

## ΠΩΣ ΕΠΗΡΕΑΖΟΝΤΑΙ ΟΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

OER: COMMUNICATION PLATFORMS AND CUSTOMIZATION

### Στόχος και πεδίο εφαρμογής

Εισάγετε τους συμμετέχοντες σε μια σειρά από τεχνολογίες που είναι διαθέσιμες αυτήν τη στιγμή και μπορούν να επηρεάσουν άμεσα τις διαδικασίες παραγωγής. Οι τεχνολογίες αυτές έχουν εισαχθεί στο αντίστοιχο OER. Προσδιορίστε τις διαδικασίες ανάπτυξης και παραγωγής που επηρεάζονται από αυτές τις τεχνολογίες. Κατανοήστε τα πιθανά οφέλη που απορρέουν από την εφαρμογή τους.

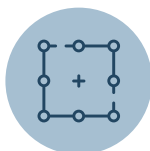
### Ερώτηση δραστηριότητας

Πώς επηρεάζονται οι διαδικασίες ανάπτυξης και παραγωγής προϊόντων από τις τρέχουσες σύγχρονες τεχνολογίες όπως η Τεχνητή Νοημοσύνη, η Κατασκευή προσθέτων, η Ψηφιακή Πραγματικότητα, όπως παρουσιάζονται στο OER;

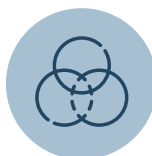
### Μαθησιακοί στόχοι

- Αναλύστε τις διαδικασίες ανάπτυξης και παραγωγής προϊόντων
- Προσδιορισμός τεχνολογιών για την υποστήριξη της λειτουργικής βελτίωσης

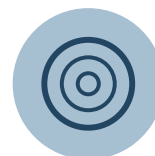
### Κατηγορίες



Προηγμένη τεχνολογία κλωστοϋφαντουργίας



Σχεδιαστική διαδικασία



Διαχείριση και μάρκετινγκ

### Υποστηρικτικό υλικό

- Πλατφόρμες επικοινωνίας και προσαρμογή
- [OER](#)
- [Summary presentation](#)

### Εξοπλισμός

Υπολογιστή

## A.

### Ανάλυση διαδικασιών ανάπτυξης και παραγωγής

#### 1.

Ορίστε ομάδες και ζητήστε τους να αναζητήσουν προϊόντα που έχουν κάνει χρήση των τεχνολογιών που παρουσιάζονται στο OER. Κάθε ομάδα πρέπει να επιλέξει διαφορετική τεχνολογία, π.χ. τεχνητή νοημοσύνη (AI) ή πρόσθετη κατασκευή (AM) ή ψηφιακή πραγματικότητα (AR).

#### 2.

Αναλύστε το ρόλο της τεχνολογίας και προσδιορίστε τους τομείς βελτίωσης, στη διαδικασία ανάπτυξης ή παραγωγής.

#### 3.

Παρουσίαση ευρημάτων σε όλους



Περίπου μισή μέρα



Μικρή ομάδα  
Συζήτηση



Ανακαλύπτω,  
Καθορίζω &  
Αναπτύσσω

## B.

### Προτεινόμενες εφαρμογές και αναμενόμενα αποτελέσματα

#### 1.

Παρουσιάστε τις τεχνολογίες από το OER.

#### 2.

Χωρίστε τους συμμετέχοντες σε μικρές ομάδες και δώστε τους οδηγίες να επιλέξουν ένα προϊόν του οποίου γνωρίζουν καλά τη διαδικασία ανάπτυξης και παραγωγής του.

#### 3.

Κάθε ομάδα πρέπει να προσδιορίσει τομείς όπου θα μπορούσαν να εφαρμοστούν οι παρουσιαζόμενες τεχνολογίες.

#### 4.

Εκμεταλλευτείτε τα πλεονεκτήματα.



Περίπου μισή μέρα



Μικρή ομάδα  
Συζήτηση



Ανακαλύπτω , Καθορίζω,  
Αναπτύσσω & Παραδίδω