



#moodlemoot 2018

To moodle

ως πλατφόρμα ανάρτησης
kidM00Cs

presented by Eleni Gliatis
MBA



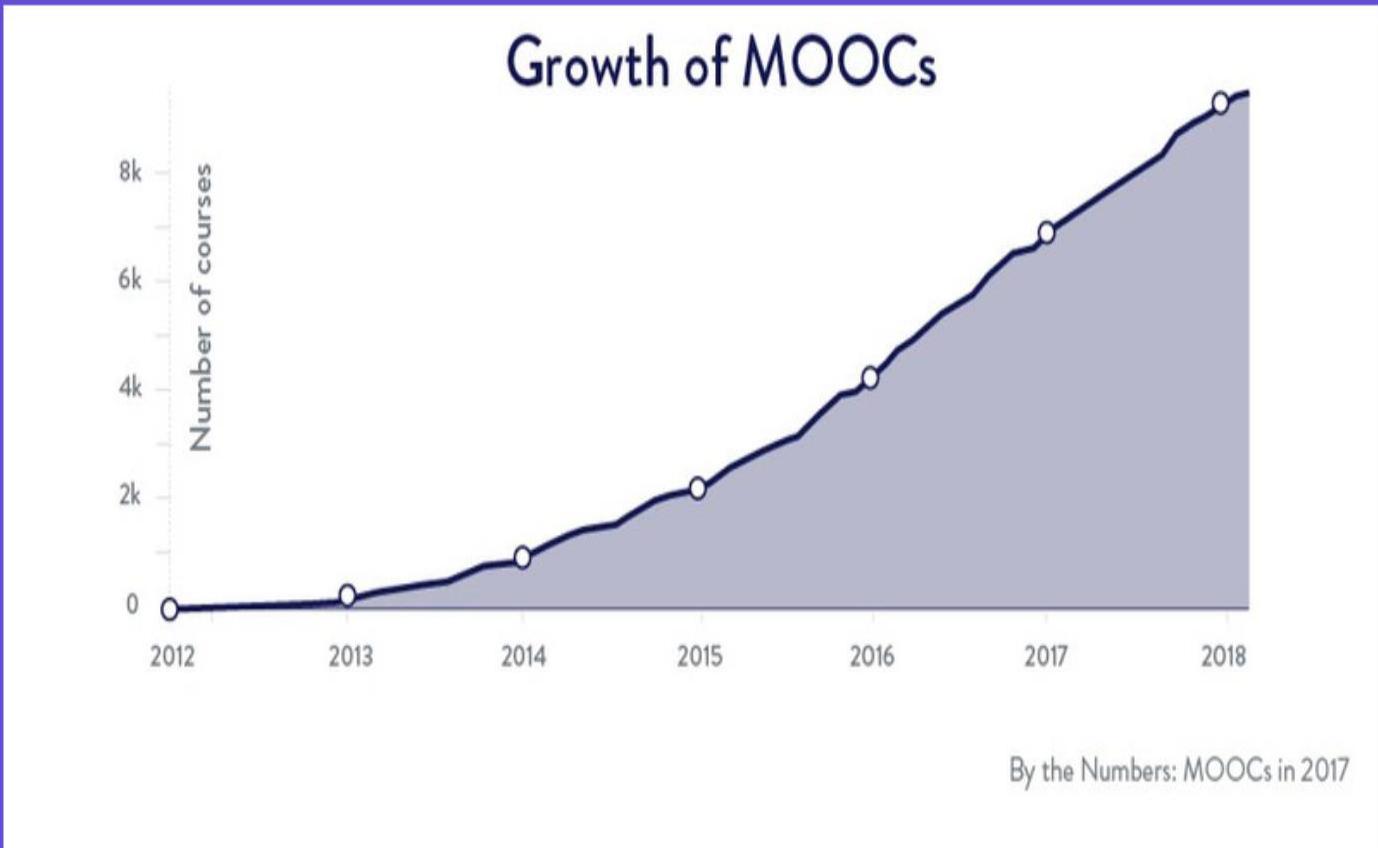
**Χρήση του moodle, ως
πλατφόρμα για MOOCs,
που απευθύνονται σε
παιδιά (kidMOOCs)
ηλικίας 4-12 ετών**



**Τα παιδιά σχολικής ηλικίας,
περνούν αρκετές ώρες
μπροστά στην οθόνη του
υπολογιστή και θεωρούμε
χρήσιμο να υπάρχουν
ιστοχώροι, στους οποίους
να μπορεί ένα παιδί να
κάνει τα πρώτα βήματα,
στη δια βίου μάθηση.**



