

# Podcasting





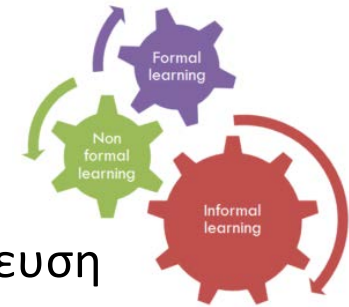


# Τι είναι το podcast

- Είναι αρχεία ήχου σε διαδικτυακό χώρο για απ' ευθείας εκτέλεση ή για αποθήκευση και μετέπειτα εκτέλεση
- Ένα αρχείο λέγεται 'επεισόδιο' έτσι ώστε:
  - κάθε νέο επεισόδιο είναι (συνήθως) συνέχεια του προηγούμενου
  - όλα τα επεισόδια μιας λίστας ολοκληρώνουν ένα podcast ( όπως season στην TV)
- Οποιοσδήποτε έχει δικαίωμα (μία απλή εγγραφή αρκεί) μπορεί να ακούσει το ηχητικό αυτό αρχείο ή να το αποθηκεύσει σε δικό του χώρο
- Οι χρήστες που ακολουθούν ένα podcast ενημερώνονται για την εισαγωγή νέων επεισοδίων μέσω RSS ροών/feeds



# Στην εκπαίδευση



- Αφορά όχι μόνο την ‘τυπική’ και την ‘μη-τυπική’ εκπαίδευση αλλά και την ‘άτυπη εκπαίδευση’
- Δίνει την ευκαιρία στον εκπαιδευτικό να διδάξει τους μαθητές του με έναν διαφορετικό τρόπο

και αυτό

- ✓ όποτε οι μαθητές θέλουν
- ✓ και από όπου θέλουν



# Τι χρειάζεται το podcasting

- Μία **συσκευή εγγραφής** (π.χ. υπολογιστής, tablet, κινητό κ.λπ.)
  - **Μικρόφωνο** (και ακουστικά)
- Μία **εφαρμογή επεξεργασίας ήχου** (προαιρετικά)
- Ένας **διαδικτυακός τρόπος αποθήκευσης και διαμοιρασμού** των podcasts



# Εγγραφή σε πλατφόρμα podcasting



Sign in



**Make your first episode**  
Tip: if you're not totally ready to commit, try making a short trailer to get your podcast out there.  
[Let's do it](#)

**Set up your podcast**  
Choose a name and cover art for your podcast. Don't have it all figured out yet? You can always change this later.  
[Go to podcast setup](#)

**Distribute your podcast**  
Once you have an episode, we'll help you distribute your podcast everywhere, including Apple Podcasts and Spotify.  
[Learn more about distribution](#)

**Set up monetization (optional)**  
Enable monthly donations from your listeners, or get matched with brands who want to sponsor your show.  
[Learn more about monetization](#)

**Get listeners!**  
All that's left to do is tell people about your podcast. As soon as you get a few plays, we'll show your analytics here.

Δημιούργησε το 1<sup>ο</sup> σου επεισόδιο



Σε αυτό το σημείο  
Χρειάζεται να έχουμε  
και ένα μικρόφωνο

Ρύθμισε το podcast  
Δώσε όνομα, εικόνα

Διαμοίρασε το podcast





Σ ενδιαφέρει να έχεις  
και έσοδα;

Θες να δεις την κίνηση  
των podcasts σου;



Τα βήματα σε κινητή συσκευή είναι παρόμοια,  
αλλάζουν μόνο κάποια εικονίδια

# Δημιουργία podcast

 <b>Record</b>	Capture audio right from your browser	Δημιούργησε αμέσως ένα podcast
 <b>Library</b>	Reuse your previously uploaded audio	Δες τη βιβλιοθήκη σου
 <b>Messages</b>	Add listener voice messages to your episode	Πρόσθεσε τα μηνύματα των ακροατών σου
 <b>Transitions</b>	Free music and sound effects	Πρόσθεσε μουσική υπόκρουση

# 1<sup>ο</sup> βήμα - Εγγραφή

Για να ξεκινήσει η εγγραφή

The screenshot shows a recording interface with a sidebar on the left containing buttons for 'Record', 'Library', 'Messages', and 'Transitions'. The 'Record' button is highlighted in red. The main area displays the text 'We can hear you!' and a red button labeled 'Start recording now'. Below this is a dropdown menu for the microphone, currently set to 'In Microphone (AVerMedia AM310 USB)'. An orange box below the dropdown contains the text 'Εδώ πρέπει να φαίνεται το μικρόφωνό σου'. A blue arrow points from the 'Record' button in the sidebar to the 'Start recording now' button.

