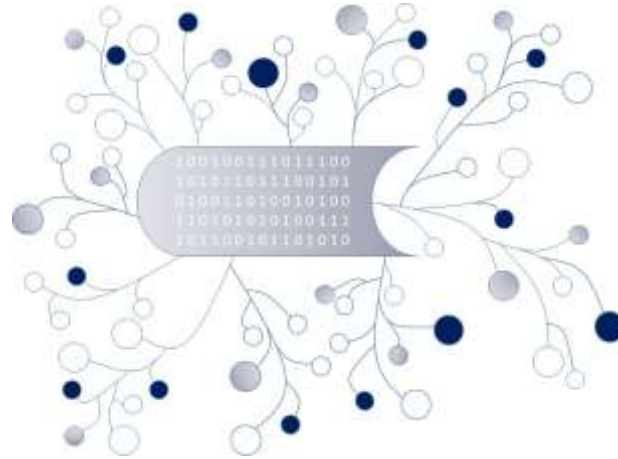




Digi-VET
Grant Agreement No.:
2018-1-DE02-KA202-005145
Learning Outcome Matrix



Digi-VET
Fostering Digitization and Industry 4.0 in vocational education
2018-1-DE02-KA202-005145

Ενότητες Digi-VET για εκπαίδευση

Νοέμβριος 2019
UPB – Marc Beutner

Τίτλος Προγράμματος

Digi-VET

Αριθμός Αναφοράς

2018-1-DE02-KA202-005145



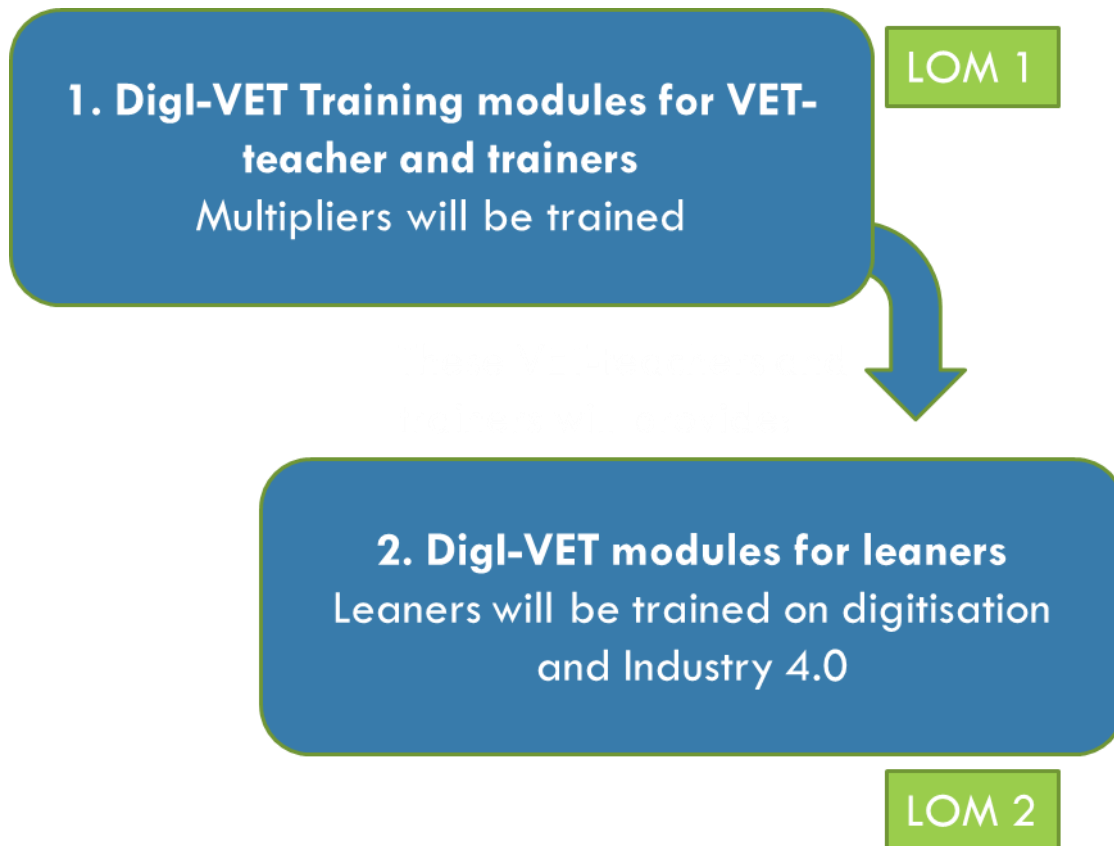
“This project has been funded with support from the European Commission.
This publication reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use
which may be made of the information contained therein.”





