

“Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση και Σχολική Πραγματικότητα”

**Youtube live και βίντεο μαθήματα:
Επιμορφώνοντας εκπαιδευτικούς
για την εξ αποστάσεως
εκπαίδευση στις ειδικές συνθήκες
του Covid-19**

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ



ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΑΛΛΑ 17 ΠΕ.Κ.Ε.Σ. ΑΠΟ ΟΛΗ ΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

1ο ΑΤΤΙΚΗΣ
2ο ΑΤΤΙΚΗΣ
3ο ΑΤΤΙΚΗΣ
4ο ΑΤΤΙΚΗΣ

5ο ΑΤΤΙΚΗΣ

6ο ΑΤΤΙΚΗΣ
2ο ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

2ο ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
2ο ΚΕΝΤΡ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΚΡΗΤΗΣ

1ο ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

2ο ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΜΕ ΤΗΝ ΑΡΩΓΗ



Δρ Αλέξανδρος Καπανιάρης

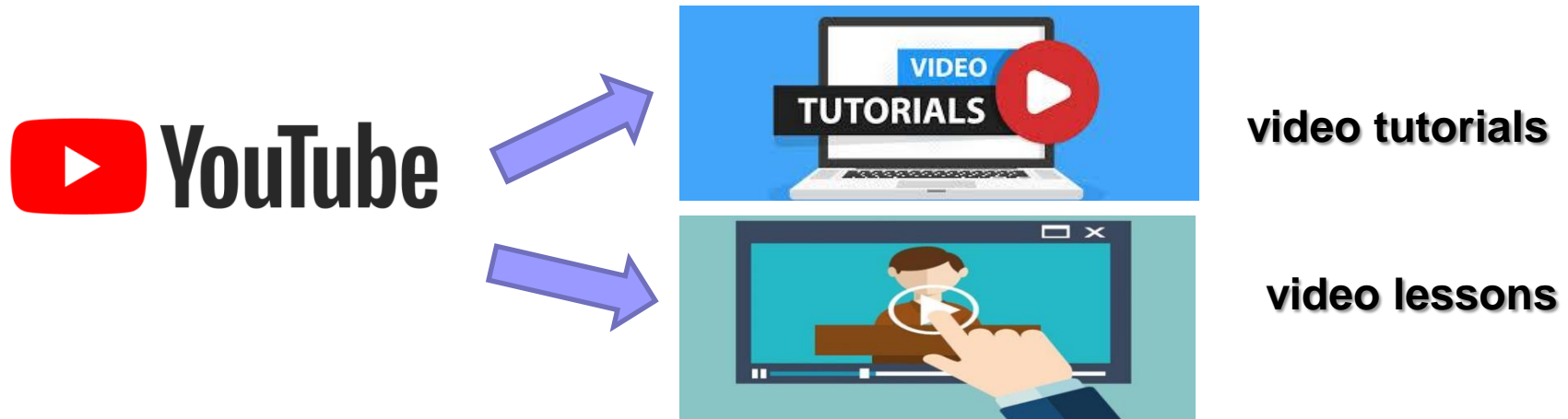
Μεταδιδακτορικός Ερευνητής (Post Doc) Δ.Π.Θ.

Συντονιστής Εκπαιδευτικού Έργου Πληροφορικής (ΠΕ86) Θεσσαλίας



“Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση και Σχολική Πραγματικότητα”

Η εισήγηση παρουσιάζει καλές πρακτικές χρήση των βίντεο μαθημάτων (tutorials) για την εκμάθηση εργαλείων σύγχρονης, ασύγχρονης τηλεεκπαίδευσης καθώς και εργαλείων υποστήριξης της εκπαιδευτικής διαδικασίας. Επιπρόσθετα εστιάζει στην χρήση του youtube live για τη ταχύρυθμη επιμόρφωση των εκπαιδευτικών όλων των βαθμίδων για τα εργαλεία και το περιεχόμενο της εξ αποστάσεως εκπαίδευσης.



Η ανάπτυξη κοινοτήτων μάθησης και η εμπέδωση μιας αναδυόμενης κουλτούρας εξ αποστάσεως μάθησης, ειδικά σ' εκπαιδευτικούς που οργανώνονται

“Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση και Σχολική Πραγματικότητα”

Η χρήση του βίντεο μέσω του youtube live (streaming) στο χώρο της επιμόρφωσης των εκπαιδευτικών δεν είναι και τόσο διαδεδομένη ως μορφή σύγχρονης επιμόρφωσης. Ωστόσο η χρήση του youtube live (streaming) στο χώρο της επιμόρφωσης των εκπαιδευτικών, διαφέρει τόσο στην διαδικασία επιμόρφωσης, όσο και στον τρόπο διάδρασης.

