	Εικόνες
٦	Ήχοι
<b>&gt;</b>	Εργαλεία
•	Κουίζ
<	Ασκήσεις που έχετε δημιουργήσει και εισάγει στο τρέχον τετράδιο
	Ψηφιακά Μαθήματα
	Διαθέσιμα Βιβλία
	Διαθέσιμα Τετράδια
<u>گ</u>	Διαθέσιμα Αρχεία PDF
9	Διαθέσιμα Αρχεία HTML
٠	Διαθέσιμα Αρχεία Office

Στον οριζόντιο άξονα εμφανίζονται τα ακόλουθα εικονίδια. Πατώντας το εκάστοτε εικονίδιο θα αναζητήσετε πόρους από τη σχετική πηγή.



Διαδίκτυο

mozaWeb











Λογαριασμός Cloud (Αφορά χρήστες με άδεια Teacher)

#### Υπολογιστής

Πατώντας το εικονίδιο εμφανίζονται οι 100 τελευταία πόροι που αξιοποιήθηκαν.

Πατώντας το εικονίδιο εμφανίζονται οι πόροι που έχουν οριστεί ως οι αγαπημένοι.

#### Προσοχή!

- Για να αναζητήσετε πόρους, ενόσω βρίσκεστε στην καρτέλα «Πολυμέσα» θα πρέπει να επιλέξετε τόσο την κατηγορία πόρου που θέλετε να βρείτε από τον κάθετο άξονα όσο και την πηγή από τον οριζόντιο άξονα.
- Εάν έχει οριστεί κάποιο φίλτρο ή έννοια κλειδί, πατώντας το εκάστοτε εικονίδιο θα εμφανίζονται μόνο αποτελέσματα που ταιριάζουν με το φίλτρο αυτό. Για παράδειγμα, εάν πληκτρολογήσετε ως όρο αναζήτησης τη λέξη «heart» και επιλέξετε το εικονίδιο θα εμφανιστούν 3D σχετικά με τον όρο αυτό.
- Εάν ο κατάλογος δεν περιέχει αποτελέσματα που πληρούν τα κριτήρια αναζήτησης εμφανίζεται σχετικό μήνυμα.

#### 12.2.2. Καρτέλα Μαθημάτων

Στον κάθετο άξονα εμφανίζονται εικονίδια που αντιστοιχούν σε μαθήματα. Πατώντας το εκάστοτε εικονίδιο εμφανίζονται σχετικοί εκπαιδευτικοί πόροι.

3	0
_	-



Στον οριζόντιο άξονα εμφανίζονται εικονίδια που αντιστοιχούν σε πολυμέσα.

BD	Τρισδιάστατα Μοντέλα 3D
	Ψηφιακά μαθήματα
D	Βίντεο
2	Εργαλεία

E	Τετράδια
~	Εικόνες
53	Ήχοι









#### Προσοχή!

- Για να αναζητήσετε πόρους, ενόσω βρίσκεστε στην καρτέλα «Μαθήματα» θα πρέπει να επιλέξετε τόσο το μάθημα από τον κάθετο άξονα όσο και τον τύπο πολυμέσου από τον οριζόντιο άξονα.
- Εάν έχει οριστεί κάποιο φίλτρο ή έννοια κλειδί, πατώντας το εκάστοτε εικονίδιο θα εμφανίζονται μόνο αποτελέσματα που ταιριάζουν με το φίλτρο αυτό. Για παράδειγμα, εάν έχετε επιλέξει το μάθημα της βιολογίας *και πληκτρολογήσετε ως όρο αναζήτησης τη λέξη «heart» και επιλέξετε το εικονίδιο 300 θα εμφανιστούν 3D σχετικά με τον όρο αυτό.*
- Εάν ο κατάλογος δεν περιέχει αποτελέσματα που πληρούν τα κριτήρια αναζήτησης εμφανίζεται σχετικό μήνυμα.

#### 12.3. Άνοιγμα Πολυμέσου

Για να **ανοίξετε** ένα πολυμέσο μπορείτε να κάνετε διπλό κλικ επάνω του ή να πατήσετε παρατεταμένα επάνω του και να επιλέξετε **«Άνοιγμα**».



#### 12.4. Ενσωμάτωση Πολυμέσου στο Τετράδιο

Η ενσωμάτωση ενός πολυμέσου σε ένα τετράδιο μπορεί να γίνει με διάφορους τρόπους. Παρακάτω αναφέρονται ενδεικτικά δύο τρόποι.

