

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ - ΣΥΜΒΟΛΗ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ (ΑΡ. ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ 6.1.1)

ΣΥΜΒΟΛΗ ΣΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Ημερομηνία: 27/10/2023



Σύνταξη:

Βαΐα Ροπόκη

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το παρόν παραδοτέο συντάχθηκε και αναφέρεται στην συμμετοχή του Πανεπιστήμιο Κύπρου στο Σχέδιο Κεφαλαιοποίησης και στην εξαμηνιαία ανανέωσή του που αφορά το έργο C-IZEBs και ειδικότερα το Πακέτο Εργασίας 6 με τίτλο: «Κεφαλαιοποίηση».

Στο παραδοτέο περιλαμβάνονται η ανάπτυξη και η διανομή, μεταξύ των δικαιούχων, του σχεδίου κεφαλαιοποίησης του έργου. Περιλαμβάνονται επίσης προτεινόμενες δράσεις και εκδηλώσεις, που αποσκοπούν στην κεφαλαιοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου. Οι δικαιούχοι ανανεώνουν ανά εξάμηνο το σχέδιο συμπληρώνοντας τις δραστηριότητες κεφαλαιοποίησης που πραγματοποιούν. Στόχος είναι το σχέδιο κεφαλαιοποίησης να είναι επικαιροποιημένο ώστε να βοηθά στην διάδοση των αποτελεσμάτων. Επιπλέον, το σχέδιο προβλέπει την συμμετοχή όλων των ενδιαφερόμενων μερών σε εσωτερικές και εξωτερικές δραστηριότητες του έργου, ενισχύοντας την σύνδεση και την επικοινωνία μεταξύ τους σε επίπεδο Ελλάδος-Κύπρου και σε διεθνές επίπεδο.

Στο τέλος του έργου, συγκεντρώνονται όλες οι δραστηριότητες κεφαλαιοποίησης που πραγματοποιήθηκαν από τους δικαιούχους, τα επιτεύγματα αυτών και η επιρροή που είχαν σε τοπικό/περιφερειακό/εθνικό και διεθνές επίπεδο, ώστε να ολοκληρωθεί το τελικό σχέδιο Κεφαλαιοποίησης του έργου. Το Πανεπιστήμιο, συμμετέχει στην ανάπτυξη του σχεδίου Κεφαλαιοποίησης και στην εξαμηνιαία ανανέωσή του.

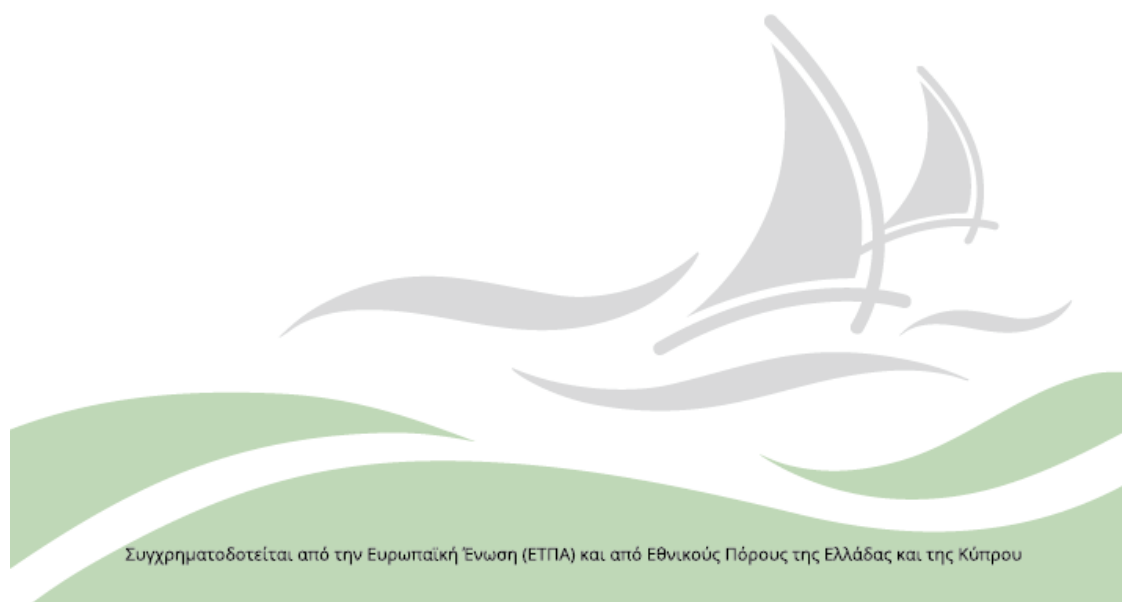
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΡΗΤΗΣ

ΣΧΕΔΙΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΡΓΟΥ - Π.6.3.1

ΥΠΟΒΑΘΡΟ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΔΡΑΣΕΩΝ ΚΕΦΑΛΑΙΟΠΟΙΗΣΗΣ

ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ: 15/10/2021 – 25/10/2023

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ: ΚΔ-ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ



Περιεχόμενα

1	Εισαγωγή-Σκοπός.....	5
2	Προβλεπόμενες δράσεις δικαιούχου στο ΠΕ6	5
3	Καταγραφή αποτελεσμάτων δράσεων Δικαιούχου	6
3.1	Καταγραφή δράσεων Παραδοτέου 6.1.2	6
3.2	Καταγραφή δράσεων Παραδοτέου 6.1.3	7
3.3	Καταγραφή δράσεων Παραδοτέου 6.1.4	8
3.4	«Οριζόντιες» δραστηριότητες Κεφαλαιοποίησης	10
3.5	Δράσεις περιόδου	12

1 Εισαγωγή-Σκοπός

Το παρόν Υπόβαθρο αναπτύσσεται στο πλαίσιο του Παραδοτέου Π6.3.1 - Σχέδιο Κεφαλαιοποίησης Έργου. Χρησιμοποιείται για σκοπούς καταγραφής των αποτελεσμάτων των δράσεων που υλοποιούνται στο πλαίσιο του Πακέτου Εργασίας ΠΕ6 - **Κεφαλαιοποίηση** του Τεχνικού Δελτίου Πράξης (ΤΔΠ) του Έργου C-IZEBs. Συμπληρώνεται από κάθε Δικαιούχο (Εταίρο) και αποστέλλεται στον υπεύθυνο Δικαιούχο του Παραδοτέου Π6.3.1, το **Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Κρήτης** (ΠΤΑΚ). Η διαδικασία καταγραφής και παρακολούθησης συντονίζεται από το ΠΤΑΚ. Στόχος είναι η συγκέντρωση των αποτελεσμάτων των προβλεπόμενων δράσεων και η κατάλληλη επεξεργασία για τον απολογισμό των επιτευγμάτων σε σχέση με τους στόχους που τίθενται στο Σχέδιο Κεφαλαιοποίησης της πράξης.

Το παρόν συμπληρώνεται από τον Δικαιούχο: ΚΔ-ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ.

2 Προβλεπόμενες δράσεις δικαιούχου στο ΠΕ6

Οι περιγραφόμενες προβλεπόμενες δράσεις του Δικαιούχου στο ΠΕ6 είναι:

Παραδοτέο 6.1.2: Συμβολή στον Οδηγό/Εγχειρίδιο για μετατροπή Κτηρίων σε Ευφυή Κτήρια Σχεδόν Μηδενικής Κατανάλωσης, Τοποθέτηση Σταθμών Φόρτισης και Living Labs

Ο Κύριος Δικαιούχος, σε συνεργασία με εξωτερικούς εμπειρογνώμονες, θα συμβάλει στην ολοκλήρωση του οδηγού/εγχειριδίου που θα σχετίζεται με την μετατροπή Κτηρίων σε Ευφυή Σχεδόν Μηδενικής Κατανάλωσης, Τοποθέτηση Σταθμών Φόρτισης και Living Labs. Θα συμμετέχει στην διαδικασία συλλογής των απαραίτητων πληροφοριών για την ανάπτυξη του εγχειριδίου και στην σύνταξη αυτού, σε συνεργασία με το Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Κρήτης.