You **Tube** Live



Open Broadcaster Software



Ειδικά για μαζικές εκπαιδευτικές επιμορφωτικές συναντήσεις – ενημερώσεις που μπορούν να οργανωθούν ταχύτατα και χωρίς τεχνικές ρυθμίσεις (εγκατάσταση λογισμικών) για τους εκπαιδευόμενους, απλά με την χρήση μόνο ενός συνδέσμου φαίνεται πως αποτελεί μια καλή λύση με πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα, κυρίως στην διάδραση.

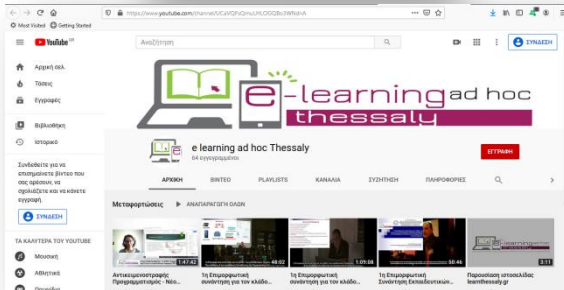


“Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση και Σχολική Πραγματικότητα”

Η πρώτη εμπειρία επιμόρφωσης των εκπαιδευτικών Πληροφορικής Θεσσαλίας

Η χρήση του youtube live (streaming) στην περιφέρεια Θεσσαλίας πραγματοποιήθηκε για πρώτη φορά, τον Νοέμβριο του 2008 για **ενημέρωση** των εκπαιδευτικών Πληροφορικής (δια ζώσης και live streaming) και τον Ιανουάριο του 2020, στο πλαίσιο της **επιμόρφωσης** των εκπαιδευτικών Πληροφορικής (ΠΕ86) της Γ' Λυκείου που διδάσκουν το πανελληνίως εξεταζόμενο μάθημα της Πληροφορικής με θέμα τον Αντικειμενοστραφή Προγραμματισμό.

YouTube Live

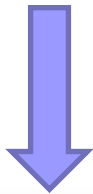
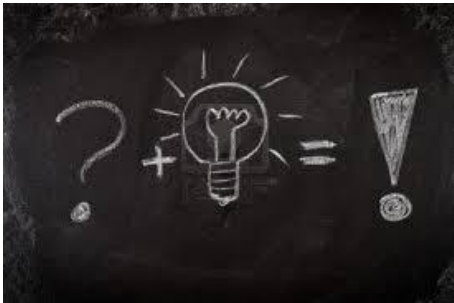


Τα αποτελέσματα αυτής της επιμόρφωσης ήταν ικανοποιητικά, λαμβάνοντας υπόψη ότι δεν έμειναν αναπάντητα τα ερωτήματα των εκπαιδευτικών, δεν υπήρχαν τεχνικά προβλήματα και οι εντυπώσεις που καταγράφηκαν στο chat ήταν άκρως ενθαρρυντικές. Οι εκπαιδευτικοί που παρακολούθησαν την ζωντανή ροή ήταν 100, ενώ έως σήμερα το συγκεκριμένο βίντεο έχει ξεπεράσει τις 1100 προβολές.

“Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση και Σχολική Πραγματικότητα”

Η εμπειρία επιμόρφωσης των εκπαιδευτικών του ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Θεσσαλίας στις ειδικές συνθήκες του Covid-19

Όταν προέκυψε το ζήτημα της μαζικής εφαρμογής της εξ αποστάσεως εκπαίδευσης στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια εκπαίδευση αρχικά σε επίπεδο ασύγχρονης και στη συνέχεια σύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης λόγω του ιού Covid-19, οι Συντονιστές Εκπαιδευτικού Έργου κλήθηκαν σε ταχύτατο χρόνο να ενημερώσουν και να επιμορφώσουν Διευθυντές/ντριες σχολικών μονάδων παιδαγωγικής ευθύνης καθώς και τους/τις εκπαιδευτικούς της ειδικότητάς τους.



