



Δήμητρα Ορθοδόξου
3D2ACT Project Manager
Emphasys Centre

3D2ACT Final Conference
Πέμπτη, 04 Μαΐου 2023

3D2ACT:

Πρόωση της Βιομηχανίας 4.0 και των 3D Τεχνολογιών μέσω Κοινωνικής Επιχειρηματικότητας: Ένα καινοτόμο πρόγραμμα για βιώσιμο μέλλον



3D2 CT

ERASMUS+

Cooperation for Innovation and the Exchange of Good Practices
Strategic Partnerships for VET Education (Key Action 2)

Αρ. έργου - 2020-1-EL01-KA202-078957

3D2ACT

Πρώθηση της Βιομηχανίας 4.0 και των 3D Τεχνολογιών μέσω Κοινωνικής
Επιχειρηματικότητας: Ένα καινοτόμο πρόγραμμα για βιώσιμο μέλλον

30 Μήνες

(01/12/2020 - 31/05/2023)



EMPHASYS CENTRE

ΔΗΜΗΤΡΑ ΟΡΘΟΔΟΞΟΥ

- BSc Πληροφορική
- MSc Διοίκηση και Οικονομικά
- 7 χρόνια εμπειρίας
- Επικεφαλής τμήματος Έρευνας

- Εκπαιδευτικό και Ερευνητικό Κέντρο
- Λευκωσία, Κύπρο
- Ιδρύθηκε το 1998
- Αποτελείται από 4 κύρια τμήματα:
 - Εκπαίδευσης
 - Έρευνας
 - Ανάπτυξης Λογισμικού
 - Στρατηγικού Σχεδιασμού

Ι03 – Εκπαιδευτικό Υλικό για την Κοινωνική Επιχειρηματικότητα & Παιχνίδι Επαυξημένης Πραγματικότητας AR

01/08/2021 – 31/07/2022

Το Πλαίσιο Δεξιοτήτων (Αναλυτικό Πρόγραμμα Σπουδών) και το Εκπαιδευτικό Υλικό για την Κοινωνική Επιχειρηματικότητα στοχεύουν στην βελτίωση των βασικών επιχειρηματικών δεξιοτήτων τις οποίες πρέπει να κατέχει κάθε μαθητής ώστε να είναι σε θέση να δημιουργήσει μια Κοινωνική Επιχείρηση.

Το Παιχνίδι Επαυξημένης Πραγματικότητας AR δημιουργήθηκε για να ενισχύσει τους μαθητές καθοδηγώντας τους βήμα προς βήμα για την επίτευξη της δημιουργίας μιας Κοινωνικής Επιχείρησης.

Εκπαιδευτικό Υλικό για την Κοινωνική Επιχειρηματικότητα

Το Εκπαιδευτικό Πακέτο Κοινωνικής Επιχειρηματικότητας περιλαμβάνει τρεις ενότητες, που καλύπτουν τα ακόλουθα θέματα:

- Ενότητα 1. Κοινωνική Επιχειρηματικότητα
Τι είναι; Ποια η προστιθέμενη αξία; Επιχειρηματικό Μοντέλο Canvas
- Ενότητα 2. Κοινωνικός Επιχειρηματίας
EntreComp Ικανότητες
- Ενότητα 3. Μελέτες περίπτωσης
Ελλάδα, Κύπρος, Ιταλία, Ολλανδία, Ισπανία

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: Κοινωνική Επιχειρηματικότητα

Η ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ (SOCIAL ENTREPRENEURSHIP) έχει ως σκοπό την επίτευξη ενός κοινωνικού σκοπού μέσω της δημιουργίας κοινωνικής αξίας (social value) και στοχεύει στην επίλυση κοινωνικών/περιβαλλοντικών προβλημάτων όπως:

- η προστασία του περιβάλλοντος
- η εκπαίδευση
- η παροχή υπηρεσιών υγείας
- η φτώχεια
- Η ανεργία

Μπορεί να έχει κερδοσκοπικό χαρακτήρα (παράγει κέρδος).