Παραδοτέο 6.1.3: Διοργάνωση Εργαστηρίου C-IZEBs στην Κύπρο

Ο Κύριος Δικαιούχος είναι υπεύθυνος για την διοργάνωση ενός εκ των 2 συνολικά εργαστηρίων C-IZEBs (1 σε Ελλάδα και 1 σε Κύπρο). Πιο συγκεκριμένα, θα αναλάβει την οργάνωση ενός εκ των δύο εργαστηρίων σχετικά με τις δράσεις που αφορούν στο σχολικό κτήριο Γυμνασίου Αρχιεπισκόπου Μακαρίου Γ', στην επαρχία Λευκωσίας της Κύπρου. Την διοργάνωση του εργαστηρίου θα αναλάβει εξωτερικός εμπειρογνώμων, ειδικός στην οργάνωση και διεξαγωγή εκδηλώσεων.

Παραδοτέο 6.1.4: Συμμετοχή σε Συνέδρια/Εκδηλώσεις εκτός Επιλέξιμης Περιοχής

Ο Κύριος Δικαιούχος θα επιλέξει και θα συμμετάσχει σε συνέδρια/εκδηλώσεις εκτός επιλέξιμης περιοχής με θεματολογία σχετική με αυτήν του έργου (π.χ. ετήσιο διεθνές συνέδριο ASHRAE, ετήσιο διεθνές συνέδριο «Energy for Sustainability»).

Διευκρινίζεται ότι η «Κεφαλαιοποίηση» δεν περιορίζεται στις παραπάνω δράσεις όπως έχει αναλυτικά περιγραφεί στο «Σχέδιο Κεφαλαιοποίησης (που σας έχει ήδη αποσταλεί), αλλά αποτελεί «οριζόντια» δραστηριότητα του έργου.

3 Καταγραφή αποτελεσμάτων δράσεων Δικαιούχου

3.1 Καταγραφή δράσεων Παραδοτέου 6.1.2

Υλικό Νο.	Τίθεται «1», «2» κτλ. Για επιπρόσθετα στοιχεία, συμπληρώστε εκ νέου επιπρόσθετο Πίνακα και αριθμήστε διαδοχικά. Καταγράφονται όλα τα σημαντικά αποτελέσματα των δράσεων ενεργειακών παρεμβάσεων και living labs που τροφοδοτούν το Παραδοτέο «Εγχειρίδιο για μετατροπή Κτηρίων σε Ευφυή Κτήρια Σχεδόν Μηδενικής Κατανάλωσης, Τοποθέτηση Σταθμών Φόρτισης και Living Labs»		
Περιγραφή			
Λεπτομέρειες			
Τίτλος	Μονάδα	Ποσότητα (αριθμός μονάδας)	
	Π.χ. τεμάχια	Π.χ. 50 τεμάχιο	
Τεκμηρίωση			
Ενδεικτική Εικόνα	Τόπος ημερομηνία ανάρτησης)	και (π.χ.	Προσβάσιμος ηλεκτρονικός σύνδεσμος link/url
Επισυναπτόμενο υποστηρικτικό υλικό			Όνομα υποστηρικτικού συνοδευτικού αρχείου

Εικόνα	Εισαγωγή συμβόλου "✓" αν επισυνάπτεται υποστηρικτικό υλικό.	Π.χ. leaflet_image.jpg
Φωτογραφία/ες		Π.χ. φωτογραφία ανάρτησης Αφίσας.
Άλλο (Προσθέστε γραμμές)		