YouTube Live

Το εγχείρημα έγινε πιο περίπλοκο αν αναλογιστεί κανείς ότι ο/η κάθε Σ.Ε.Ε έχει στην παιδαγωγική του/της ευθύνη στην μεν Πρωτοβάθμια κατά μέσο όρο από 20-30 σχολεία, στη δε Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση από 15-25 σχολεία. Συνεπώς αν καθένας/μία Σ.Ε.Ε επιχειρούσε να πραγματοποιήσει ένα πρώτο ενημερωτικό-επιμορφωτικό πρόγραμμα χρειάζονταν τουλάχιστον 10-15 μέρες με δεδομένο ότι θα πραγματοποιούνταν δύο τηλεδιασκέψεις την ημέρα.

“Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση και Σχολική Πραγματικότητα”

Η εμπειρία επιμόρφωσης των εκπαιδευτικών του ΠΕ.Κ.Ε.Σ. Θεσσαλίας στις ειδικές συνθήκες του Covid-19

Σ' αυτή την έκταση κατάσταση επιλέχθηκε η οριζόντια επιμόρφωση-ενημέρωση των παρακάτω ομάδων εκπαιδευτικών της Θεσσαλίας:

α) Εκπαιδευτικοί – Διευθυντές/ντριες Γυμνασίων



β) Εκπαιδευτικοί - Διευθυντές/ντριες Λυκείων– Λυκείων (Γενικών & ΕΠΑΛ),



γ) Εκπαιδευτικοί - Διευθυντές/ντριες Δημοτικών Σχολείων,



δ) Νηπιαγωγοί,



ε) Εκπαιδευτικοί σχολείων Ειδικής Αγωγής,



στ) Εκπαιδευτικοί παιδιών σε ευάλωτες κοινωνικές ομάδες,



ζ) Γονείς.



Το περιεχόμενο της κάθε τηλεδιάσκεψης αφορούσε χρήση εργαλείων, σχεδιασμός περιεχομένου ανά ειδικότητα, ενημέρωση για το θεσμικό πλαίσιο της εξ αποστάσεως εκπαίδευσης.

Όλο το υλικό των τηλεκπαιδεύσεων του ΠΕΚΕΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ στο κανάλι του Youtube

https://www.youtube.com/channel/UCIrFFX1U6hqe-DRH6L63eoQ/videos

Αναζήτηση

YouTube GR

Αρχική σελ.

Τάσεις

Εγγραφές

Βιβλιοθήκη

Ιστορικό

Συνδεθείτε για να επισημαίνετε βίντεο που σας αρέσουν, να σχολιάζετε και να κάνετε εγγραφή.

ΣΥΝΔΕΣΗ

ΠΔΕ Θεσσαλίας
1,37 χιλ. εγγεγραμμένοι

ΕΓΓΡΑΦΗ

ΑΡΧΙΚΗ ΒΙΝΤΕΟ PLAYLISTS ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΑΝΑΛΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Μεταφορτώσεις ▾ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΟΛΩΝ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΚΑΤΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

2:16:38

1:04:24

1:40:14

Επιμόρφωση εκπαιδευτικών στην εξ αποστάσεως...
1,2 χιλ. προβολές • Πριν από 2 ημέρες

Επιμορφωτική - Ενημερωτική συνάντηση γι...
1,8 χιλ. προβολές • Πριν από 1 εβδομάδα

Επιμορφωτική - Ενημερωτική συνάντηση γι...
3,4 χιλ. προβολές • Πριν από 1 εβδομάδα

Επιμορφωτική - Ενημερωτική συνάντηση γι...
6,5 χιλ. προβολές • Πριν από 1 εβδομάδα

ΣΥΝΔΕΣΗ



ΠΔΕ Θεσσαλίας
15 εγγεγραμμένοι

ΠΔΕ Θεσσαλίας
1,64 χιλ. εγγεγραμμένοι

<https://www.youtube.com/channel/UCIrFFX1U6hqe-DRH6L63eoQ/videos>

Όλο το υλικό των τηλεεκπαιδεύσεων του ΠΕΚΕΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ στο κανάλι του Youtube

6.429 προβολές • Ζωντανή μετάδοση στις 27 Μαρ 2020

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Εξ αποστάσεως εκπαίδευση Εργαλεία και περιεχόμενο