Η προσέγγιση DigI-VET συνοδεύεται από δύο διαφορετικές πτυχές εκπαίδευσης ΜΤΕΕΚ. Οι εταίροι του προγράμματος θα δημιουργήσουν εκπαιδευτικό υλικό για εκπαιδευτικούς της ΜΤΕΕΚ για την δραστηριότητα προώθησης των αποτελεσμάτων και ειδικευμένων ατόμων που μπορούν να παρέχουν κάποιες συμβουλές ή μάθημα για την ψηφιοποίηση και τη βιομηχανία 4.0 στους μαθητές. Οι εταίροι του DigI-VET θα αναπτύξουν επίσης ένα δεύτερο εκπαιδευτικό υλικό για τους μαθητές της ΜΤΕΕΚ που θα τους φέρνουν σε επαφή με το θέμα της ψηφιοποίησης και της βιομηχανίας 4.0. Θα παρέχει τις απαραίτητες εμπειρίες και ιδέες από τις υπάρχουσες προσεγγίσεις του κλάδου 4.0 σε επιχειρήσεις βάσει των παραδειγμάτων εταιριών που παρέχονται στο διαδικτυακό παρατηρητήριο του DigI-VET.

Τα διαγράμματα μαθησιακών αποτελεσμάτων του προγράμματος DigI-VET (DMA1 και DMA2 ή LOM1 & LOM2) παρέχουν πληροφορίες σχετικά με τα αποτελέσματα, προτεινόμενες μεθοδολογικές προσεγγίσεις και πιθανές αξιολογήσεις.



Τα διαγράμματα των μαθησιακών αποτελεσμάτων έχουν σχεδιαστεί για να ενημερώνουν σχετικά με την ανάπτυξη της δομής του προγράμματος σπουδών για την ενσωμάτωση της ψηφιοποίησης και της βιομηχανίας 4.0 στα μαθήματα ΜΤΕΕΚ. Η εστίαση σε μια προσέγγιση μαθησιακών αποτελεσμάτων διευκολύνει την προσαρμογή των παιδαγωγικών πόρων της επαγωγής. Αυτό παρέχει τη δυνατότητα να ταιριάζει σε συγκεκριμένες πολιτιστικές και κοινωνικές αξίες και διασφαλίζει ότι τα τοπικά ζητήματα και τα απαραίτητα θέματα αντιμετωπίζονται στο πλαίσιο της προσέγγισης του προγράμματος DigI-VET.



Οι ενότητες κατάρτισης του προγράμματος DigI-VET για εκπαιδευτικούς της ΜΤΕΕΚ μπορούν να παρέχονται σε ξεχωριστά μαθήματα κατάρτισης εκπαιδευτικών ή μπορούν να ενσωματωθούν στην εκπαίδευση εκπαιδευτών εντός της διδακτέας ύλης στο σχολείο.

Το πρόγραμμα DigI-VET επικεντρώνεται σε τέσσερις ενότητες για εκπαιδευτικούς:

- Ενότητα 1:

Το πρόγραμμα DigI-VET και το πρόγραμμα σπουδών DigI-VET

- Ενότητα 2:

Ψηφιοποίηση και Βιομηχανία 4.0 - Όροι και ιστορικό

- Ενότητα 3:

Καλές πρακτικές ψηφιοποίησης και βιομηχανίας 4.0

- Ενότητα 4:

Η ανάγκη της ψηφιοποίησης στον σημερινό κόσμο της εργασίας και κατανόηση μελλοντικών εξελίξεων.

Επιπλέον, το πρόγραμμα DigI-VET παρέχει τρεις ενότητες για μαθητές ΜΤΕΕΚ. Αυτά τα μαθήματα θα συνοδεύονται από εκπαιδευτικό υλικό και επιπλέον διαδικτυακές εργασίες.

- Ενότητα Α:

Ψηφιοποίηση - Όροι και ιστορικό

- Ενότητα Β:

Βιομηχανία 4.0 - Όροι και ιστορικό

- Ενότητα Γ:


Τρέχουσα κατάσταση και μελλοντικές εξελίξεις




Οι ενσωματωμένες διαδικτυακές εργασίες για τις ενότητες των μαθητών είναι:

- Ερωτήσεις μίας επιλογής

Digitisation is about the transformation of culture. It is the same as digital transformation

No. 

Yes 

HP

Ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής

Digitisation and digitalisation are crucial for enterprises in the EU.
Which items are correct?

Digitisation and digitalisation improve efficiency and productivity. 

Digitisation and digitalisation are the same. 

Digitisation is crucial because it offers the opportunity to get more information in a digital format. 