3.2 Καταγραφή δράσεων Παραδοτέου 6.1.3

Εκδήλωση/Συνάντηση No.	Τίθεται «1», «2» κτλ. Για επιπρόσθετες εκδηλώσεις, συμπληρώστε εκ νέου επιπρόσθετο Πίνακα και αριθμήστε διαδοχικά.	
Εμπλεκόμενοι συνεργάτες δικαιούχου	Emails	
Όνομα συνεργάτη Προσθήκη γραμμών για πολλούς συνεργάτες		
Ορισμός εκδήλωσης	Π.χ. Εργαστήριο, συνάντηση ή άλλο	
Λεπτομέρειες		
Τίτλος	Τόπος και ημερομηνία διεξαγωγής	Τυχόν προσβάσιμος ηλεκτρονικός σύνδεσμος (url)
Απολογιστικά στοιχεία		
Αριθμός συμμετεχόντων	Κατηγορίες συμμετεχόντων (π.χ. Πολιτικοί, τεχνικοί, μαθητές)	

Συνοπτική περιγραφή της εκδήλωσης/συνάντησης/εργαστηρίου (σημαντικές συζητήσεις, παρουσιάσεις που έγιναν, συμπεράσματα, προοπτικές, κτλ.)		
Συνοδευτικό υλικό τεκμηρίωσης		Τίτλος παρεχόμενου συνοδευτικού υλικού
Παρουσίαση	Εισαγωγή συμβόλου "✓" αν επισυνάπτεται υποστηρικτικό υλικό.	E.g. Presentation.pdf
Άρθρο		
Πρακτικά		
Φωτογραφίες		
Βίντεο		
Λίστα συμμετεχόντων		
Άλλο (προσθέστε γραμμές)		

3.3 Καταγραφή δράσεων Παραδοτέου 6.1.4

Εκδήλωση/Συνάντηση No.	
Εμπλεκόμενοι συνεργάτες δικαιούχου	Emails
Όνομα συνεργάτη Προσθήκη γραμμών για πολλούς συνεργάτες	
Ορισμός εκδήλωσης	

Λεπτομέρειες		
Τίτλος	Τόπος και ημερομηνία διεξαγωγής	Τυχόν προσβάσιμος ηλεκτρονικός σύνδεσμος (url)
Απολογιστικά στοιχεία		
Αριθμός συμμετεχόντων	Κατηγορίες συμμετεχόντων (π.χ. τεχνικοί, μαθητές)	
Συνοπτική περιγραφή της εκδήλωσης/συνάντησης (σημαντικές συζητήσεις, παρουσιάσεις που έγιναν, συμπεράσματα, προοπτικές, κτλ.)		
Συνοδευτικό υλικό τεκμηρίωσης		Τίτλος παρεχόμενου συνοδευτικού υλικού
Παρουσίαση	Εισαγωγή συμβόλου "✓" αν επισυνάπτεται υποστηρικτικό υλικό.	E.g. Presentation.pdf
Άρθρο		
Πρακτικά		
Φωτογραφίες		
Βίντεο		
Λίστα συμμετεχόντων		
Άλλο (προσθέστε γραμμές)		