Δρ Αλέξανδρος Καπανιάρης
Μεταδoκτορικός Επιστήτης (Post Doc) Δ.Π.Θ.
Συντονιστής Εκπαιδευτικού Έργου Πληροφορικής (ΠΕ86) Θεσσαλίας

76 6

Επιμορφωτική - Ενημερωτική συνάντηση με εκπαιδευτικούς γυμνασίων



Π ΠΔΕ Θεσσαλίας
1,64 χιλ. εγγεγραμμένοι

4.233 προβολές • Ζωντανή μετάδοση στις 27 Μαρ 2020

Εξ αποστάσεως διδασκαλία φιλολογικών μαθημάτων σε Λύκειο και ΕΠΑΛ

ΠΕΚΕΣ Θεσσαλίας
27 Μαρτίου 2020

82 7

Επιμορφωτική - Ενημερωτική συνάντηση με εκπαιδευτικούς Λυκείων

6.783 προβολές • Ζωντανή μετάδοση στις 30 Μαρ 2020

ΨΗΦΙΟΠΟΙΗΣΗ ΥΛΙΚΟΥ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΑΡΩΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟ ΚΙΝΗΤΟ

Ψηφιοποίηση υλικού με εφαρμογές σάρωσης από το κινητό

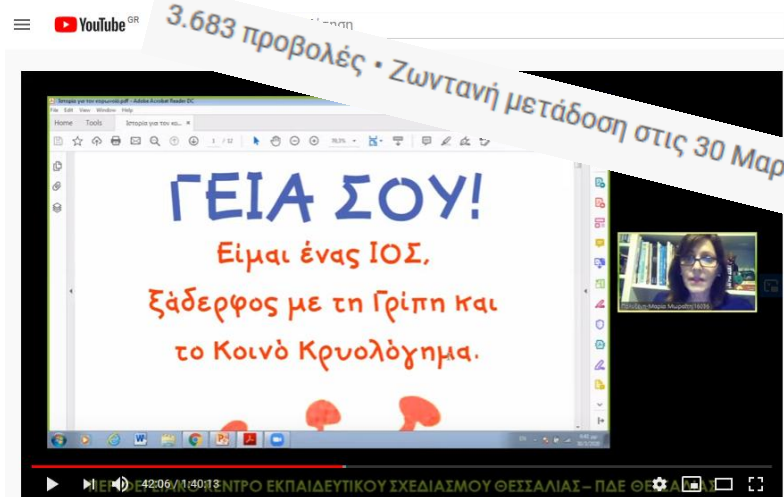
camera_scanning_file.pdf

Mobile Scanner, Easy Scan & Share

183 9

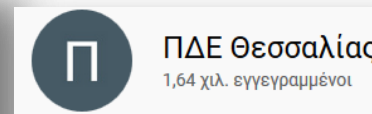
Επιμορφωτική - Ενημερωτική συνάντηση με εκπαιδευτικούς Δημοτικής εκπαίδευσης

Όλο το υλικό των τηλεεκπαιδεύσεων του ΠΕΚΕΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ στο κανάλι του Youtube