<α>

<β>

We can hear you!

Start recording now

In Microphone (AVerMedia AM310 USB)

Εδώ πρέπει να φαίνεται το μικρόφωνό σου

You're recording right now

Καταγράφουμε το μάθημά μας

<γ>

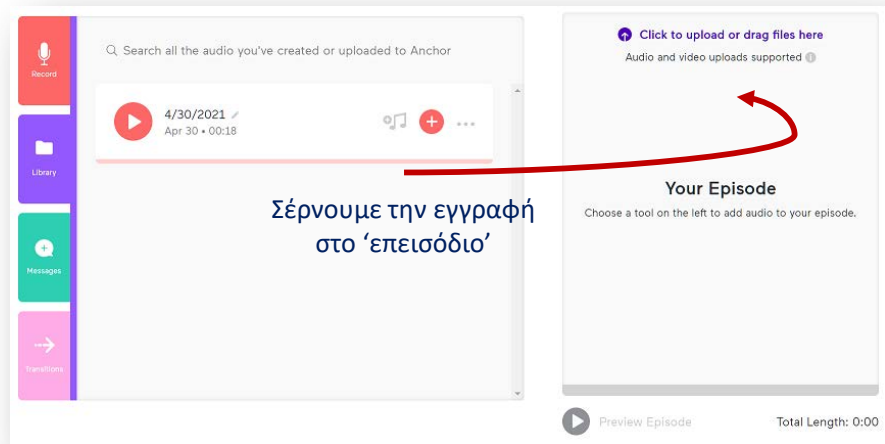
00:03

Stop Recording

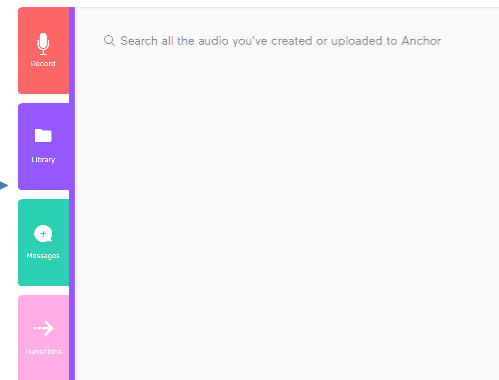
**ΠΡΟΣΟΧΗ**  
3' - 5' είναι ένας  
ιδανικός χρόνος



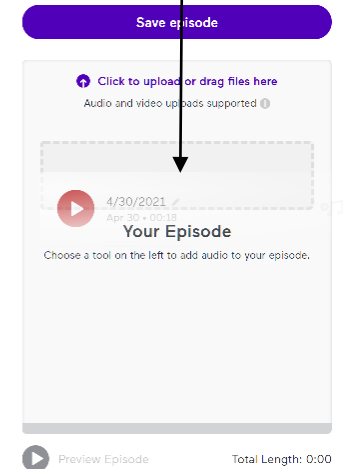
# 2<sup>ο</sup> βήμα - Αποθήκευση



## Create your episode



Σέρνουμε ότι χρειάζεται για να δημιουργήσουμε ένα πλήρες επεισόδιο πριν ανέβει στη βιβλιοθήκη