3.4 «Οριζόντιες» δραστηριότητες Κεφαλαιοποίησης

Όπως έχει ήδη αναφερθεί αλλά και εκτενώς τεκμηριωθεί στις κατευθυντήριες οδηγίες του «Σχεδίου Κεφαλαιοποίησης» οι δραστηριότητες και τα αποτελέσματα της Κεφαλαιοποίησης διαπερνούν όλες τις φάσεις του έργου από την αρχή μέχρι το τέλος και αφορούν σε ποικίλες δραστηριότητες που προσδιορίζονται λεπτομερώς στον παρακάτω πίνακα.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΠΟΙΗΣΗ ΕΡΓΟΥ C-IZEBs	
1. ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΙΣ - ΜΕΘΟΔΟΙ - ΕΡΓΑΛΕΙΑ	
1.A. Διακυβέρνηση - Πολιτικές	<ul style="list-style-type: none"> . Ειδικές πολιτικές εξοικονόμησης ενέργειας σε Δημόσια Κτίρια . Σχέδια ενεργειακής ανακαίνισης κτιρίων . Κατευθύνσεις - σχέδια για εξοικονόμηση ενέργειας σε δημόσια και δημοτικά κτίρια (ΔΚ) . Μέθοδοι συλλογής και αξιοποίησης ενεργειακών δεδομένων από δημόσια και δημοτικά κτίρια (ΔΚ) . Συνεργασίες σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο για την ενεργειακή αναβάθμιση δημοσίων κτιρίων - Πολυεπίπεδη Διακυβέρνηση . Συμβολή του έργου σε σχετικές εθνικές, δημοτικές - περιφερειακές πολιτικές.
1.B. Τεχνικές / Τεχνολογίες / Μελέτες	<ul style="list-style-type: none"> . Έργα και Μελέτες Ενεργειακών ανακαινήσεων δημοσίων / δημοτικών κτιρίων στο παρελθόν και παρόν . Ποσοτικοί και οικονομικοί στόχοι μελετών ενεργειακής ανακαίνισης Δημοσίων Κτιρίων . Ύπαρξη και λειτουργία σχετικών βάσεων δεδομένων . Χρήση μεθόδων / μελετών από άλλα προηγούμενα έργα . Δείκτες ενεργειακής αποδοτικότητας ΔΚ.
1.Γ. Χρηματοδότηση	<ul style="list-style-type: none"> . Πηγές και ποσοστά χρηματοδότησης από ευρωπαϊκές / εθνικές / περιφερειακές / τοπικές πηγές . Πιθανές μελλοντικές πηγές χρηματοδότησης . Χρήση Εταιριών Ενεργειακών Υπηρεσιών (ESCOs) . Σχέδια χρηματοδότησης Δημοσίων Κτιρίων για επίτευξη των υποχρεωτικών στόχων εξοικονόμησης ενέργειας.

ΚΕΦΑΛΑΙΟΠΟΙΗΣΗ ΕΡΓΟΥ C-IZEBs

1. ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΙΣ - ΜΕΘΟΔΟΙ - ΕΡΓΑΛΕΙΑ

1.Δ. Ενημέρωση - Πληροφόρηση - Διάδοση - Εκδηλώσεις	<ul style="list-style-type: none"> . Περιγραφή Προγραμματισμένων ή επιπρόσθετων εκδηλώσεων (ημερίδες, συνέδρια, on line) . Αριθμός φορέων και συμμετεχόντων . Δραστηριοποίηση στα Μέσα Κοινωνικής Δικτύωσης . Αριθμός διανεμημένων φυλλαδίων - εκδόσεων . Δραστηριότητες διάδοσης (συμμετοχή σε εκθέσεις, συμμετοχή σε δραστηριότητες άλλων)
1.Ε. Επιμόρφωση - Εκπαίδευση	<ul style="list-style-type: none"> . Εκδηλώσεις σε σχολεία (αριθμός μαθητών, αριθμός καθηγητών) . Επιμορφωτικά σεμινάρια . Περιγραφή και αποτελέσματα "Ζώντων εργαστηρίων" - Living Labs
2. ΣΥΝΕΡΓΕΙΕΣ	<ul style="list-style-type: none"> . Συνέργειες, συμμετοχές, κοινές εκδηλώσεις ή χρήση ήδη ανεπτυγμένων εργαλείων / μεθόδων από άλλα έργα ή προγράμματα (π.χ. Horizon, Life, Ελλάδα - Κύπρος, Interreg MED κ.λ.π.) . Χρήση των γνώσεων / μεθόδων του έργου από άλλους φορείς . Ανταλλαγή εμπειριών και τεχνογνωσίας και μεθόδων / γνώσεων..
3. ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΕΣ	<ul style="list-style-type: none"> . Ποσοτικός προσδιορισμός και περιγραφή των ρόλων των διαφορετικών ειδών φορέων / οργανισμών που συμμετέχουν, συνεργάζονται ή ακολουθούν ή παρατηρούν το έργο.
4. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ - ΔΕΛΤΙΑ ΤΥΠΟΥ -ΜΚΔ	<ul style="list-style-type: none"> . Συστηματικό αρχείο για όλα τα είδη δημοσιευμάτων / Δελτίων τύπου / αναφορών στα ΜΚΔ, που κεφαλαιοποιούν τις δραστηριότητες και τα αποτελέσματα του έργου. . Βίντεο / φωτογραφίες / φυλλάδια του έργου / Newletters.