3.683 προβολές • Ζωντανή μετάδοση στις 30 Μαρ 2020

Επιμορφωτική
- Ενημερωτική
συνάντηση με
Νηπιαγωγούς



799 προβολές • Ζωντανή μετάδοση στις 31 Μαρ 2020

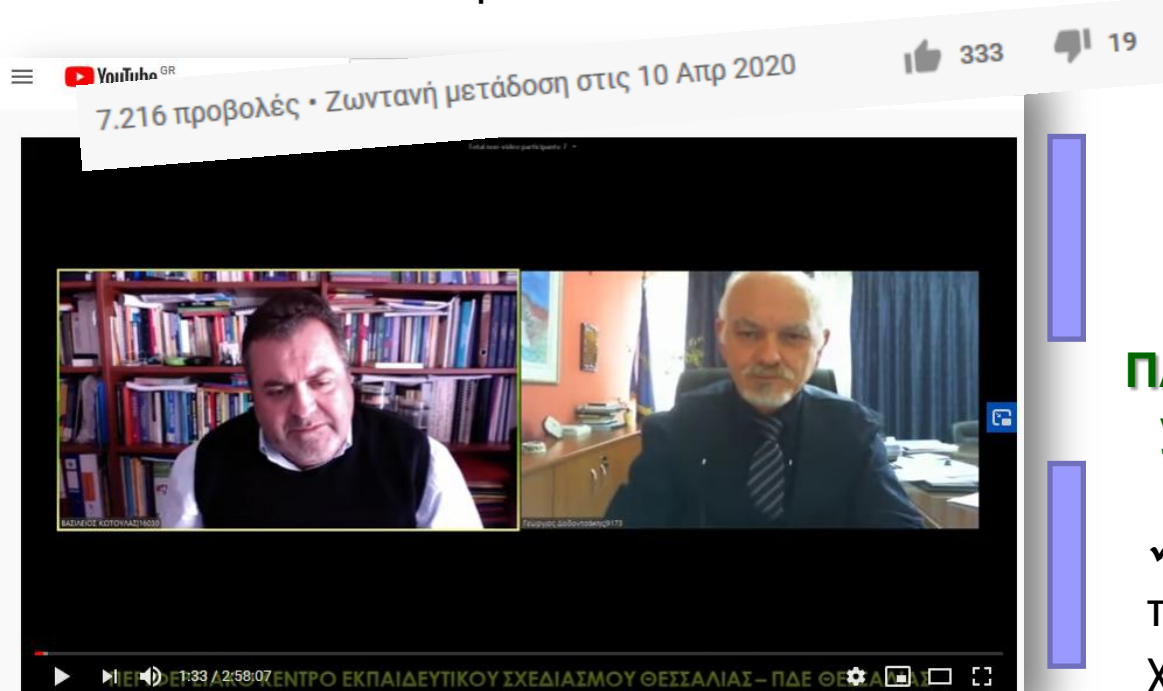
Επιμορφωτική
- Ενημερωτική
συνάντηση με
εκπαιδευτικούς
ειδικής αγωγής



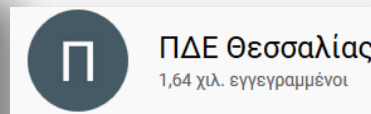
1.617 προβολές • Ζωντανή μετάδοση στις 6 Απρ 2020

Επιμόρφωση
εκπαιδευτικών στην εξ
αποστάσεως εκπαίδευση
παιδιών που ανήκουν σε
ευάλωτες κοινωνικές
ομάδες

Όλο το υλικό των τηλεεκπαιδεύσεων του ΠΕΚΕΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ στο κανάλι του Youtube



Το ΠΕΚΕΣ Θεσσαλίας αναφέρεται σε σχέσεις γονέων παιδιών στις μέρες του κορονοϊού.

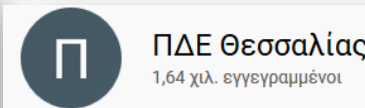
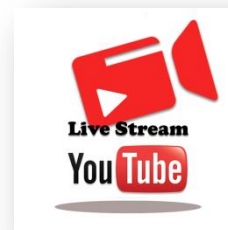


Πλεονεκτήματα της χρήσης youtube live (streaming)

- ✓ Δυνατότητα παρακολούθησης της επιμόρφωσης σε πραγματικό χρόνο τουλάχιστον 1000 εκπαιδευτικών,
- ✓ Δυνατότητα οριζόντιας επιμόρφωσης σε ελάχιστες ημέρες,

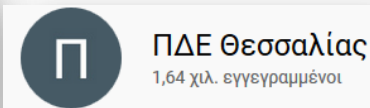
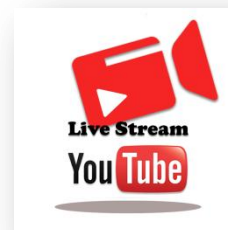
- ✓ Δυνατότητα να παρακολουθήσουν την επιμόρφωση όσοι/ες εκπαιδευτικοί δεν ήθελαν ή δεν μπορούσαν τη συγκεκριμένη ώρα,
- ✓ Δυνατότητα επανάληψης ή επιλογής συγκεκριμένων τμημάτων των εισηγήσεων στο ρυθμό του/της κάθε εκπαιδευτικού,

Πλεονεκτήματα της χρήσης youtube live (streaming)