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: Κοινωνική Επιχειρηματικότητα

Επιχειρηματικό μοντέλο Canva

- Βασικοί εταίροι
- Βασικές δραστηριότητες
- Βασικοί Πόροι
- Πρόταση Αξίας
- Ομάδα Στόχος
- Πελατειακές Σχέσεις
- Κανάλια
- Κόστη
- Έσοδα

Key Partners/ Βασικοί εταίροι	Key Activities/Βασικές Δραστηριότητες	Value Proposition/Πρό ταση αξίας	Customer Relationships/Σχέσει ς πελατών	Customer Segments
Ποια είναι τα άτομα στα οποία θα ανήκει η επιχείρηση και οι συνεργάτες της, συμπεριλαμβανομένων των προμηθευτών	Κύρια προϊόντα/υπηρεσίες. Τι θα πουλήσει η εταιρεία;	Τι διαφορετικό κάνει η εταιρεία; Ποιος είναι ο αντίκτυπος και η κοινωνική της αξία; (καινοτομία, σχέδιο, brand, τιμή, προσβασιμότητα, χρήση κ.α)	Πώς θα επικοινωνεί η εταιρεία με τους πελάτες;	Ποιος είναι ο τύπος αγοράς; Ποιες είναι οι ομάδες-στόχοι και οι τελικοί πελάτες;
	Key Resources/Βασικοί πόροι Πού θα πωλούνται τα προϊόντα/υπηρεσίες; (εσωτερικό, διαδικτυακά, διανομή κ.λπ.). Ποιοι πόροι χρειάζονται;			
Cost Structure/ Δομή κόστους Ποια είναι τα κύρια έξοδα που απαιτούνται; (Διαφήμιση, Ανθρώπινο Δυναμικό, Λειτουργία καταστήματος, εξοπλισμός κ.α)		Revenue Streams/ Ροές εσόδων Πώς θα αποκτηθούν κέρδη; Ποιες είναι οι χρεώσεις, π.χ. τέλη χρήσης, συνδρομή, αδειοδότηση κ.λπ.		

ΕΝΟΤΗΤΑ 2: Κοινωνικός Επιχειρηματίας

EntreComp Ικανότητες :

🕒 **Ιδέες και ευκαιρίες**

Ηθική και Βιώσιμη Σκέψη

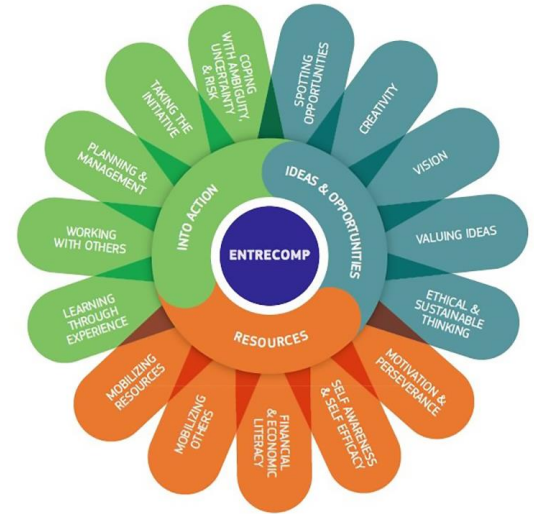
🕒 **Πόροι**

Χρηματοοικονομικός και Οικονομικός Γραμματισμός

🕒 **Ανάληψη Δράσης**

Σχεδιασμός και Διαχείριση

+ Κοινωνικός Αντίκτυπος



ΕΝΟΤΗΤΑ 2: Κοινωνικός Επιχειρηματίας

Κοινωνικός Αντίκτυπος

- 🎯 17 Στόχοι Βιώσιμης Ανάπτυξης
Εξάλειψη φτώχειας, βελτίωση υγείας και εκπαίδευσης, οικονομική ανάπτυξη, μείωση ανισοτήτων, αντιμετώπιση κλιματικής αλλαγής κτλ.
- 🎯 Κοινωνική Εταιρική Ευθύνη
Θετική συνεισφορά στην οικονομία, το περιβάλλον και την κοινωνία
- 🎯 Κυκλική Οικονομία
Επαναχρησιμοποίηση πόρων



