

ASSESS



21



Erasmus+

GRANT NUMBER: 2020-1-IE01-KA201-065969

ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΛΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΤΟΥ 21ΟΥ ΑΙΩΝΑ
ΣΕ ΧΩΡΟΥΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ (MAKERSPACES)

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2022

Η ομάδα του ASSESSMAKE21 με χαρά μοιράζεται μαζί σας σημαντικούς στόχους που έχει έως τώρα πετύχει!

1ος ΣΤΟΧΟΣ: Η ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ ASSESSMAKE21

Το ψηφιακό εργαλείο ASSESSMAKE21 έχει ως στόχο να ενθαρρύνει τους μαθητές να αναστοχαστούν αναφορικά με τις δεξιότητες του 21ου αιώνα που αναπτύσσονται ενώ εμπλέκονται σε δραστηριότητες τύπου making. Οι εκπαιδευτικοί μέσω του ψηφιακού εργαλείου μπορούν να παρακολουθούν τα αποτελέσματα αυτής της αναστοχαστικής διαδικασίας και να δουν την πρόοδο των μαθητών. Τον Νοέμβριο του 2021 μία 1η έκδοση του εργαλείου έγινε διαθέσιμη για πιλοτικές εφαρμογές. Η ανατροφοδότηση από τους συμμετέχοντες στις πιλοτικές εφαρμογές οδήγησε σε νέες βελτιωμένες εκδόσεις του εργαλείου.



Οι 2 διεπαφές του ψηφιακού εργαλείου ASSESSMAKE21

2ος ΣΤΟΧΟΣ: ΕΠΙΤΥΧΗΣ ΕΝΑΡΞΗ ΤΩΝ ΠΙΛΟΤΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ



Με την 1η λειτουργική έκδοση του εργαλείου ξεκίνησε πιλοτικά και η αξιολόγησή του με μαθητές και εκπαιδευτικούς στην Ιρλανδία, στη Κύπρο, στην Ελλάδα και στη Σουηδία. Οι μαθητές κλήθηκαν να χρησιμοποιήσουν το εργαλείο ASSESSMAKE21 για να αξιολογήσουν τις δεξιότητες που εξασκούν κατά την διάρκεια των δραστηριοτήτων τύπου making. Περνώντας από διάφορα στάδια (έρευνας, σχεδιασμού, κατασκευής, επανασχεδιασμού, παρουσίασης) και αξιοποιώντας διάφορα εργαλεία και υλικά (ηλεκτρονικά κυκλώματα, ρομποτική τεχνολογία, τεχνολογίες τρισδιάστατης σχεδίασης & εκτύπωσης, απλά υλικά για χειροτεχνίες) οι μαθητές κατασκευάζουν τα τεχνήματά τους. Το στάδιο αυτό θα ολοκληρωθεί στις αρχές Μαΐου του 2022. Εν τω μεταξύ, η ομάδα έργου συλλέγει δεδομένα σχετικά με την εμπειρία των συμμετεχόντων στις πιλοτικές εφαρμογές στα οποία θα βασιστεί η τελική αναφορά αποτελεσμάτων που θα είναι ευρέως διαθέσιμη τον Οκτώβριο του 2022.

3ος ΣΤΟΧΟΣ: ΔΙΑΔΟΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ

Η διάδοση των αποτελεσμάτων του έργου είναι σε εξέλιξη. Δραστηριότητες διάδοσης και προβολής του έργου ASSESSMAKE21 έχουν πραγματοποιηθεί τους τελευταίους 6 μήνες στο πλαίσιο συνεδρίων, εκδηλώσεων άλλων ευρωπαϊκών έργων και workshops. Το έργο έχει επίσης δημοσιευτεί σε πολλές θεματικές πλατφόρμες συμπεριλαμβανομένης της πλατφόρμας Scientix <http://www.scientix.eu/projects/project-detail?articleId=1133149>

Στις 16 Μαρτίου του 2022, το Πανεπιστήμιο Karlstads πραγματοποίησε την εκδήλωση «Ψηφιακά εργαλεία για την διδασκαλία της τεχνολογίας – με έμπνευση από το κίνημα των δημιουργών» με 60 συμμετέχοντες. Οι συμμετέχοντες είχαν την ευκαιρία να δουν παρουσιάσεις και να λάβουν μέρος σε workshops και συζητήσεις. Η αξιολόγηση στα makerspaces τέθηκε σαν θέμα συζήτησης δίνοντας έδαφος για περαιτέρω συζητήσεις γύρω από τους στόχους του έργου, τις προκλήσεις του εκπαιδευτικού εγχειρήματος και το ψηφιακό εργαλείο ASSESSMAKE21.

Περισσότερα: <https://www.assessmake21.eu/2022/03/multiplier-event-in-sweden/>

ΤΙ ΑΚΟΛΟΥΘΕΙ; ΜΙΑ ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΔΙΑΧΥΣΗΣ!

Το ερευνητικό εργαστήριο Cyprus Interaction Lab του τμήματος Πολυμέσων και Γραφικών Τεχνών του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου οργανώνει την διαδικτυακή εκδήλωση “**Δεξιότητες 21ου αιώνα και η αξιολόγησή τους εντός των Makerspaces**” που θα διεξαχθεί την Τετάρτη, 13 Απριλίου 2022, στις 5 μ.μ.

Η εκδήλωση πραγματοποιείται στο πλαίσιο του Erasmus+ έργου ASSESSMAKE21 και θα πραγματοποιηθεί στα ελληνικά. Η εγγραφή είναι δωρεάν αλλά απαραίτητη.



ASSESSMAKE21
MULTIPLIER EVENT

Wednesday, April 13, 2022
From 05:00 – 07:00 PM

Online Event
Language: Greek

Discuss with experts about making activities and their significance in education

View successful makerspace models that have been established in Cyprus

Get a glimpse of how the Assessmake21 tool is currently being used in schools and makerspaces both in Cyprus and Greece

Organizer: Cyprus University of Technology
Supporter: CYENS

FEATURING PANELISTS FROM:

Scan for registration Δωρεάν Είσοδος

Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

Περισσότερες πληροφορίες:

Η ανακοίνωση της εκδήλωσης

- στα Αγγλικά <https://www.assessmake21.eu/2022/03/events/>

- στα Ελληνικά <https://www.assessmake21.eu/2022/03/online-multiplier-event-gr/>

Δείτε περισσότερα για τις δράσεις μας:

<http://assessmake21.eu>

info@assessmake21.eu

@assessmake21

@assessmake21

assessmake21

