



# ENCOURAGE

## -ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΒΙΩΣΙΜΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΔΗΜΟΥΣ

**ΚΥΡΙΑ ΣΗΜΕΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:** Το έργο «Ανάπτυξη Μαθημάτων Βιώσιμης Διαχείρισης Αποβλήτων για τους Δήμους» είναι μια ζωικής σημασίας πρωτοβουλία, για την αντιμετώπιση της κρίσιμης ανάγκης για υπεύθυνη διαχείριση αποβλήτων.

Με την παροχή ολοκληρωμένης κατάρτισης, την προώθηση της καινοτομίας και την ανάπτυξη ικανοτήτων, το έργο αυτό στοχεύει στην ενδυνάμωση των Δήμων ώστε να λάβουν μέτρα προς τη βιώσιμη διαχείριση των αποβλήτων, διασφαλίζοντας παράλληλα τη δημόσια υγεία και συμβάλλοντας σε ένα βιώσιμο μέλλον.

### ENCOURAGE

**Ενδυνάμωση της Εκπαίδευσης για τη Βιώσιμη Διαχείριση Αποβλήτων.**

Το έργο ENCOURAGE επιδιώκει να ενδυναμώσει τους βασικούς ενδιαφερόμενους, με τις γνώσεις και τις δεξιότητες που απαιτούνται, για την προώθηση βιώσιμων πρακτικών διαχείρισης αποβλήτων. Ευθυγραμμιζόμενη με τις εθνικές και ευρωπαϊκές πολιτικές, η πρωτοβουλία αυτή όχι μόνο ωφελεί τις τοπικές κοινότητες, αλλά συμβάλλει επίσης στην παγκόσμια προσπάθεια για υπεύθυνη διαχείριση των πόρων αποβλήτων.

Τελικά, το ENCOURAGE στοχεύει στη συμβολή στη δημιουργία ενός μέλλοντος όπου θα διαχειρίζονται τα απόβλητα, με βιώσιμο τρόπο, διατηρώντας βιώσιμο το περιβάλλον μας για τις επόμενες γενιές.

# 3<sup>Η</sup> ΔΙΑΚΡΑΤΙΚΗ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ



Η τρίτη Διακρατική Συνάντηση του Έργου ENCOURAGE πραγματοποιήθηκε στις **05 & 06 Ιουλίου 2023** στις εγκαταστάσεις του εταίρου από την πΓΔΜ, IECE, στα Σκόπια. Στη συνάντηση συμμετείχαν εκπρόσωποι των οργανισμών-εταίρων. Η τρίτη Διακρατική Συνάντηση του Έργου ENCOURAGE είχε σημαντικό αντίκτυπο στην κατεύθυνσή του. Τα κυριότερα σημεία είναι τα εξής:

## 1. ΠΡΟΦΙΛ ΠΡΟΣΩΠΩΝ

### ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ CURRICULUM

#### (IO2 AND IO3):

Οι εταίροι συζήτησαν το προφίλ πιστοποίησης IO2 για Ειδικό Βιώσιμης Διαχείρισης Αποβλήτων, ενσωματώνοντας τα επίπεδα NQF / EQF. Ταυτόχρονα, συζήτησαν το πρόγραμμα σπουδών IO3 και την ανάπτυξη της διδακτέας ύλης για μαθήματα βιώσιμης διαχείρισης αποβλήτων, ενσωματώνοντας στοιχεία πιστοποίησης.

Αυτός ο συντονισμός είναι ζωτικής σημασίας, καθώς πλησιάζουμε στα τελικά στάδια αυτών των παραδοτέων.

## 2. ΒΙΩΣΙΜΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (IO4)

Ο πρωταρχικός μας στόχος ήταν η οριστικοποίηση του εκπαιδευτικού υλικού IO4 για μαθήματα βιώσιμης διαχείρισης αποβλήτων. Όλοι οι συνεργαζόμενοι οργανισμοί παρουσίασαν το έργο τους. Οι παρουσιάσεις κάλυψαν ποικίλες

πτυχές όπως έννοιες μαθημάτων, σχεδιασμός, υλικά και πόροι, μορφές συνεδριών και μέθοδοι αξιολόγησης.

Η ομάδα συμμετείχε σε διεξοδικές συζητήσεις και σημείωσε σημαντική πρόοδο στην ανάπτυξη αυτών των υλικών, θέτοντας τις βάσεις για το IO5 (ΤΗ Διαδραστική πλατφόρμα ηλεκτρονικής μάθησης) και IO6 (Κόμβος Γνώσης για τη Διαχείριση Αποβλήτων).

## 3. BRAINSTORMING

### ΚΑΙ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗ ΙΔΕΩΝ :

Η συνάντηση προώθησε ένα συνεργατικό περιβάλλον όπου οι εταίροι μοιράστηκαν και συζήτησαν έννοιες μαθημάτων. Η ιδέα του μαθήματος σχεδιάστηκε επιδέξια με επαγγελματικά υλικά και λεπτομερή δομή συνεδριών, επιτρέποντας μια απρόσκοπτη ροή ιδεών.