ΕΝΟΤΗΤΑ 3: Μελέτες Περίπτωσης - ΕΛΛΑΔΑ

σχεδία
ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ
ΔΡΟΜΟΥ

Συν'Allois

Συνεταιρισμός
Αλληλέγγυας
Οικονομίας

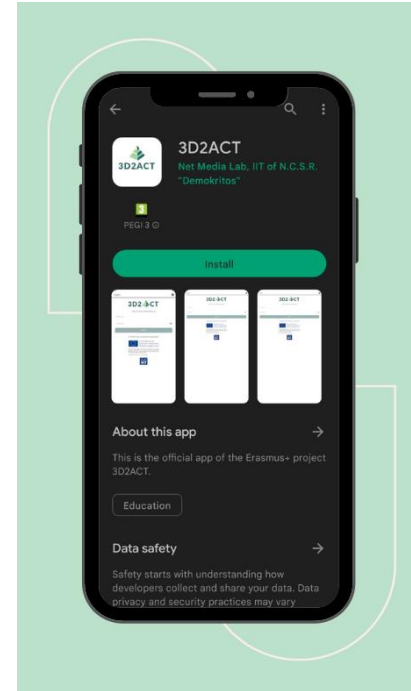
**FAIR
TRADE
HELLAS**


σπείρα
γης

Παιχνίδι Επαυξημένης Πραγματικότητας (AR)

- 🕒 Το Παιχνίδι AR στοχεύει να βοηθήσει τους μαθητές να κατανοήσουν την έννοια της Κοινωνικής Επιχειρηματικότητας και να αξιολογήσουν τις γνώσεις που απέκτησαν μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας εκμάθησης.

(Badge: Κοινωνική Επιχειρηματικότητα)



Παιχνίδι Επαυξημένης Πραγματικότητας (AR)

🕒 Το Παιχνίδι AR αποτελείται από 10 βήματα τα οποία καθοδηγούν τους μαθητές στη δημιουργία μιας κοινωνικής επιχείρησης:

1. Επιλέξτε ένα κοινωνικό θέμα
2. Διερευνήστε το θέμα
3. Αποκτήστε μια σφαιρική άποψη γύρω από το θέμα
4. Διερευνήστε τις νομικές διαδικασίες
5. Δημιουργήστε ένα κοινωνικό επιχειρηματικό σχέδιο
6. Διερευνήστε τις επιλογές χρηματοδότησης
7. Ζητήστε συνεχή υποστήριξη από μέντορα
8. Προσλάβετε τους κατάλληλους ανθρώπους
9. Δημιουργήστε εταιρική κουλτούρα
10. Απευθυνθείτε σε παγκόσμιο επίπεδο

Παιχνίδι Επαυξημένης Πραγματικότητας (AR)

3:43 PM 3D2 CT

1. CHOOSE A SOCIAL ISSUE

WHY?

In order to have a clear vision and a specific mission for a social enterprise, the very first step is to define the social problem, which exists. From then on, you could see how your social enterprise could contribute to solving that social problem. What is the social need exactly and which is the specific target group(s)? Is it a big problem or a small one but still worthwhile solving? What is the cause of the problem being there? What are your thoughts on how to contribute to the solution of that specific problem?



HOW?

Before answering most of the questions above, first of all, time needs to be dedicated to finding what you are passionate about as a social issue to solve. But how to do that? If you have no clue, but you do know that you would like to use 3D printing techniques, then start with checking what social/environmental values are the closest to your heart.

NEXT

Do you have THE social business idea that involves 3D printing techniques to enhance the solution? Great job! Now you can "test" your idea by discussing it with preferably people from your target group(s). Check with them what they think about it and ask for feedback in order to improve the idea, so that it's the perfect solution for the target group(s).

NEXT

3:49 PM

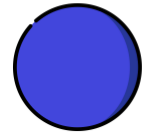
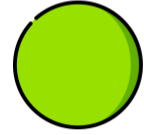
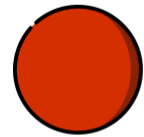
i Choose answer by scanning a blue surface from around to choose a, a red to choose b, or a green to choose c.

1. George has just bought a 3D printer and seriously considers starting a social enterprise, the main product/service of which should be developed by a 3D printer. What should his first step be?

A) CHECKING ONLINE FOR INSPIRATION

B) ASKING EVERYBODY HE KNOWS FOR IDEAS

C) ASKING HIMSELF WHAT SOCIAL/ ENVIRONMENTAL VALUES ARE THE CLOSEST TO HIS HEART



Solve a problem

Feedback based idea modification

Business support organizations

Regarding funds (Do I need funds?)

Target group

3D printing

Funds

Suitability of investors

Internet

Target group and beneficiaries

For profit organization

Soft skills

Environmental issues

Share company

Non operative organization

Translation problems

Ευχαριστώ!

Ερωτήσεις;

Στοιχεία Επικοινωνίας:

📧 demetra@emphasyscentre.com

3D2ACT Social Media!