# 3<sup>ο</sup> βήμα - Υπόκρουση

Μπορείς να αποθηκεύσεις  
το επεισόδιό σου

<γ>

Ότι προσθέσεις  
εδώ γίνεται ένα  
επεισόδιο

Μπορείς να ακούσεις  
ολόκληρο το επεισόδιό σου

<β>

# 4<sup>ο</sup> βήμα – Τίτλος επεισοδίου

**<math>\alpha</math>**  
Γράφεις τον τίτλο του επεισοδίου

**<math>\beta</math>**  
Γράφεις ένα κείμενο ενημερωτικό

**<math>\delta</math>**  
Αναρτάς το επεισόδιο

**<math>\gamma</math>**  
Δηλώνεις τη σειρά podcast (season) & τον αριθμό του επεισοδίου

Dashboard Episodes **New Episode** Settings

## Episode options

Save as a draft **Publish now**

Episode title\*  
00. Καλωσόρισμα στο μάθημα της Τεχνολογίας

Episode description\* Switch to HTML

**B I** Σε αυτό το podcast θα ασχοληθούμε με την ύλη που έχουμε στο μάθημα της Τεχνολογίας Γ' Λυκείου. Όλη η θεωρία θα δοθεί ανά ενότητα - επεισόδιο, έτσι ώστε αντί να τη διαβάσετε από το βιβλίο μπορείτε να την ακούσετε. Θα σας βοηθήσει να καταλάβετε πράγματα που δεν αναφέρονται στο εγχειρίδιο με απλό τρόπο. Το μόνο που σας μένει είναι να εξασκηθείτε στα παραδείγματα και στις ασκήσεις. Σας εύχομαι καλές ακροάσεις! Ο φίλος σας δάσκαλος ...

494 / 4000

Publish date:  
Now

### Customize this episode (Optional)

Season number: 1

Episode number: 1

Episode type: **Full** Trailer Bonus

Content: **Clean** Explicit

Upload new episode art

# 5<sup>ο</sup> βήμα – ... τις λεπτομέρειες

Finish setting up your podcast

Before we can distribute your podcast to additional listening platforms, you just need to fill in a few things. (You can always change these later.)

Podcast name  
Τεχνολογία – Β' Λυκείου

Podcast description  
Εδώ θα ανεβάζω υλικό για το μάθημα, κυρίως το θεωρητικό μέρος, ώστε να έχετε μια εναλλακτική μορφή μελέτης


Podcast category  
Education

Language  
Greek

**Continue**

- Δηλώνεις από πάνω προς κάτω:**
1. ένα όνομα για το αρχείο (αναλυτικά)
  2. μία περιγραφή (προαιρετική)
  3. την κατηγορία
  4. τη γλώσσα ομιλίας

Choose your cover art  
First, you'll need an image.



