



EEE: Energy Efficiency Expert

Submission no :  
2020 - 1 - IT 01 - KA 202 - 00837 5



## ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΕΡΓΟ

Ο στόχος του έργου EEE είναι να αναπτύξει μια εκπαίδευση EEK ικανή να μεταφέρει ψηφιακές, πράσινες, επιχειρηματικές και οικονομικές δεξιότητες που επηρεάζουν άμεσα την ανάπτυξη πιο ενεργειακά αποδοτικών κτιρίων.

## ΓΙΑ ΠΟΙΟΝ ΕΙΝΑΙ;

Αυτό το έργο απευθύνεται σε εκπαιδευτές, συμβούλους, προπονητές ΜΜΕ/επιχειρήσεων, μηχανικούς, αρχιτέκτονες, τεχνικούς (ηλεκτρολόγους ή τοπογράφους) και μικρομεσαίους επιχειρηματίες στον κατασκευαστικό τομέα.

## Η ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΜΑΣ

Για όλες τις τελευταίες ενημερώσεις, μη διστάσετε να επισκεφτείτε τον ιστότοπο μας στη διεύθυνση

<https://eeexpert-project.eu/>

## Η ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ

Συντονιστής






**Politecnico di Torino**

Εταίροι



## ΕΛΑΤΕ ΣΕ ΕΠΑΦΗ ΜΑΖΙ ΜΑΣ!

-  [eeexpert-project.eu](https://eeexpert-project.eu)
-  [energyefficiencyexpert.eu](https://energyefficiencyexpert.eu)
-  [energy-efficiency-expert](https://energy-efficiency-expert)

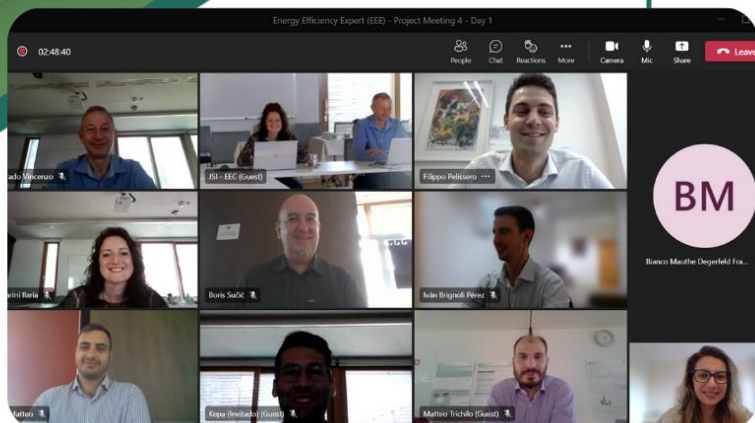
### ΔΕΙΤΕ ΕΠΙΣΗΣ

ΟΡΙΣΜΟΣ CV: <http://cv-definition.eeexpert-project.eu/profile>

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΕΕΕ:

<https://academy.eeexpert-project.eu/>

## Η ΔΕΥΤΕΡΗ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ



Μεταξύ 8-9 Ιουνίου 2022, η κοινοπραξία του έργου KA2 Erasmus+: Energy Efficiency Expert (EEE) πραγματοποίησε τη δεύτερη διακρατική συνάντηση σε υβριδική μορφή. Μερικοί συνεργάτες εντάχθηκαν διαδικτυακά και κάποιοι βρέθηκαν στη Σλοβενία.

Σκοπός της συνάντησης ήταν να συζητηθεί η πορεία του έργου και τα επόμενα βήματα. Συγκεκριμένα, το αποτέλεσμα προγράμματος 1 – το βιογραφικό του εμπειρογνώμονα ενεργειακής απόδοσης ολοκληρώθηκε και τα αποτελέσματα προγράμματος 2&3 βρίσκονται σε εξέλιξη.

Συζητήθηκε επίσης η πλατφόρμα του έργου και η ανάπτυξη του εργαλείου χαρτογράφησης. Κατά τη συνάντηση συζητήθηκαν επίσης οι δραστηριότητες διάδοσης και η διασφάλιση της ποιότητας.

## Αποτέλεσμα Προγράμματος 2

Σε αυτό το αποτέλεσμα είναι η δημιουργία της μεθοδολογίας και του περιεχομένου του εκπαιδευτικού προγράμματος. Η κοινοπραξία ανέπτυξε μια **εκπαίδευση αφιερωμένη σε εκπαιδευτές**, προκειμένου να ενισχύσει την ικανότητά τους να μεταφέρουν γνώσεις ενεργειακής απόδοσης και γνώσεις καινοτόμων χρηματοοικονομικών μέσων στους επαγγελματίες του κατασκευαστικού τομέα. Για την επίτευξη αυτού του στόχου, προσδιορίστηκαν δύο βασικές ενότητες:

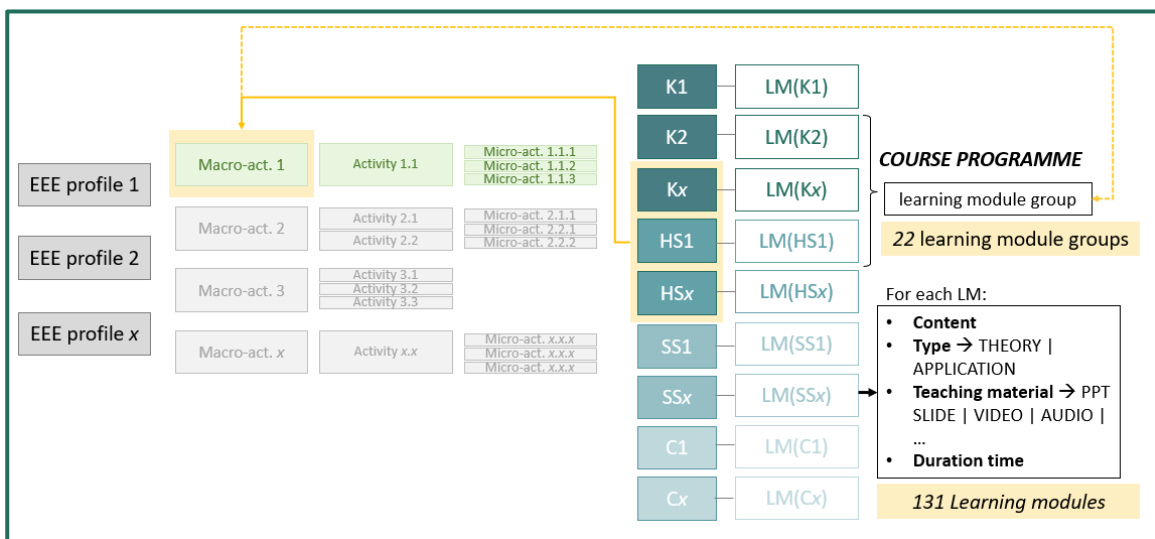
1. Ενότητα 1: Ορισμός μαθησιακής μεθοδολογίας (Syllabus) που περιγράφει:

- Ποιος είναι ο στόχος της εκπαίδευσης
- Σχηματική εισαγωγή των μεταφερόμενων αρμοδιοτήτων
- Περιγραφή του μήκους και των εργαλείων που απαιτούνται για την ολοκλήρωση της εκπαίδευσης
- Ένδειξη περαιτέρω υλικών για την εμβάθυνση της γνώσης
- Περιγραφή του συστήματος επικύρωσης

2. Ενότητα 2: Δημιουργία εκπαιδευτικού περιεχομένου που καλύπτει τρία κύρια θέματα:

- Τεχνικό/ψηφιακό περιεχόμενο:
  - Περιβαλλοντική βιωσιμότητα (πράσινες οικοδομές)
  - Αυτοματισμός και έλεγχος (έξυπνα κτίρια)
  - Κόστους-αποτελεσματικότητα (βέλτιστο κόστος κατασκευής)
- Επιχειρηματικό περιεχόμενο (πλαίσιο EntreComp)
- Οικονομικό περιεχόμενο

“  
«Η ενεργειακή απόδοση  
θα πρέπει να είναι στη  
λίστεα προτεραιότητας για  
όλες τις εργασίες  
βελτίωσης του σπιτιού  
αυτές τις μέρες.  
Οι οικοδόμοι θα μπορούν  
να παρέχουν στους  
ιδιοκτήτες κατοικιών  
ενεργειακά αποδοτικά  
μέτρα που τους βοηθούν  
να εξοικονομήσουν  
χρήματα και να  
προστατεύουν τον  
πλανήτη».  
- Sarah Beeny



### Δομή του μαθήματος κατάρτισης

Η δομή του αναλυτικού προγράμματος αναπτύχθηκε με βάση το πλαίσιο βιογραφικού (προφίλ EEE – δραστηριότητες – K/HS/SS/C).

- Κάθε γνώση, σκληρή δεξιότητα, κοινωνική δεξιότητα και ικανότητα καθορίζει μια ενότητα μάθησης (LM). Το πλαίσιο αποτελείται από 52 ενότητες γνώσης, 27 ενότητες δεξιοτήτων, 15 ενότητες κοινωνικών δεξιοτήτων και 37 ενότητες Αρμοδιοτήτων.
- Ακολουθώντας τη δομή πλαισίου βιογραφικού, οι ενότητες μάθησης συγκεντρώνονται κατά (μακρο-) δραστηριότητα. Αυτή η συνάθροιση ομάδων μαθησιακών ενοτήτων παράγει το πρόγραμμα μαθημάτων για συγκεκριμένα προφίλ EEE.
- Προβλέπεται σύστημα επικύρωσης του αναπτυγμένου αναλυτικού προγράμματος μέσω της πλατφόρμας eLearning OER.

Παράλληλα με την πρόοδο των ενοτήτων, η ανάπτυξη της πλατφόρμας EEE βρίσκεται σε καλή εξέλιξη. Μπορείτε να ελέγξετε την πρόοδο εδώ: <https://academy.eeexpert-project.eu/>

## ΕΠΟΜΕΝΑ ΒΗΜΑΤΑ

1. Μεταξύ 21 και 23 Σεπτεμβρίου 2022, η σύμπραξη θα πραγματοποιήσει τις Δραστηριότητες Μάθησης, Διδασκαλίας, Κατάρτισης (LTTA) για το έργο.
2. Το εργαλείο χαρτογράφησης (IO3) έχει σχεδόν ολοκληρωθεί! Μπορείτε να δείτε την πρόοδο και ορισμένες καλές πρακτικές από όλη την ΕΕ εδώ: <https://eeexpert-project.eu/mapping-tool/>
3. Κάθε εταιρός θα διοργανώσει ένα Multiplier Event στη χώρα του! Ψάξτε λοιπόν το Multiplier Event και φροντίστε να δείξετε την υποστήριξή σας!