Η ανάπτυξη των MOOCs



Πηγή: <https://www.class-central.com/moocs-year-in-review-2017>

Γιατί MOOCs



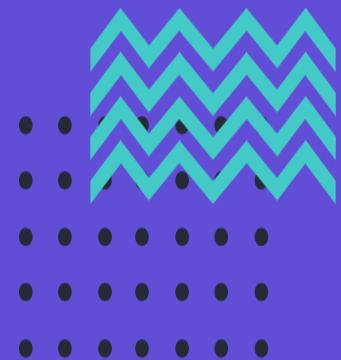
Πηγή: <https://www.class-central.com/moocs-year-in-review-2017>



Μια πλατφόρμα για kidMOOCs είναι ανοιχτή και απευθύνεται σε όλα τα παιδιά σχολικής ηλικίας που θα ενδιαφερθούν να δηλώσουν συμμετοχή.

Η παρούσα πρόταση απευθύνεται μόνο σε Ελληνόπουλα της Ελλάδας και της ομογένειας, επειδή η γλώσσα εργασίας είναι επί του παρόντος μόνο τα Ελληνικά.

Η διάρκεια ζωής των kidMOOCs, είναι τουλάχιστον πενταετής, καθώς περιοδική ανανέωση και βελτίωση είναι απαραίτητη, εξ' αιτίας των μεταβολών στο πεδίο των επιστημονικών ανακαλύψεων και της συνακόλουθης γνώσης.



To Moodle (Dougiamas, 1999) ενσωματώνει λειτουργίες οι οποίες το καθιστούν ένα

- **πολυσύνθετο,**
- **ευέλικτο και**
- **ασφαλές εργαλείο στην ασύγχρονη
εκπαίδευση από απόσταση**





99

MOODLE'S BIGGEST ACCOMPLISHMENT?

"I THINK HELPING EDUCATORS MOVE
AN OFFLINE ENVIRONMENT ONLINE".

Martin Dougiamas

Γιατί kidMOOCs στο MOODLE



1. Παροχή υψηλού επιπέδου ασφαλείας
2. Οργάνωση του εκπαιδευτικού υλικού ανάλογα με τις απαιτήσεις που υφίστανται σε κάθε περίπτωση (π.χ. ανά εβδομάδα ή ανά θεματική ενότητα)
3. Υποστήριξη μιας μεγάλης ποικιλίας δραστηριοτήτων διαφορετικού τύπου (Forums, Journals, Quizzes, Resources, Choices, Surveys και Assignments)
4. Υποστήριξη 75 και πλέον διαφορετικών φυσικών γλωσσών, μεταξύ των οποίων περιλαμβάνεται και η Ελληνική γλώσσα.



OPEN SOURCE

MOODLE IS AN OPEN SOURCE PLATFORM, WHICH MEANS THAT ITS SOURCE CODE IS ACCESSIBLE TO ALL.

01

02

COST-EFFECTIVE

YOU NEED NOT PAY ANY LICENSE FEE TO OWN A MOODLE LEARNING MANAGEMENT SYSTEM.



SIMPLE INTERFACE

IT IS BASED ON HTML5 AND DESIGNED TO BE RESPONSIVE, SO YOU CAN ACCESS IT ON ANY MOBILE DEVICE.

03

04

EASY TO CUSTOMIZE

YOU CAN CUSTOMIZE EASILY ACCORDING TO YOUR TRAINING REQUIREMENTS.



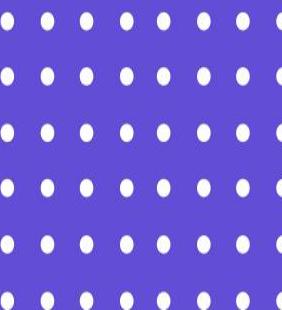
OFFLINE ACCESS

WITH MOODLE, YOU GET THE OFFLINE ACCESS FEATURE, WHICH ALLOWS YOUR REMOTE EMPLOYEES TO DOWNLOAD COURSES TO THEIR DEVICES AND ACCESS THEM OFFLINE, LATER.

05

5 πλεονεκτήματα για τον εκπαιδευτικό

1. Ανοιχτή πρόσβαση
2. Δωρεάν
3. Εύκολη χρήση
4. Προσαρμοστικότητα στις ανάγκες του εκπαιδευτικού
5. Πρόσβαση και εκτός σύνδεσης





5 πλεονεκτήματα για τους μικρούς χρήστες

Involving Parents in Moodle
Giving them access to understand their child's education technology.

moodle

1. Ανοιχτή πρόσβαση
2. Πιστοποίηση και badges
3. Διαδραστική μάθηση
4. Και σε ψηφιακή εφαρμογή
5. Εμπλοκή των γονέων στην διαδικασία της μάθησης