**Search for a photo**

**Upload an image**

**Choose one for me**

Επιλέγεις μια εικόνα για το αρχείο σου



Add text

Font  
Economica

Horizontal Alignment  
Center

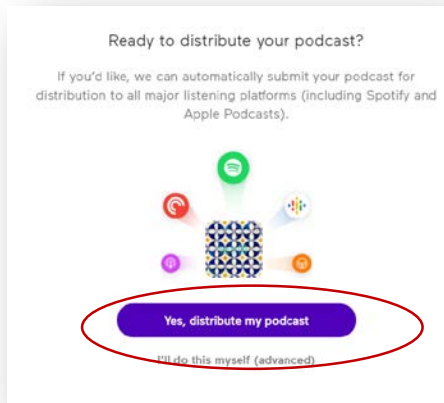
Vertical Alignment  
Center

Color

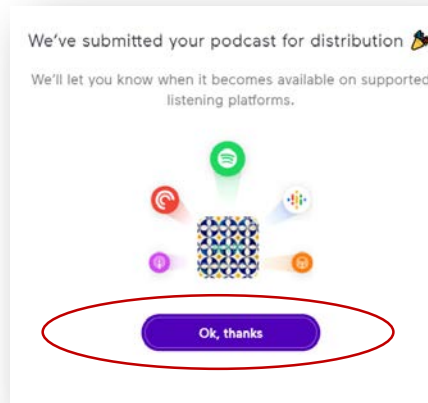
**Update cover art**

Επιλέγεις αν θέλεις να φαίνεται το 'όνομα' στο αρχείο

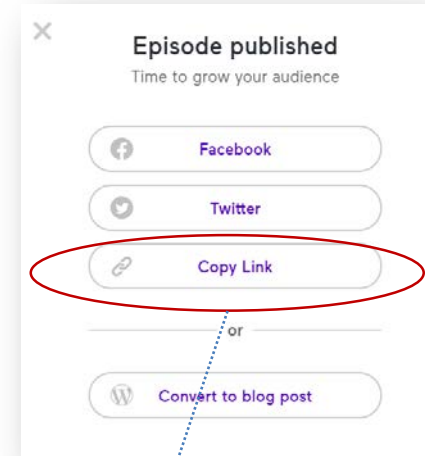
# 6<sup>ο</sup> βήμα - Δεσμός



Επιλέγεις να  
διαμοιράσεις το  
αρχείο σου



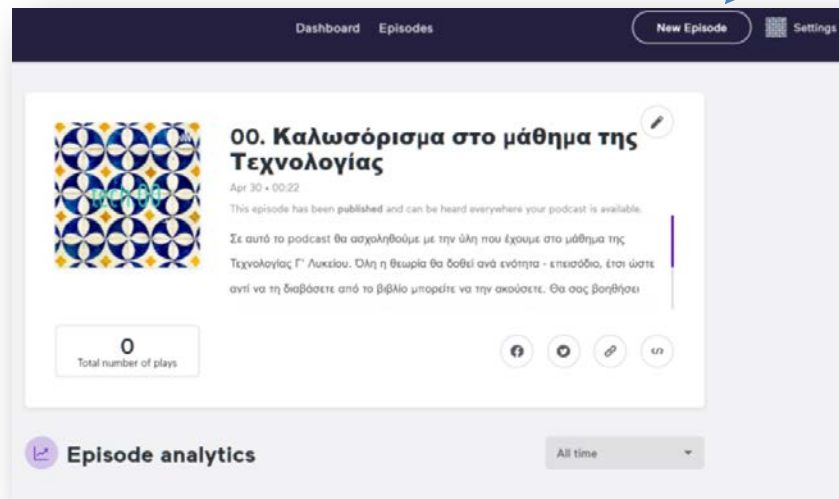
Περιμένεις λίγο για  
έναν έλεγχο ...



Πατάς και αντιγράφεις  
το δεσμό

Δημιουργία νέου  
επεισοδίου

Το 1<sup>ο</sup> σου podcast  
με το 1<sup>ο</sup> σου  
επεισόδιο



Εδώ βρίσκεις όλα τα  
στοιχεία των podcasts,  
π.χ. RSS feed, links ...

<https://anchor.fm/angelos-giannoulas/episodes/00-evvq01>

# Google Podcasts



# π.χ. ακρόασης από Google Podcasts

- Άνοιξε την εφαρμογή



- Αναζήτησε *‘Βιολογία Γ’ Λυκείου’*

Στο κάτω μέρος επέλεξε *‘Εξερεύνηση’*



Σε αυτό το podcast περιέχεται όλη η ύλη της Βιολογίας γ' λυκείου σε ακουστική μορφή με σκοπό να βοηθήσω τους συμμαθητές μου αλλά και το εαυτό μου να διαβάσουμε αποδοτικότερα ή ακόμα και να έχουμε τη δυνατότητα να διαβάσουμε ανά πάσα στιγμή. Δεν είμαι επαγγελματίας και δεν ασχολούμαι σοβαρά για την ηχογράφηση γι' αυτό ενδέχεται να υπάρχουν κάποια λάθη στην ανάγνωση. Δεν έχω πολύ χρόνο να διορθώσω τον ήχο.

- Αν θέλεις να γραφτείς και να το έχεις στη λίστα σου, πάτα: 

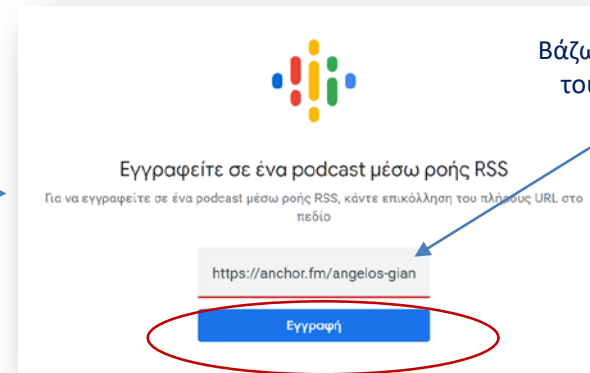
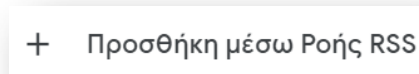
- Για να ακούσεις ένα επεισόδιο:



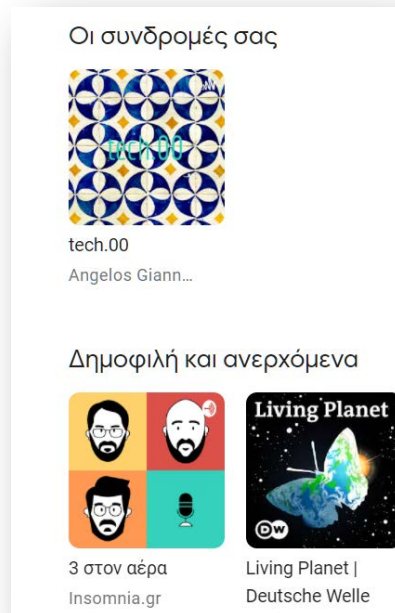
Αναπαραγωγή

- Για να κατεβάσεις & ν' αποθηκεύσεις ένα επεισόδιο: 

# Ανάρτηση στο Goggle Podcasts



Βάζω το δεσμό που του επεισοδίου



Ενημερώστε τους μαθητές σας να αναζητήσουν το όνομα με την περιγραφή που δώσατε στο 5<sup>ο</sup> βήμα & να κάνουν εγγραφή.





# Βιβλιογραφία

- STAJKA, R. (2013), *EDUCATIONAL USE OF PODCAST*, [ebook] Belgrade: The Fourth International Conference on e-Learning, pp.90-94. Available at:  
<http://econference.metropolitan.ac.rs/files/pdf/2013/15-stajka-rajic-educational-use-of-podcast.pdf>  
[Accessed 28 Apr. 2021]
- Wikipedia contributors (2018, April 9), List of podcatchers, In *Wikipedia, The Free Encyclopedia*, Retrieved 18:41, April 29, 2021,  
from [https://en.wikipedia.org/w/index.php?title=List\\_of\\_podcatchers&oldid=835501751](https://en.wikipedia.org/w/index.php?title=List_of_podcatchers&oldid=835501751)
- Wikipedia contributors (2018, March 30), Podcast. In *Wikipedia, The Free Encyclopedia*, Retrieved 18:41, April 9, 2021, from <https://en.wikipedia.org/w/index.php?title=Podcast&oldid=833225073>
- Geoghegan, W. M. and Klass, D. (2007), *Podcast Solutions: The Complete Guide to Audio and Video Podcasting*, Apress Springer-Verlag: New York
- Hew, K.F. (2009), *Use of audio podcast in K-12 and higher education: a review of research topics and methodologies*, Education Tech Research Dev (2009) 57: 333, <https://doi.org/10.1007/s11423-008-9108-3>
- O'Toole, M. A. G. (2007), *Multimedia-casting syndication for educational purposes: Considerations of a Podcast for use in higher education*, British Journal of Educational Technology, Vol 38 No 5 2007, 939–941, doi:10.1111/j.1467-8535.2006.00636.x
- Deal, A. (2007), *A Teaching with Technology White Paper: Podcasting*, [ebook] Pittsburgh: Carnegie Mellon University, Available at:  
[https://www.cmu.edu/teaching/technology/whitepapers/Podcasting\\_Jun07.pdf](https://www.cmu.edu/teaching/technology/whitepapers/Podcasting_Jun07.pdf) [Accessed 29 Apr. 2021]
- Fernandez, V., Sallan, M. J. and Simo, P. (2015), Past, Present, and Future of Podcasting in Higher Education, pp. 305-330, In: Mang Li and Yong Zhao (eds) *'Exploring Learning & Teaching in Higher Education'*, Springer: Berlin
- Harris, H. and Park, S. (2008), Educational usages of podcasting. British Journal of Educational Technology, 39: 548-551. doi:10.1111/j.1467-8535.2007.00788.x