Η καταγραφή οιασδήποτε δραστηριότητας ή αποτελέσματος θα πρέπει να συνοδεύεται από ποσοτικά – ποιοτικά στοιχεία (παρουσιάσεις, φωτό, περιλήψεις, ηλεκτρονικούς συνδέσμους, περιγραφές, φυλλάδια, μεθόδους, δείκτες κλπ). Αυτές οι καταγραφές μπορούν να χρησιμοποιήσουν τα παραπάνω πρότυπα.

3.5 Δρασεις περιόδου

Παραδοτέο 6.1.2: Συμβολή στον Οδηγό/Εγχειρίδιο για μετατροπή Κτηρίων σε Ευφυή Κτήρια Σχεδόν Μηδενικής Κατανάλωσης, Τοποθέτηση Σταθμών Φόρτισης και Living Labs

Η συμβολή σε αυτό εμφανίζεται στο Παραδοτέο 6.1.2

Παραδοτέο 6.1.3 ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ C-IZEBs ΣΤΗΝ ΚΥΠΡΟ

Στην παρούσα φάση για το Παραδοτέο 6.1.3 έχουν συλλεχθεί στοιχεία επικοινωνίας από όλους τους εμπλεκόμενους φορείς της Κύπρου που σχετίζονται με την εκπαίδευση όπως σύλλογοι γονέων, καθηγητών, σχολικές εφορίες, σχολεία κλπ.

1. Σύνδεσμοι Γονέων (153 Σύνδεσμοι)
2. Παιδαγωγικό Ινστιτούτο Κύπρου (1 Σύνδεσμο)
3. Σύνδεσμοι Καθηγητών (3 Σύνδεσμοι)
4. Μέση Εκπαίδευση- (153 Σχολεία)
5. Σχολικές Εφορίες (169 Εφορίες)

Η συμβολή σε αυτό εμφανίζεται πιο αναλυτικά στο Παραδοτέο 6.1.3

Παραδοτέο 6.1.4: Συμμετοχή σε Συνέδρια/Εκδηλώσεις εκτός Επιλέξιμης Περιοχής

Εκδήλωση/ Συνάντηση No.	SBE23-Thessaloniki “Sustainable built environments: Paving the way for achieving the targets of 2030 and beyond” Συμμετοχή σε διεθνές συνέδριο στην Θεσσαλονίκη.
Εμπλεκόμενοι συνεργάτες δικαιούχου	Emails mphilippou@moec.gov.cy , msavva@moec.gov.cy , rstefanou@moec.gov.cy
Όνομα συνεργάτη Προσθήκη γραμμών για πολλούς συνεργάτες	Ρέα Στεφάνου
Ορισμός εκδήλωσης	Διεθνές συνέδριο SBE23-Thessaloniki