Οφέλη



- χρήση τεχνολογίας για δια βίου μάθηση
- εξ' αποστάσεως σύγχρονη και ασύγχρονη υποστήριξη των εκπαιδευόμενων
- παροχή ευκαριών αυτόνομης μάθησης
- διευκόλυνση της συνεργασίας
- παροχή ευκαιριών αξιολόγησης
- ενίσχυση της ικανότητας για αυτορρυθμιζόμενη μάθηση
- έλεγχος της διαδικασίας μάθησης
- άσκηση των ανώτερων νοητικών λειτουργιών
- ανάπτυξη της κριτικής ικανότητας
- ανάπτυξη μεταγνωστικών δεξιοτήτων
- ευκαιρίες για ανάπτυξη της δημιουργικότητας



Η ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

Η καινοτομία της πρότασης, συνίσταται στην προσφορά MOOCs σε νεαρής ηλικίας χρήστες.

Τα MOOCs, όπως τα γνωρίζουμε από τότε που πρωτοεμφανίστηκαν, απευθύνονται σε σπουδαστές της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης και σε ενήλικες· πολύ λίγα δε, σε μαθητές της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης.

Είναι όμως πραγματικά ελάχιστα τα kidMOOCs, για παιδιά ηλικίας 4-12 ετών.





Φιλοδοξούμε:

- 
- A** η συμμετοχή σε ένα kidMOOC να γίνει η βάση για μια κουλτούρα δια βίου μάθησης
 - B** ο εκπαιδευόμενος να κατακτά το διδασκόμενο αντικείμενο σε ένα πλαίσιο με τα φιλικά στον χρήστη, χαρακτηριστικά του MOOC
 - C** να προσφέρεται η δυνατότητα συνεργασίας με άλλους εκπαιδευόμενους και αξιολόγησης από ομότιμους
 - D** ο χρήστης να συμβάλλει στη βελτίωση του μαθησιακού περιβάλλοντος, αξιολογώντας ο ίδιος τοοο.

Οι μικροί χρήστες του moodle χρειάζονται:

- ✓ πρόσβαση σε υπολογιστή με σύνδεση στο διαδίκτυο,
- ✓ μη περιορισμό (π.χ. από γονικό έλεγχο) στις σελίδες που περιλαμβάνονται στα kidMOOCs,
- ✓ μαθήματα σε γλώσσα την οποία να καταλαβαίνει καλά ο εκπαιδευόμενος,
- ✓ ασφαλές περιβάλλον για παιδιά,
- ✓ επαρκείς βασικές γνώσεις για να μπορεί να αρχίσει η μάθηση,



- ✓ βασικές δεξιότητες ψηφιακού γραμματισμού,
- ✓ δεξιότητες πλοήγησης σε ψηφιακά περιβάλλοντα,
- ✓ ικανότητες μελέτης στο διαδίκτυο
- ✓ ικανότητες κοινωνικής δικτύωσης,
- ✓ κίνητρα για μελέτη και
- ✓ εμπιστοσύνη του χρήστη στην προσωπική του ικανότητα μάθησης (Ferguson et al., 2015).



Όλα αυτά μέσα σε ένα ελκυστικό περιβάλλον εργασίας



The image is a promotional graphic for the Moodle 3.2 Boost theme. It features a teal header with white text: "BOOST YOUR MOODLE" and "WITH THE NEW CORE THEME". Below this, there's a screenshot of a Moodle login page with a "Try it for yourself" button and a QA cycle test link (<https://qa.moodle.net/>). To the right, a stylized orange pencil character with a graduation cap is shown launching from a yellow cloud base, with a speech bubble explaining the theme. The Moodle logo and version "3.2" are in the top right corner.