#### 1<sup>ος</sup> Τρόπος:

Μπορείτε να επιλέξετε το πολυμέσο, να το σύρετε και να το αφήσετε μέσα στο τετράδιο (drag & drop).









#### 2<sup>ος</sup> Τρόπος:

Μπορείτε να πατήσετε παρατεταμένα επάνω στο πολυμέσο και να επιλέξετε «Επικόλληση».



#### 12.5. Επεξεργασία Πολυμέσου

Για να επεξεργαστείτε ένα πολυμέσο το επιλέγετε και πατάτε το βελάκι για να εμφανιστεί το μενού.





Από τις «Ιδιότητες» μπορείτε να επιλέξετε τον τρόπο με τον οποίο θέλετε να εμφανίζεται το πολυμέσο μέσα στο τετράδιο.







stem-ib-support.gr







#### 12.6. Οδηγός Χρήσης 3D

Το mozaBook διαθέτει περισσότερα από 1300 μοντέλα 3D. Ανοίγετε το μενού των 3D μέσα από το μενού των πολυμέσων, είτε από την καρτέλα **Πολυμέσα** είτε από την καρτέλα **Μαθήματα** (βλ. <u>12.2</u>. <u>Αναζήτηση Πολυμέσων</u>).

Κάθε μοντέλο 3D διαθέτει 3 μενού, δύο στο επάνω και ένα στο κάτω μενού της σκηνής.





**Μενού διαχείρισης παραθύρου.** Περιλαμβάνει δυνατότητες ενσωμάτωσης του 3D στο τετράδιο, ελεύθερης σχεδίασης, ελαχιστοποίησης παραθύρου, κ.α.

**Μενού διαχείρισης 3D.** Περιλαμβάνει δυνατότητες εμφάνισης πληροφοριών για την προβαλλόμενη σκηνή, διαχείρισης του ήχου και της μουσικής του 3D, λήψης στιγμιότυπου οθόνης, εμφάνισης σχετικού περιεχομένου, κ.α.





stem-ib-support.gr







**Μενού σκηνών 3D.** Περιλαμβάνει διαφορετικές σκηνές του μοντέλου 3D, διαφορετικές γωνίες θέασης, αφηγήσεις, ασκήσεις κ.α.

Διαβάστε τον αναλυτικό οδηγό χρήσης 3D πατώντας το σύμβολο 诸 που βρίσκεται επάνω δεξιά σε κάθε 3D για να ενημερωθείτε για όλες τις δυνατότητες χειρισμού τους.



#### 12.7. Οδηγός Χρήσης Εργαλείων

Το mozaBook διαθέτει περισσότερα από **80** διαδραστικά εργαλεία. Μπορείτε να ανοίξετε το μενού των εργαλείων μέσα από το μενού των πολυμέσων, είτε από την καρτέλα **Πολυμέσα** είτε από την καρτέλα **Μαθήματα** (βλ. <u>12.2. Αναζήτηση Πολυμέσων</u>).

Εναλλακτικά μπορείτε να μεταβείτε στο μενού, πατώντας το εικονίδιο **ν** που βρίσκεται στο μπλε μενού γρήγορης πρόσβασης. Εάν το μενού δεν εμφανίζεται στην οθόνη, πατήστε τα παρακάτω εικονίδια διαδοχικά για να εμφανιστεί.



Χρησιμοποιώντας την αναζήτηση μπορείτε να βρείτε το εργαλείο που σας ενδιαφέρει. Ακόμα, έχετε τη δυνατότητα να εφαρμόσετε ως φίλτρο το μάθημα για το οποίο σας ενδιαφέρει να βρείτε εργαλεία, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.





