



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



SMART
Project & Consulting



ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΣΧΟΛΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΑΘΗΝΑ 11521
ΛΕΩΦΟΡΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΣ 196
ΕΛΛΑΔΑ
EMAIL:
GDOUNIAS@UNIWA.GR



**Digit-
BioTech**



**HUMAN
RESOURCE
DEVELOPMENT
CENTRE**

Bi-

SOKO
Sozialforschung
Kommunikation

**2019-
-KA203-**

Αποποίηση ευθύνης: Το έργο Digit-BioTech έχει χρηματοδοτηθεί με την υποστήριξη της Ευρωπαϊκής Επιτροπής. Αυτό το υλικό αντικατοπτρίζει μόνο τις απόψεις των συγγραφέων και η Επιτροπή δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνη για οποιαδήποτε χρήση των πληροφοριών που περιέχονται σε αυτό.

Η προώθηση της έρευνας, της μεταφοράς γνώσης και της κατάρτισης καινοτομιών στον τομέα της Βιοτεχνολογίας μέσω της εφαρμογής σύγχρονων ψηφιακών τεχνολογιών αποτελεί ζωτική στρατηγική για τη βελτίωση της παραγωγικότητας, της βιωσιμότητας και της ανταγωνιστικότητας.

Βασισμένος στην έννοια Education 4.0 για τον εκσυγχρονισμό της διαδικασίας HE μέσω της ενσωμάτωσης τεχνολογιών IC, ο κύριος στόχος Digit-BioTech επικεντρώνεται στην ανάπτυξη καινοτόμου πολύγλωσσου εκπαιδευτικού προγράμματος (BG, GR, DE και IT) με βάση τη Βιοτεχνολογία & ΤΠΕ και EQF/NQF/ Αρχές HE. Έχει σχεδιαστεί για ακαδημαϊκούς/ερευνητικούς επαγγελματίες και πτυχιούχους BSc/MSc και μπορεί να συμβάλει στην αύξηση του ειδικευμένου και μορφωμένου προσωπικού EI και νέων πτυχιούχων που εργάζονται σε διαφορετικούς ευρωπαϊκούς

www.digit-biotech.eu

1-BG01
062371



Η κοινοπραξία Digit-Bio Tech παράγει:

Μια ολοκληρωμένη **Ψηφιακή Εκπαιδευτική Πλατφόρμα** που φιλοξενεί Πνευματικές Εκροές, σχεδιασμένη ως LO:

1. Πλατφόρμα ανοιχτού περιεχομένου

Digit-BioTech, ένα καινοτόμο εργαλείο που χρησιμοποιεί προσέγγιση συνδυασμένης μάθησης για μια αυτοδύναμη δωρεάν διαδικτυακή εκπαίδευση στον τομέα των ΤΠΕ

2. Μοντέλο Περιοχής Μάθησης &

Αναφοράς (LARM) για την ανάπτυξη ενός εκπαιδευτικού προγράμματος χρησιμοποιώντας μια νέα μεθοδολογία που χρησιμοποιεί Μαθησιακά Αποτελέσματα (LOs)

3. Ο Οδηγός «Διδασκαλία και Μάθηση

στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση» απευθύνεται στους επαγγελματίες της εκπαίδευσης και προσφέρει τόσο τα βασικά στοιχεία της αποτελεσματικής διδασκαλίας της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης όσο και οδηγίες για

4. Smart Kit για φοιτητές BSc/MSc που περιγράφει τις στρατηγικές για αποτελεσματική μάθηση.

Με στόχο την παροχή:



- Περιεχόμενο εκπαίδευσης με τη μορφή ενοτήτων μαθησιακών αποτελεσμάτων, καθεμία με συγκεκριμένους τομείς: γνώση – δεξιότητες – υπευθυνότητα – αυτονομία και δομημένο σε εξατομικευμένες συνδυασμένες μαθησιακές διαδρομές σχεδιασμένες για απτές ομάδες-στόχους.
- Εφαρμογή των απαιτήσεων του Ευρωπαϊκού και Εθνικού Πλαισίου Προσόντων και των αρχών των συστημάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης για ευρύτερη και ομαλότερη αναγνώριση των κεκτημένων ικανοτήτων.
- Βαθμολόγηση των μαθησιακών αποτελεσμάτων με μονάδες ECTS και συμμόρφωση με τα πρότυπα του Ευρωπαϊκού Πλαισίου Διασφάλισης Ποιότητας (EQAR) που έχει θεσπιστεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση για τη Διασφάλιση Ποιότητας στην Ανώτατη Εκπαίδευση (ENQA).
- Εστίαση στις ΤΠΕ, τις νέες τεχνολογίες και τις ψηφιακές ικανότητες.