

ανατροφοδότηση και τη βελτίωση του εκπαιδευτικού υλικού που θα αναπτυχθεί.

2. Διδακτική Δραστηριότητα φοιτητών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης. Κάθε εταιρός θα οργανώσει δραστηριότητες εκπαίδευσης και κατάρτισης για φοιτητές της επιστήμης τροφίμων με σκοπό την παροχή γνώσεων, αλλά και την ανατροφοδότηση για τη βελτίωση του εκπαιδευτικού υλικού.

3. Πρόγραμμα Εντατικής Εκμάθησης. Το πρόγραμμα θα υλοποιηθεί στο Πανεπιστήμιο της Πάρμα και θα απευθύνεται σε φοιτητές και αποφοίτους της επιστήμης γαλακτοκομικών προϊόντων ή παρόμοιων κλάδων. Το πρόγραμμα έχει ως στόχο την παρουσίαση του ολοκληρωμένου εκπαιδευτικού υλικού, τη διάχυση των αποτελεσμάτων του έργου και τη βιωσιμότητα του μετά τη λήξη του.

#### Συνεργαζόμενοι φορείς

Οι συνεργαζόμενοι φορείς θα συμμετάσχουν στην εταιρική σχέση όσον αφορά στην εκτίμηση των ελλείψεων στην εκπαίδευση των επιστημόνων στον τομέα των γαλακτοκομικών προϊόντων. Επίσης, θα συμβάλλουν στη διάδοση και τη βιωσιμότητα των αποτελεσμάτων του έργου καθώς και την ανταλλαγή εμπειριών και τεχνογνωσίας με άλλους οργανισμούς σε όλη την Ευρώπη σε σχέση με την εκπαίδευση και την καινοτομία στον τομέα των γαλακτοκομικών προϊόντων.

Το Έργο συντονίζει το **Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας**, με επιστημονικά υπεύθυνη τη Δρ **Ελένη Μαλισσιόβα**, *Επίκουρη Καθηγήτρια του Προγράμματος Σπουδών Τεχνολογίας Τροφίμων*. Οι εταιρείες του έργου είναι: **University of Leon, Spain- University of Parma, Italy- University of Warmia - Mazuri, Poland - Cyprus University of Technology - Cyprus και 4obs Σύμβουλοι ανάπτυξης και καινοτομίας - Ελλάδα**.

Για περισσότερες πληροφορίες ή εκδήλωση ενδιαφέροντος για συμμετοχή ως συνεργαζόμενος φορέας, μπορείτε να απευθύνεστε στην επιστημονικά υπεύθυνη Δρ Μαλισσιόβα Ε. στο **malissiova@teilar.gr** ή και στο **info@innodairyedu.eu**.

 <http://innodairyedu.eu/>

 InnodairyEdu

 @DairyEdu

 [info@innodairyedu.eu](mailto:info@innodairyedu.eu)

 Scan QR code

# Innovative Dairy Science

## education material development

2018-1-EL01-KA203-047844



Innovative Dairy Science  
Education material  
development



UNIVERSITY OF  
THESSALY



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



Το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα **InnoDairyEdu** αφορά στην ανάπτυξη καινοτόμου, ψηφιακού εκπαιδευτικού υλικού που απευθύνεται τόσο σε φοιτητές όσο και σε εργαζόμενους στον γαλακτοκομικό κλάδο. Η επιλογή της θεματολογίας του υλικού στηρίζεται στην αξιολόγηση των υπάρχοντων προγραμμάτων σπουδών στα συνεργαζόμενα εκπαιδευτικά ιδρύματα αλλά και στην άποψη της βιομηχανίας γάλακτος βάσει των ελλείψεων που διαπιστώνουν στο τεχνικά εξειδικευμένο προσωπικό τους. Το ψηφιοποιημένο υλικό θα αφορά στην παραγωγή και μεταποίηση του γάλακτος, την ασφάλεια, την ποιότητα και την επιχειρηματικότητα στην γαλακτοκομία. Το υλικό θα είναι ελεύθερα προσβάσιμο με τη μορφή Massive Open Online Courses-MOOC μέσω διαδραστικής πλατφόρμας που θα αναπτυχθεί στο πλαίσιο του Έργου. Στόχος του Έργου είναι η σύνδεση των εκπαιδευτικών ιδρυμάτων με τη βιομηχανία γάλακτος μέσω των συνεργαζόμενων φορέων, αλλά και μέσω της διαδραστικής πλατφόρμας που θα λειτουργήσει ως εργαλείο διάχυσης του υλικού στους ενδιαφερόμενους.