stem-ib-support.gr





E Z Terpódio 1 X 10	Epafos Epafos 1	8:13 🚀 ∷ C	.? – Ľ ×
	Εργαλείο Κα	ωίζ Παιχνίδι	al 🔻 🗙
	Αναζήτηση	na li	AE 40: ★3 🕯
	Βιολογία	1	
1 L	Γλώσσα		
	Ιστορία		
	Μαθηματικά	der3D	LabCamera
	. Μουσική Πληροστροική		
	Τεχνολογία	5	\$ <u>†</u> 1
	Φυσική Χημεία	MA.	444
		OP 5	Άβακας
	Προνηπιαγωγε Νηπιαγωγείο	10	-
	Δημοτικό		
		- 11	
	Έργα τέχνης	Αεροφωτογραφία	Αντίστροφη μέτρηση
			<u>^</u>
	Αξιοθέστα	Απελευθέρωση	Апокюбікопоіц
		1	000
	Ασιθυουπγαγή	Ασιθυοί	Αστοογομία
	- shiphohilfard	ripiopar	norporopia
		-	
			TU.
	- 0 -		*
🛤 Apyclo 🔻 🖉 😋 📑 加 📚 Περιεχόμενο 💌 🖁 🌽 Izλίδο 🔹 🗛 🏭 🏹 🕍 🖤 🖉 👘 🖉 🔹 🛄 🔹 🦬 🖉 🌮 🤌 🏈 🍟 👻 🗐 🕄 🚯 🚱 Πολυμέσο 👻 🏠	🖸 🎢 🧐 Pu	ahiaac 🔺 💶	MUZAIK

Κάθε εργαλείο διαθέτει οδηγίες χρήσης. Οι οδηγίες προσφέρονται τόσο σε μορφή κειμένου όσο και σε μορφή βίντεο και είναι διαθέσιμες τόσο πριν ο χρήστης ανοίξει το εργαλείο όσο και μετά.

Πριν ανοίξετε ένα εργαλείο μπορείτε να δείτε τις οδηγίες πατώντας παρατεταμένα επάνω στο εργαλείο και επιλέγοντας τη μορφή βοήθειας που επιθυμείτε.











Αφού ανοίξετε ένα εργαλείο μπορείτε να δείτε τις οδηγίες πατώντας επάνω στο εικονίδιο 🖆 και επιλέγοντας τη μορφή βοήθειας που επιθυμείτε.



#### 13.Εισαγωγή Αρχείων Office (PDF, PPT, DOC, XLS)

Μπορείτε εύκολα και γρήγορα με διάφορους τρόπους να εισάγετε στο mozaBook αρχεία office που έχετε αποθηκεύσει στον υπολογιστή. Το αρχείο που εισάγετε ανοίγει σε νέα καρτέλα, όπως φαίνεται στην εικόνα.

Το εισηγμένο αρχείο έχει τις δυνατότητες ενός τετραδίου. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε όλα τα διαθέσιμα εργαλεία του mozaBook, καθώς και να ενσωματώσετε σε αυτό πολυμέσα.



1<sup>ος</sup> Τρόπος:

Εισάγετε το αρχείο επιλέγοντάς το από τον φάκελο στον οποίο βρίσκεται στον υπολογιστή και σύροντάς το μέσα στο mozaBook (drag & drop).

#### 2<sup>ος</sup> Τρόπος:

Αναζητήστε το αρχείο που σας ενδιαφέρει στο μενού πολυμέσων, στην καρτέλα Πολυμέσα, ως εξής:

- Επιλέγετε το εικονίδιο για να εμφανιστούν όλα τα αρχεία office, ή το εκάστοτε εξειδικευμενο εικονίδιο ανάλογα με τον τύπο αρχείου που θέλετε να εισάγετε. Για παράδειγμα, αν θέλετε να εισάγετε pdf επιλέγετε το εικονίδιο
- 2. Επιλέγετε το εικονίδιο 🦊 για να πραγματοποιηθεί η αναζήτηση σε αρχεία που έχετε αποθηκεύσει στον υπολογιστή.
- Επιλέγετε το εικονίδιο και στην αναδυόμενη λίστα βρίσκετε τον φάκελο στον οποίο έχετε αποθηκεύσει το αρχείο.











4. Μόλις εμφανιστεί το αρχείο που σας ενδιαφέρει μπορείτε να το εισάγετε πατώντας επάνω του και σύροντάς το μέσα στο τετράδιο ή πατώντας παρατεταμένα επάνω του και επιλέγοντας την Εισαγωγή.



#### 14.Εισαγωγή Συνδέσμων, Σελιδοδεικτών, Σημειώσεων & Προσχεδίων

Για να διευκολύνεται η περιήγηση στις σελίδες του τετραδίου μπορούν να προστεθούν σύνδεσμοι σελίδων, σελιδοδείκτες, σημειώσεις και προσχέδια. Ακόμα, μπορούν να προστεθούν σύνδεσμοι web, καθώς και σύνδεσμοι βίντεο που είναι αναρτημένα στο διαδίκτυο. Για να εμφανιστεί το μενού των παραπάνω δυνατοτήτων, επιλέγετε το εικονίδιο 🖉, όπως φαίνεται στην παρακάτω εικόνα.