Λεπτομέρειες		
Τίτλος	Τόπος ημερομηνία και διεξαγωγής	Τυχόν προσβάσιμος ηλεκτρονικός σύνδεσμος (url)
SBE23-Thessaloniki "Sustainable built environments: Paving the way for achieving the targets of 2030 and beyond"	Θεσσαλονίκη, 22-24 Μαρτίου 2023	SBE23 Thessaloniki - 22-24 March 2023 (auth.gr)
Απολογιστικά στοιχεία		
Αριθμός συμμετεχόντων	Κατηγορίες συμμετεχόντων (π.χ. τεχνικοί, μαθητές)	
25		
Συνοπτική περιγραφή της εκδήλωσης/συνάντησης (σημαντικές συζητήσεις, παρουσιάσεις που έγιναν, συμπεράσματα, προοπτικές, κτλ.)		
<p>Στο πλαίσιο της Πράξης C-IZEBs του Προγράμματος INTERREG V-A «Ελλάδα – Κύπρος 2014-2020», η κα. Ρέα Στεφάνου εκπρόσωπος του Υπουργείου Παιδείας, Αθλητισμού και Νεολαίας, συμμετείχε στο Διεθνές Συνέδριο SBE23-Thessaloniki "Sustainable built environments: Paving the way for achieving the targets of 2030 and beyond". Το συνέδριο ασχολήθηκε με τους τρεις βασικούς πυλώνες της αειφορίας: περιβάλλον, οικονομία και κοινωνία, που μελετήθηκαν μέσα στο πρίσμα του ζωτικού μας χώρου/ οικοτόπου.</p> <p>Την Τετάρτη 22/03/2023 πραγματοποιήθηκε από την κα. Ρέα Στεφάνου παρουσίαση με θέμα: The energy refurbishment of typical school buildings in Cyprus following an integrated methodology.</p> <p>Περίληψη: Τα σχολικά κτίρια αντιπροσωπεύουν ένα σημαντικό ποσοστό των δημόσιων κτιρίων στην Κύπρο. Τα περισσότερα από αυτά έχουν κατασκευαστεί πριν από την καθιέρωση οποιασδήποτε ενεργειακής απόδοσης κανονισμούς αποτελώντας έτσι, γερασμένες και υψηλής κατανάλωσης εγκαταστάσεις. Επομένως η ενεργειακή αναβάθμιση των σχολικών κτιρίων μπορεί να έχει σημαντικό αντίκτυπο στη συνολική ενεργειακή κατανάλωση του δημόσιου κτιριακού τομέα, συμβάλλοντας έτσι στους στόχους της Ευρωπαϊκής Ένωσης για μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου, βελτίωση της ενεργειακής</p>		

απόδοσης και αύξηση της χρήσης Ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (ΑΠΕ). Η ενεργειακή αναβάθμιση των σχολικών κτιρίων δεν πρέπει να επικεντρώνεται μόνο στην ελαχιστοποίηση της κατανάλωσης ενέργειας και στην αύξηση της παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, αλλά και στην βελτίωση της θερμικής άνεσης και των συνθηκών στους εσωτερικούς χώρους, για τη δημιουργία ενός πιο υγιούς και παραγωγικού περιβάλλοντος για τους μαθητές. Επιπλέον, οι δράσεις που αφορούν την ενίσχυση της βιώσιμης κινητικότητας θεωρείται επίσης ότι πληρούν τις απαιτήσεις της οδηγίας 2018/844/ΕΕ.

Συνοδευτικό υλικό τεκμηρίωσης		Τίτλος παρεχόμενου συνοδευτικού υλικού
Παρουσίαση	Εισαγωγή συμβόλου "✓" αν επισυνάπτεται υποστηρικτικό υλικό.	E.g. Presentation.pdf
Άρθρο	✓	The energy refurbishment of typical school buildings in Cyprus following an integrated methodology
Πρακτικά		
Φωτογραφίες	✓	Επισυνάπτονται
Βίντεο		
Λίστα συμμετεχόντων		
Άλλο (προσθέστε γραμμές)		
Φωτογραφίες		



Επισυνάπτονται:

- Παρουσίαση συνεδρίου
- Άρθρο