Το έργο ENCOURAGE συνεχίζει να ευδοκίμει μέσω της αφοσίωσης και της συνέργειας των οργανισμών-εταίρων μας. Μαζί, προχωράμε προς τη δημιουργία ενός ολοκληρωμένου και πρακτικού πλαισίου για την εκπαίδευση στη Βιώσιμη Διαχείριση Αποβλήτων.



## ΕΠΟΜΕΝΑ ΒΗΜΑΤΑ ...

### 1. ΟΡΣΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΕΝΝΟΙΑΣ ΓΙΑ

#### ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ IO4

Μία από τις κύριες προτεραιότητες της 3<sup>ης</sup> ΔΙΑΚΡΑΤΙΚΗΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗΣ TRM ήταν να εδραιώσει την ιδέα για το εκπαιδευτικό υλικό, που θα χρησιμεύσει ως βάση για τα μαθήματα για τη βιώσιμη διαχείριση αποβλήτων. Η αφοσιωμένη ομάδα εμπειρογνομώνων μας συνεργάστηκε εντατικά για να διασφαλίσει ότι αυτά τα υλικά είναι ολοκληρωμένα, ελκυστικά και ευθυγραμμισμένα με τους στόχους του έργου μας. Πιστεύουμε ότι αυτά τα υλικά θα συμβάλουν στην εκπαίδευση και την ενδυνάμωση των ατόμων ώστε να έχουν θετικό αντίκτυπο στις πρακτικές διαχείρισης αποβλήτων.

Περιμένετε μια πλούσια σειρά πόρων, όπως διαλέξεις βίντεο, διαδραστικά κουίζ, ολοκληρωμένους οδηγούς σπουδών και πολλά άλλα.

### 2. ΑΝΑΠΤΥΞΗ IO5

#### ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ

Είμαστε ενθουσιασμένοι που ανακοινώνουμε την πρόοδο στην ανάπτυξη του IO5, της Διαδραστικής Πλατφόρμας Ηλεκτρονικής Μάθησης. Αυτή η πλατφόρμα στοχεύει να φέρει επανάσταση στον τρόπο πρόσβασης, σε εκπαιδευτικό υλικό και να εξασφαλίσει μια απρόσκοπτη μαθησιακή εμπειρία. Η ομάδα μας εργάστηκε σκληρά για να διασφαλίσει ότι αυτή η πλατφόρμα πληροί τα υψηλότερα πρότυπα διαδραστικότητας και αποτελεσματικότητας.

### 3. ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΟΥ IO6: ΚΟΜΒΟΣ ΓΝΩΣΗΣ (KNOWLEDGE HUB) ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

Στην προσπάθειά μας να δημιουργήσουμε έναν ολοκληρωμένο κόμβο πόρων για τους λάτρεις της διαχείρισης αποβλήτων, είμαστε ενθουσιασμένοι που παρουσιάζουμε το IO6: τον ΚΟΜΒΟ Γνώσης για τη Διαχείριση Αποβλήτων.

## ΕΠΕΡΧΟΜΕΝΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ENCOURAGE...

### ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ:

Η διαδραστική πλατφόρμα ηλεκτρονικής μάθησης θα προσφέρει μια εκπληκτική και φιλική προς το χρήστη μαθησιακή εμπειρία, καθιστώντας την φορέα πολύτιμης γνώσης σχετικά με τη βιώσιμη διαχείριση αποβλήτων, προσβάσιμη από ένα ευρύτερο κοινό.

Αυτή η πλατφόρμα θα σχεδιαστεί με γνώμονα την ευκολία σας, προσφέροντας φιλική προς το χρήστη πλοήγηση και ένα ισχυρό σύνολο δυνατοτήτων. Θα μπορείτε να έχετε πρόσβαση στο υλικό των μαθημάτων σας, να παρακολουθείτε την πρόοδό σας και να συνδέεστε με συναδέλφους εκπαιδευομένους, όλα σε ένα μέρος.

### ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΟΥΜΕ ΤΟ IO6: ΚΟΜΒΟ ΓΝΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

. The Waste Management Knowledge Hub θα λειτουργεί ως ένα αποθετήριο εμπειριστατωμένων πληροφοριών, έρευνας, μελετών περιπτώσεων και βέλτιστων πρακτικών στον τομέα της βιώσιμης διαχείρισης αποβλήτων. Θα είναι ένας ανεκτίμητος πόρος για επαγγελματίες, ερευνητές και οποιονδήποτε παθιασμένο με την αντιμετώπιση προκλήσεων που σχετίζονται με τα απόβλητα

### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΣΕ WORKSHOP

Κατανοούμε την αξία των εμπειριών διαδραστικής μάθησης, είμαστε ενθουσιασμένοι που ανακοινώνουμε το επερχόμενο εργαστήριό μας.