E Z Terpódio 1 x +	🖗 🛛 Epafos Epafos 09:41 🖋 👯 🔍 ? 🗕 🖒 🗙
1	🔁 Μαθήματα 🥥 Πολυμέσα 📰 🗸 🗗 🗙
	Φαινεται κατά την εκκίνηση Σείρα 3
	Βασικές ρυθμίσεις Χεριστήριο: κανονικό
	Πλώσσα: Ελληνικά
	Τόξη: Όλα
	Εκτός σύνδεσης
	τη τ
	• Το σπίτι μας, η Γη     • Φωτισμός και πηγές φωτός
επικόλληση	• Κύματα και ήχος
	🔁 👔 Γ Δημοσίευση
Σκίτσο	Madhyamia     maraBook Getting Started
	mozaBook Getting Started
📄 2ημειωσεις	Τετράδιο
🧟 Σύνδεσμος Web	• Το Μοzabook στη διδασκαλία της Φυσικής
	<ul> <li>ενσητιά 2: κνηση - ο τομνασιού</li> <li>Δείγμα τετρ. Φυσικάς</li> </ul>
🤌 🧕 Βίντεο από διαδίκτυο	επικόλληση
	📝 Σκίτσο 🔲 σώμα (γυναίκα)
Ε. Συνοεομος σελιοάς	Σημειώσεις μαίδες
🗐 Σελιδοδείκτης	😞 Σὐνδεσμος Web
	🥵 Βίντεο από διαδίκτυο 👷
	Σύνδεσμος σελίδος Νεύτων οέρχεται ο χουσός.
1	Σελιδοδείκτης
🖽 Aoyalo * 🎓 💏 🖥 ≽ 📚 Rapuzyówo * 🖺 🖓 Sakilón * $A \boxplus 4 \cong 4$ 🖆 * 🖘 $\Rightarrow 4 \neq 4$ 🖉 $\Rightarrow 4$ ( $\Rightarrow$ ) ( $\Rightarrow$	

#### 14.1. Σκίτσο

Στο σκίτσο – προσχέδιο μπορείτε να γράψετε, να σχεδιάσετε και να εισάγετε εικόνες. Το σκίτσο είναι διαθέσιμο σε όλες τις σελίδες του τετραδίου. Τα επιμέρους στοιχεία που έχετε γράψει ή εισάγει στο σκίτσο, μπορούν να ενσωματωθούν στην εκάστοτε σελίδα του τετραδίου.

Για τη δημιουργία του σκίτσου είναι απαραίτητο να ορίσετε υφή και χρώμα.

Το σκίτσο μπορεί να έχει τη μορφή πίνακα με προσαρμόσιμο μέγεθος ή πλαϊνού πίνακα με σταθερό μέγεθος. Κάνοντας κλικ στο <sup>1</sup> μπορείτε να επιλέξετε την πρώτη μορφή πίνακα ενώ κάνοντας κλικ στο <sup>2</sup> μπορείτε να επιλέξετε τη δεύτερη μορφή πίνακα.





Παρακάτω παρουσιάζονται τα παραδείγματα των δύο μορφών.



2106993525









#### Παράδειγμα σκίτσου προσαρμόσιμου μεγέθους



#### Παράδειγμα σκίτσου σταθερού μεγέθους









Επιλέγοντας **Μ** και έπειτα «**Εισαγωγή**» η **συντόμευση** του σκίτσου μπορεί να εισαχθεί στην εκάστοτε σελίδα, στο μέγεθος που θα επιλέξετε.



#### 14.2. Σημείωση

Στη σημείωση μπορείτε να γράψετε αποκλειστικά πληκτρολογημένο κείμενο. Η σημείωση που δημιουργείται σε μία συγκεκριμένη σελίδα, κατά την αποθήκευση εισάγεται ως εικονίδιο σε αυτή. Για να την αποθηκεύσετε τη σημείωση επιλέγετε και έπειτα «Μικρή εικόνα».

🗉 Σημειώσεις	🗽 ? – ⊡ ×
Άσκηση 1. Σχολικού Β. σελ. 15	Σημειώσεις
	🔟 Αποθήκευση εικόνας 🕨
	εισαγωγή
	Μικρή εικόνα
Ċ.	

#### 14.3. Σύνδεσμος Web

Επιλέγοντας «Σύνδεσμος Web» μπορείτε να εισάγετε στην εκάστοτε σελίδα έναν υπερσύνδεσμο που οδηγεί σε έναν ιστότοπο. Ο υπερσύνδεσμος μπορεί να έχει τη μορφή εικόνας ή να είναι διαδραστικός, ώστε ο χρήστης να μπορεί να πλοηγηθεί στον ιστότοπο.