Boost YOUR MOODLE

WITH THE NEW CORE THEME

Try it for yourself

QA cycle test link:
<https://qa.moodle.net/>

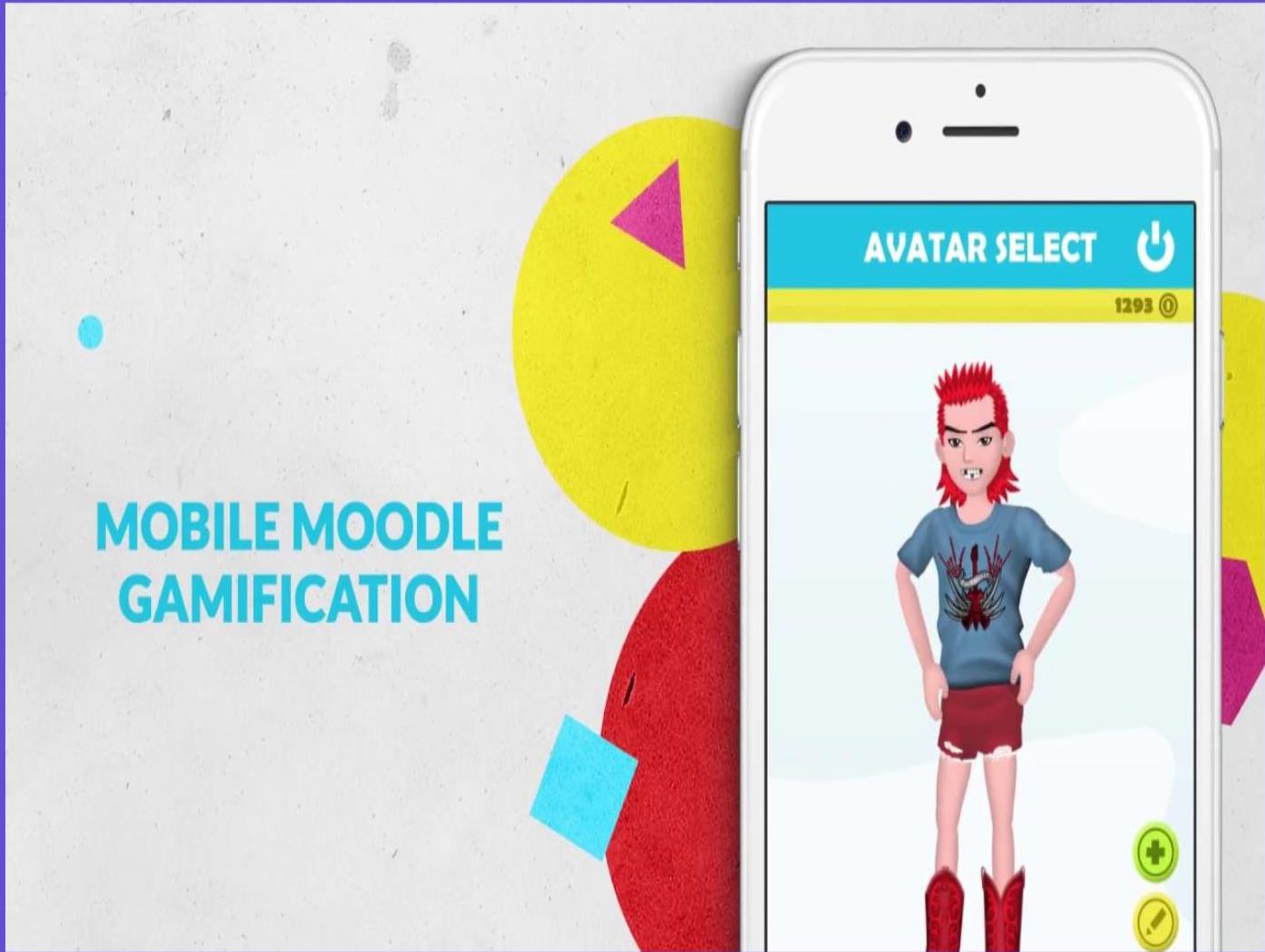
LOGIN: manager

PASSWORD: test

Boost is a new core theme that gives Moodle sites a **fresh new look**.

moodle 3.2

που περιλαμβάνει στοιχεία παιχνιδοποίησης



και προκαλεί τον ενθουσιασμό και την εμπλοκή
του εκπαιδευόμενου από την πρώτη στιγμή



Στάδιο ανάπτυξης:
Υλοποίηση ως **prototype**

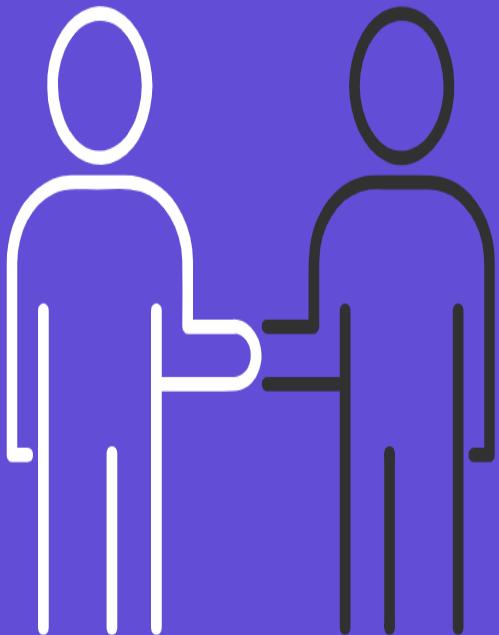
Click Here!

EST.



2017

mathemazimas



Μαρία Αναγνωστίδου
Δασκάλα-Ερευνήτρια

Μάρθα Καβέλη
Φιλόλογος-Ερευνήτρια





CONTACT DETAILS

Email address

mananosti@nured.auth.gr

Email address

kavelimd@nured.auth.gr



99

THANK YOU!