Digitalisation is not as crucial as digitisation for enterprises. 

HP

- Συμπληρώστε τα κενά - εργασίες

Fill in the missing words in the definition of Anna Iminger from 2017:

* Digitisation: Taking advantage of digitalization to create completely new business concepts

: Making digitized information work for you

: Transitioning from analog to digital

HP



- Εργασίες μεταφοράς και απόθεσης

Drag and Drop digital and analog formats

digital format

analog format

text file

drawing on a paper

oral communication

youtube video

Check

Reuse Rights of use Embed

- Εικόνες με hotspots

Find four hidden hotspots on the picture. Click on the information buttons on the keyboard picture to get addition information on digitisation processes.

Digital transformation can focus on technology. But it can also focus on the people. 4 of 4 Search for information on digitisation.

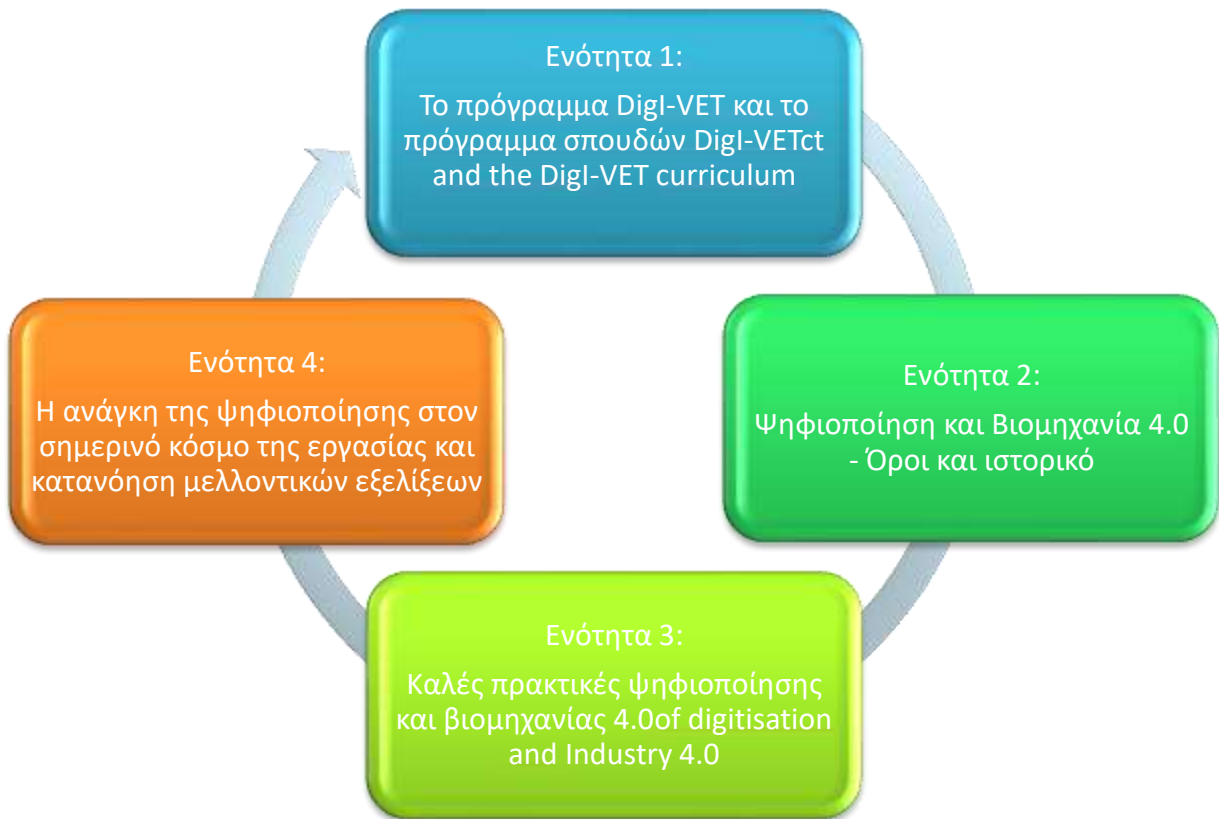
Reuse Rights of use Embed

“This project has been funded with support from the European Commission. This publication reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.”



Αυτή είναι λοιπόν η επισκόπηση της δομής της ενότητας:

Οι τέσσερις εκπαιδευτικές ενότητες του προγράμματος DigI-VET για εκπαιδευτές της ΜΤΕΕΚ.





Οι τρεις εκπαιδευτικές ενότητες του προγράμματος Digi-VET για μαθητές/εκπαιδευόμενους ΜΤΕΕΚ