#### 14.4. Βίντεο από διαδίκτυο

Επιλέγοντας «Βίντεο από διαδίκτυο» μπορείτε να εισάγετε στην εκάστοτε σελίδα έναν υπερσύνδεσμο που οδηγεί σε ένα βίντεο. Ο υπερσύνδεσμος μπορεί να έχει τη μορφή εικόνας ή να είναι διαδραστικός, ώστε ο χρήστης να μπορεί να πλοηγηθεί στο βίντεο.

🔅 Βίντεο απ	ό διαδίκτυο				×
		🛄 Μεγάλη εικόνα	<mark>Ζ.</mark> Εικόνα	Διαδραστικός	V
	Ονομα	<b>dia</b> k Education			
	Σύνδεα	μος			
	Λέξεις-	κλειδιά διαχωρισι	ιένα με κόμ	μα	

#### 14.5. Σύνδεσμος σελίδας

Επιλέγοντας «Σύνδεσμος σελίδας» μπορείτε να δημιουργήσετε για την εκάστοτε σελίδα ένα εικονίδιο που αντιστοιχεί στον υπερσύνδεσμο που οδηγεί στη σελίδα αυτή.

Για να το πραγματοποιήσετε, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

- 1. Μεταβαίνετε στη σελίδα που στην οποία επιθυμείτε να μεταφέρει ο υπερσύνδεσμος.
- 2. Επιλέγετε από το μενού τη δυνατότητα «Σύνδεσμος σελίδας».
- Πηγαίνετε στη σελίδα στην οποία θέλετε να έχετε τον σύνδεσμο και με κλικ στο σύμβολο επικυρώνετε την εισαγωγή του σε αυτή.

#### 14.6. Σελιδοδείκτης

Προσθέτοντας σελιδοδείκτες σε συγκεκριμένες σελίδες ενός τετραδίου, μπορείτε να μεταβείτε αυτόματα σε συγκεκριμένη σελίδα επιλέγοντας τον σελιδοδείκτη αυτής.

#### 15.Αποθήκευση – Εξαγωγή Τετραδίου

Τα τετράδια που δημιουργούνται στο mozaBook έχουν τη δυνατότητα να αποθηκευτούν ή και να εξαχθούν.

Για να αποθηκεύσετε ή να εξάγετε ένα τετράδιο πατήστε στο εικονίδιο 🔲 που βρίσκεται επάνω αριστερά για να ανοίξετε το μενού.







stem-ib-support.gr



ApXéç



Στη συνέχεια επιλέξτε το εικονίδιο **Αρχείο** και έπειτα το εικονίδιο **Εισαγωγή/Εξαγωγή για να εξάγετε** το αρχείο στη μορφή που θέλετε ή Αποθήκευση για να το αποθηκεύσετε τοπικά.



Κατά την αποθήκευση είναι απαραίτητος ο προσδιορισμός τίτλου και εξωφύλλου, ενώ είναι 42 προαιρετικός ο προσδιορισμός Θέματος, Τάξης και Περιγραφής.

	2 52 Αποθήκευση τετροδίου Χ.Χ. Χ. Τελος τετροδίου Οξματο	
	Συνδιεύμενος τόμος Τόξη Επιλάζετ Επιλάζετ Σύντομη περιεχόμενου του τετροδίου Εξώφυλλο τετροδίου	
		/
8	Apyclo 🛪 🎓 🐮 🖹 🔉 🌫 Tapacylywo 🔹 🖹 🏸 Salido * 🔺 🏭 🎻 🖆 🖬 * 🐟 🖈 🔌 🏈 🌮 🆓 👾 * 🕥 33 🖹 🗿 Tabuylao * 🎓 🔞 🎢 🔅 Publyloo * 🗫 🔳 🗤 🗛	IK

Τα αποθηκευμένα τετράδια τα βρίσκετε στην ψηφιακή βιβλιοθήκη.



2106993525







#### 16.Μεταφορά Τετραδίου σε Φορητό Δίσκο (USB) - Συγχρονισμός

Για να μεταφέρετε ένα τετράδιο σε έναν φορητό δίσκο (USB) θα πρέπει πρώτα να το έχετε αποθηκεύσει.

Τα βήματα μεταφοράς του τετραδίου παρουσιάζονται παρακάτω.