#### Διακρατικές Συναντήσεις

Κατά τη διάρκεια του έργου θα πραγματοποιηθούν πέντε (5) Διακρατικές Συναντήσεις (Ελλάδα, Ισπανία, Κύπρος και Ιταλία και Πολωνία). Οι συναντήσεις πραγματοποιούνται με σκοπό την υλοποίηση και τον συντονισμό του έργου. Κύριο στόχο αποτελεί ο προγραμματισμός, η παρακολούθηση της προόδου και η επίλυση τεχνικών ζητημάτων που άπτονται του έργου.

#### Πνευματικά Προϊόντα

IO1: Ανάλυση Εκπαιδευτικών Αναγκών. Αποσκοπεί στην αξιολόγηση των αναγκών κατάρτισης στην επιστήμη των γαλακτοκομικών προϊόντων στα προγράμματα σπουδών επιστήμης / τεχνολογίας τροφίμων των Ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης των χωρών που συμμετέχουν στο πρόγραμμα.

IO2: Ανάπτυξη καινοτόμου εκπαιδευτικού υλικού κατάρτισης. Το εκπαιδευτικό υλικό (συμπεριλαμβανομένων των μελετών περίπτωσης) θα αναπτυχθούν από τα Πανεπιστήμια-εταίρους με βάση

την επιστημονική τους εμπειρογνώμοσύνη. Το περιεχόμενο θα αποφασιστεί μετά την ολοκλήρωση του Πνευματικού προϊόντος 1, όπου θα προταθούν τα νέα προτεινόμενα προγράμματα σπουδών για τα γαλακτοκομικά προϊόντα με βάση τα συμπεράσματα που εξήχθησαν μετά την αποτίμηση της τρέχουσας κατάστασης στην επιστήμη των γαλακτοκομικών προϊόντων.

IO3: Ανάπτυξη και λειτουργία ψηφιακού υλικού και ηλεκτρονικής πλατφόρμας. Κάθε εταιρός, σε σχέση με την κοινή διδακτέα ύλη, είναι υπεύθυνος για τη δημιουργία εννοιών μάθησης, οι οποίες στο τέλος θα συνθέσουν ένα MOOC. Το MOOC θα υποστηριχθεί από την πλατφόρμα InnoDairyEdu που θα βασίζεται στις τελευταίες τεχνολογίες για τη διανομή και αξιοποίηση του ανοικτού εκπαιδευτικού υλικού, την αλληλεπίδραση μεταξύ των συμμετεχόντων στο μάθημα και την παροχή προσαρμοσμένων διαδρομών κατάρτισης.

IO4: Το έργο σε σύνδεση με τη βιομηχανία γαλακτοκομικών προϊόντων.

Στόχος είναι ο διαμοιρασμός του υλικού που θα παραχθεί στο πλαίσιο του έργου και η ανταλλαγή βέλτιστων πρακτικών στις γαλακτοκομικές βιομηχανίες με στόχο την καινοτομία, τη συνεργασία με τον ακαδημαϊκό χώρο και την οικονομική ανάπτυξη της γαλακτοκομικής βιομηχανίας.

#### Πολλαπλασιαστικές Δράσεις

Μετά την ολοκλήρωση των πνευματικών προϊόντων, θα πραγματοποιηθούν πέντε (5) πολλαπλασιαστικές εκδηλώσεις (1 σε κάθε συμμετέχουσα χώρα), με τουλάχιστον 50 τοπικούς συμμετέχοντες και 5 προσκεκλημένους από το εξωτερικό, προκειμένου να μοιραστούν τα αποτελέσματα του έργου με ευρύτερο κοινό που προέρχεται από τον ακαδημαϊκό χώρο και τον τομέα των γαλακτοκομικών προϊόντων.

#### Δραστηριότητες Κατάρτισης

1. Εντατικό πρόγραμμα για το διδακτικό προσωπικό. Στοιχειώδες πρόγραμμα κατάρτισης μέσω της πλατφόρμας εκπαίδευσης με σκοπό την