- ✓ Δυνατότητα παρακολούθησης των επιμορφώσεων από εκπαιδευτικούς και άλλων περιφερειών,
- ✓ Δυνατότητα δημιουργίας σειράς μαθημάτων (βιβλιοθήκη βίντεο) που μπορούν να χρησιμοποιηθούν υπό συνθήκες και για επιμορφώσεις στην κανονική λειτουργία των σχολείων,
- ✓ Δυνατότητα πρόσβασης σε εκπαιδευτικό υλικό των Σ.Ε.Ε (παρουσιάσεις) που δημιουργήθηκε για αυτό το σκοπό μέσω της ιστοσελίδας του ΠΕ.Κ.Ε.Σ.,
- ✓ Δυνατότητα αύξησης των συνδρομητών του καναλιού του ΠΕ.Κ.Ε.Σ. (από 15 συνδρομητές σε 1630 έως σήμερα),
- ✓ Δυνατότητα ενίσχυσης της συνεργασίας μεταξύ των Σ.Ε.Ε (συντονισμός, παραγωγή εκπαιδευτικού υλικού, δέσιμο ομάδας),
- ✓ Δυνατότητα για δράσεις εξωστρέφειας του ΠΕ.Κ.Ε.Σ. (αντίκτυπος στην κοινωνία).

Μειονεκτήματα της χρήσης youtube live (streaming)



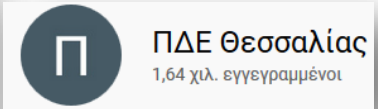
Τα μειονεκτήματα που κατεγράφησαν από αυτή την πρακτική επιμόρφωσης των εκπαιδευτικών είναι:

- ✓ Μειωμένη διαδραστικότητα (δεν υπήρχε η δυνατότητα διάδρασης είτε μέσω εικόνας – ήχου ή μηνυμάτων),
- ✓ Απαιτείται συντονισμός των εισηγητών/τριών και των τεχνικών.

Συμπεράσματα

Η χρήση του youtube live (streaming) μπορεί σε ειδικές συνθήκες να αποτελέσει ένα πολύ αποτελεσματικό εργαλείο ενημέρωσης – επιμόρφωσης των εκπαιδευτικών, ειδικά στις περιπτώσεις που οι εκπαιδευτικοί πρέπει να λάβουν γρήγορη ενημέρωση και κάποιες πρώτες κατευθυντήριες γραμμές έχοντας έντονο στρες και προβλήματα διαχείρισης εργαλείων και περιεχομένου, όπως στην περίπτωση της οργάνωσης μαθημάτων εξ αποστάσεως εκπαίδευσης.

Συμπεράσματα



Επίσης χρήση του youtube live (streaming) μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε εξ αποστάσεως προγράμματα (ενσωματωμένος σύνδεσμος σε πλατφόρμες ασύγχρονης εκπαίδευσης). Το μεγάλο όμως κέρδος της χρήσης αυτού του εργαλείου είναι η συμβολή στην ανάπτυξη κοινοτήτων μάθησης και στην εμπέδωση μιας αναδυόμενης κουλτούρας εξ αποστάσεως μάθησης. Τέλος η δημιουργία βίντεο μαθημάτων (tutorials) για την εκμάθηση εργαλείων σύγχρονης, ασύγχρονης τηλεκπαίδευσης καθώς και εργαλείων υποστήριξης της εκπαιδευτικής διαδικασίας, από εθελοντές εκπαιδευτικούς, βοήθησε σημαντικά την εκπαιδευτική κοινότητα, ενώ παράλληλα **διεύρυνε το ζήτημα της αυτοοργάνωσης** που είναι ο **πυρήνας των κοινοτήτων μάθησης**.

Σας ευχαριστώ !

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ



ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΑΛΛΑ 17 ΠΕ.Κ.Ε.Σ. ΑΠΟ ΟΛΗ ΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

1ο ΑΤΤΙΚΗΣ
2ο ΑΤΤΙΚΗΣ
3ο ΑΤΤΙΚΗΣ
4ο ΑΤΤΙΚΗΣ

5ο ΑΤΤΙΚΗΣ

6ο ΑΤΤΙΚΗΣ
2ο ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

2ο ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
2ο ΚΕΝΤΡ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΚΡΗΤΗΣ

1ο ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

2ο ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΜΕ ΤΗΝ ΑΡΩΓΗ



Δρ Αλέξανδρος Καπανιάρης

Μεταδιδακτορικός Ερευνητής (Post Doc) Δ.Π.Θ.

Συντονιστής Εκπαιδευτικού Έργου Πληροφορικής (ΠΕ86) Θεσσαλίας