- Πατήστε στο εικονίδιο που βρίσκεται επάνω αριστερά για να ανοίξετε το μενού.
- Στη συνέχεια επιλέξτε το εικονίδιο Αρχείο και έπειτα το εικονίδιο Συγχρονισμός.



- 3. Στο αναδυόμενο παράθυρο:
  - επιλέγετε τον φορητό δίσκο που αντιστοιχεί στο USB, το οποίο έχετε συνδέσει στη συσκευή.
  - επιλέγετε το τετράδιο
     (από την αριστερή στήλη) που θέλετε να μεταφέρετε.
  - πατάτε το κίτρινο βέλος
     για να ολοκληρωθεί η
     αντιγραφή του
     τετραδίου.



📃 🖉 Τετράδιο 1\* 🗙









#### 17.Εισαγωγή Τετραδίου από USB στο mozaBook

Μπορείτε να εισάγετε ένα έτοιμο τετράδιο στην εφαρμογή mozaBook ακολουθώντας τα παρακάτω βήματα.

1. Στην αρχική σελίδα επιλέγετε «Δημοσίευση».



2. Στην αναδυόμενη λίστα επιλέγετε «Συγχρονισμός».



- 3. Στο αναδυόμενο παράθυρο:
  - επιλέγετε τον φορητό δίσκο που αντιστοιχεί στο USB, το οποίο έχετε συνδέσει στη συσκευή.









- επιλέγετε το τετράδιο (από τη δεξιά στήλη) που θέλετε να μεταφέρετε.
- πατάτε το κίτρινο βέλος για να ολοκληρωθεί η εισαγωγή του τετραδίου.



📃 🖉 Τετράδιο 1\* 🗙

#### 18.Μεταφορά Τετραδίου στο Cloud - Κοινοποίηση

Η δυνατότητα αυτή περιλαμβάνεται στην άδεια Teacher.

Με τη δυνατότητα αυτή μπορείτε να έχετε πρόσβαση στο περιεχόμενό σας από κάποια άλλη συσκευή πραγματοποιώντας σύνδεση με τον λογαριασμό σας ή να δώσετε πρόσβαση σε κάποιον άλλο χρήστη αν το τετράδιο είναι δημόσιο.

Για να μεταφέρετε ένα τετράδιο στο Cloud θα πρέπει πρώτα να το έχετε <u>αποθηκεύσει</u>.

Τα βήματα μεταφοράς του τετραδίου παρουσιάζονται παρακάτω.

- Πατήστε στο εικονίδιο = που βρίσκεται επάνω αριστερά για να ανοίξετε το μενού.
- Στη συνέχεια επιλέξτε το εικονίδιο Αρχείο, έπειτα το εικονίδιο Κοινοποίηση και στη συνέχεια το εικονίδιο Αποστολή στο mozaWeb.











3. Στο αναδυόμενο παράθυρο συμπληρώνετε τα απαιτούμενα πεδία και πατάτε **τηλεφόρτωση**.



#### 19.Εισαγωγή Τετραδίου από Cloud

Μπορείτε να εισάγετε ένα έτοιμο τετράδιο στην εφαρμογή mozaBook ακολουθώντας τα παρακάτω βήματα.



1. Στην αρχική σελίδα επιλέγετε «Δημοσίευση».









2. Στην αναδυόμενη λίστα επιλέγετε «Προς κατέβασμα/λήψη».



- Στην ψηφιακή βιβλιοθήκη βρίσκετε το τετράδιο που θέλετε να κάνετε λήψη και το επιλέγετε.
   Εάν το προς λήψη τετράδιο δεν εμφανίζεται, σύρετε την ταινία για να εμφανιστούν τα κρυμμένα τετράδια.
- 4. Πατάτε «Λήψη τετραδίου» και η λήψη ξεκινά.









helpdesk@stem-ib-support.gr



#### 20.Διαγραφή Τετραδίου

Μπορείτε να διαγράψετε ένα τετράδιο που έχετε δημιουργήσει ως εξής.

- 1. Στην αρχική σελίδα βρίσκετε το τετράδιο το οποίο θέλετε να διαγράψετε και επιλέξτε το.
- 2. Πατήστε το εικονίδιο που βρίσκεται επάνω αριστερά στο τετράδιο.
- 3. Πατήστε «Διαγραφή δημοσίευσης από τη συσκευή»
- 4. Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας για να πραγματοποιηθεί η διαγραφή.