Το εργαστήριο θα καθοδηγείται από εμπειρογνώμονες που θα παρουσιάσουν την πλατφόρμα ηλεκτρονικής μάθησης, θα συζητήσουν τα οφέλη του κόμβου γνώσης και θα παρουσιάσουν τα αποτελέσματα του έργου. Οι συμμετέχοντες θα έχουν την ευκαιρία να αποκτήσουν πρακτικές γνώσεις, να δικτυωθούν με συνομηλίκους τους και να μεταφέρουν τις δεξιότητές τους στο επόμενο επίπεδο. Ακολουθήστε την ιστοσελίδα μας και μείνετε συντονισμένοι για τις επερχόμενες ευκαιρίες:

<https://encourage.projects-gallery.eu/>

# ΕΠΕΡΧΟΜΕΝΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ENCOURAGE...

## 1. ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ

Η διαδραστική πλατφόρμα ηλεκτρονικής μάθησης θα προσφέρει μια καθηλωτική και φιλική προς το χρήστη μαθησιακή εμπειρία, καθιστώντας την πολύτιμη γνώση σχετικά με τη βιώσιμη διαχείριση αποβλήτων προσβάσιμη σε ένα ευρύτερο κοινό. Αυτή η πλατφόρμα θα σχεδιαστεί με γνώμονα την ευκολία σας, προσφέροντας φιλική προς το χρήστη πλοήγηση και ένα ισχυρό σύνολο χαρακτηριστικών. Θα μπορείτε να έχετε πρόσβαση στο υλικό των μαθημάτων σας, να παρακολουθείτε την πρόοδό σας και να επικοινωνείτε με άλλους εκπαιδευόμενους.

Project Website:

<https://encourage.projectsgallery.eu>

/

## 2. ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΟΥΜΕ ΤΟ ΙΟ6: ΚΌΜΒΟΣ ΓΝΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΪΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

Ο κόμβος γνώσεων για τη διαχείριση αποβλήτων θα χρησιμεύσει ως αποθετήριο εμπειριστατωμένων πληροφοριών, έρευνας, περιπτωσιολογικών μελετών και βέλτιστων πρακτικών στον τομέα της βιώσιμης διαχείρισης αποβλήτων. Θα είναι ένας ανεκτίμητος πόρος για επαγγελματίες, ερευνητές και οποιονδήποτε παθιασμένο με την αντιμετώπιση προκλήσεων που σχετίζονται με τα απόβλητα.

## 3. ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΣΕ WORKSHOP

Κατανοούμε την αξία των εμπειριών διαδραστικής μάθησης και είμαστε ενθουσιασμένοι που ανακοινώνουμε το επερχόμενο εργαστήριό μας. Το εργαστήριο θα καθοδηγείται από εμπειρογνώμονες που θα παρουσιάσουν την πλατφόρμα ηλεκτρονικής μάθησης, θα συζητήσουν τα οφέλη του κόμβου μάθησης γνώσης και θα παρουσιάσουν τα αποτελέσματα του έργου. Οι συμμετέχοντες θα έχουν την ευκαιρία να αποκτήσουν πρακτικές γνώσεις, να δικτυωθούν με συνομηλίκους τους και να μεταφέρουν τις δεξιότητές τους στο επόμενο επίπεδο. Ακολουθήστε την ιστοσελίδα μας και μείνετε συντονισμένοι για τις επερχόμενες ευκαιρίες: <https://encourage.projects-gallery.eu/>

ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΕΡΓΟΥ: Contentplus.pl

Βρότσλαβ, Πολωνία

## ΕΤΑΙΡΟΙ :



Contentplus.pl, Wroclaw, Poland



Stowarzyszenie  
na Rzecz Innowacji i Edukacji,  
Radom, Poland



Creative Thinking Development,  
Rafina, Greece



Institute for Research in Environment,  
Civil Engineering and Energy, Skopje,  
North Macedonia



EDITC LIMITED,  
Nicosia, Cyprus



Znanstveno-raziskovalno središče  
Bistra Ptuj, Ptuj, Slovenia



Co-funded by  
the European Union

## ΑΠΟΚΗΡΥΞΗ

Με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Οι απόψεις και οι γνώμες που διατυπώνονται εκφράζουν αποκλειστικά τις απόψεις των συντακτών και δεν αντιπροσωπεύουν κατ'ανάγκη τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Εκτελεστικού Οργανισμού Εκπαίδευσης και Πολιτισμού (ΕΑΚΕΑ). Η Ευρωπαϊκή Ένωση και ο ΕΑΚΕΑ δεν μπορούν να θεωρηθούν υπεύθυνοι για τις εκφραζόμενες απόψεις.