

## Η ΟΜΑΔΑ ΜΑΣ



ARISTOTLE  
UNIVERSITY  
OF THESSALONIKI

<https://www.auth.gr/>



<https://en.pindis.gr/>



<http://www.vub.ac.be/>



İZMİR EKONOMİ  
ÜNİVERSİTESİ

<https://www.ieu.edu.tr/en>



UNIVERSITÄT  
HEIDELBERG  
ZUKUNFT  
SEIT 1386

<https://www.uni-heidelberg.de/en>



<https://www.fundacioace.com/en>

Η ΓΣ είναι μια διαδικασία επικοινωνίας που συμβουλεύει τα άτομα και τις οικογένειες με κληρονομικά νοσήματα έτσι ώστε να τους βοηθήσει να κατανοήσουν και να προσαρμοστούν στις ιατρικές, ψυχολογικές και οικογενειακές επιπτώσεις ενός υψηλού γενετικού ρίσκου.



Επικοινωνία  
#GECONEU



<https://www.facebook.com/geconeuproject/>



<https://twitter.com/GeconeUP>



[https://www.instagram.com/geconeu\\_project/](https://www.instagram.com/geconeu_project/)

Με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Οι απόψεις και οι γνώμες που διατυπώνονται εκφράζουν αποκλειστικά τις απόψεις των συντακτών και δεν αντιπροσωπεύουν κατ'ανάγκη τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Εκτελεστικού Οργανισμού Εκπαίδευσης και Πολιτισμού (EACEA). Η Ευρωπαϊκή Ένωση και ο EACEA δεν μπορούν να θεωρηθούν υπεύθυνοι για τις εκφραζόμενες απόψεις.

Αριθμός Έργου: 2021-1-EL01-KA220-HED-000032173



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



# GECONEU

No. 2021-1-EL01-KA220-HED-000032173

Γενετική  
Συμβουλευτική στα  
Ευρωπαϊκά  
Πανεπιστήμια

Η περίπτωση των  
νευροεκφυλιστικών  
νοσημάτων

## ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΕΡΓΟ

Το έργο GECONEU στοχεύει στην ανάπτυξη ενός διαδικτυακού μαθήματος Γενετικής Συμβουλευτικής για φοιτητές Πανεπιστημίων. Οι κύριοι στόχοι και ο αναμενόμενος αντίκτυπος του έργου είναι να βοηθήσει την κοινωνία να κατανοήσει καλύτερα τον σκοπό του γενετικού ελέγχου και την χρησιμότητα της Γενετικής Συμβουλευτικής μέσω της συμμετοχής των φοιτητών σε ένα καινοτόμο περιβάλλον μάθησης και διδασκαλίας. Αυτό το έργο θα λάβει υπόψη του όλους τους παράγοντες ανάπτυξης ενός κατάλληλου εκπαιδευτικού προγράμματος, όπως τους κοινωνικούς, εμπλέκοντας τις ίδιες τις οικογένειες των ατόμων με Νευροεκφυλιστικά νοσήματα στην ανάπτυξη του διδακτικού και εκπαιδευτικού υλικού, βελτιώνοντας έτσι την οπτική τους και το επίπεδο των γνώσεών τους.

## ΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΜΑΣ

- Δημιουργία ενός καινοτόμου Ευρωπαϊκού μαθήματος Γενετικής Συμβουλευτικής (ΓΣ)
- Υποστήριξη της εισαγωγής μαθημάτων Γενετικής Συμβουλευτικής στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα (ΑΕΙ) και άλλα Ιδρύματα
- Ανάπτυξη του «Καλύτερου Πρωτοκόλλου Γενετικής Συμβουλευτικής» και συγκεκριμένων Μεθοδολογικών Κατευθυντήριων Οδηγιών
- Καλλιέργεια νέων γνώσεων και δεξιοτήτων των φοιτητών που σχετίζονται με την επικοινωνία, την ενσυναίσθηση και την δυνατότητα στήριξης, μέσα από την επαφή τους με οικογένειες ατόμων με Νευροεκφυλιστικά Νοσήματα (NN) προσφέροντας υπηρεσίες ΓΣ
- Ενίσχυση του γενετικού εγγραμματος του ευρύτερου κοινού καθώς και της ενημέρωσης για αλλαγές συμπεριφοράς και του καθημερινού τρόπου ζωής που μπορούν να δράσουν ως προληπτικά μέτρα για τα NN
- Ενίσχυση και προώθηση της χρήσης της Τηλεγενετικής ως μέρος των απομακρυσμένων υπηρεσιών ΓΣ

## ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΜΑΣ

### ΤΟ “ΚΑΛΥΤΕΡΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΗΣ” ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

Ειδικοί στον τομέα της ΓΣ θα μοιραστούν τα υπάρχοντα πρωτόκολλα ΓΣ και οι εταίροι θα δημιουργήσουν τις τελικές ευρωπαϊκές κατευθυντήριες οδηγίες. Θα πραγματοποιηθεί μια ανάλυση αναγκών, στην οποία θα συμμετέχει μεγάλη ποικιλία συμμετεχόντων από οργανισμούς περιθαλπόντων και ασθενών, διαγνωστικά κέντρα και εργαστήρια γενετικής, προκειμένου να καθοριστούν οι ανάγκες τους και οι προδιαγραφές του πρωτοκόλλου.

### ΕΝΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΟ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΟ ΜΑΘΗΜΑ

Το έργο θα αναπτύξει ένα καινοτόμο διαδραστικό μάθημα που μπορεί να αποτελέσει μέρος του προγράμματος σπουδών των ΑΕΙ στην Ευρώπη. Αυτό θα γίνει με τη συμμετοχή οργανισμών περίθαλψης, οικογενειών, επαγγελματιών υγείας στον τομέα της νευρολογίας, της γενετικής και της ψυχολογίας σε μια διαδικασία συν-σχεδιασμού, συνδυάζοντας τη θεωρία και την πράξη και λαμβάνοντας τον χώρο εργασίας ως σημείο εκκίνησης για νέο υλικό μαθημάτων στην εκπαίδευση.

### ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΩΝ

Το εκπαιδευτικό υλικό του μαθήματος θα προσφέρεται μέσω ενός Backend-as-a-Service (BaaS), το οποίο θα είναι σε θέση να ενσωματωθεί σε οποιοσδήποτε πλατφόρμες ηλεκτρονικής μάθησης, αυξάνοντας τη βιωσιμότητα και τον αντίκτυπο των αποτελεσμάτων του έργου, ενώ παράλληλα θα προωθεί τις δεξιότητες των φοιτητών και θα τους δίνει τη δυνατότητα να ανταλλάσσουν αποτελέσματα διεθνώς.

### ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΟΔΗΓΙΩΝ

Αυτό το εγχειρίδιο οδηγιών, που βοηθά τα ΑΕΙ σε όλη την Ευρώπη να εφαρμόσουν την εκπαίδευση, το σύστημα υπηρεσιών και το διδακτικό υλικό, υποστηρίζοντας τον αντίκτυπο, τη δυνατότητα αναπαραγωγής και τη βιωσιμότητα των αποτελεσμάτων του GECONEU. Αυτό το εγχειρίδιο θα δημιουργηθεί με βάση την εκτενή δοκιμή του εκπαιδευτικού υλικού και του συστήματος υπηρεσιών σε πιλότους και τις εμπειρίες 4 διαφορετικών ΑΕΙ σε 4 χώρες. Το εγχειρίδιο θα διευκολύνει την εφαρμογή του μαθήματος ΓΣ στα ΑΕΙ σε όλη την Ευρώπη.

## ΟΙ ΟΜΑΔΕΣ ΣΤΟΧΟΙ

- Φοιτητές Επιστημών Υγείας, όπως Ιατρική, Βιολογία, Ψυχολογία, Γενετική, Νοσηλευτική
- Καθηγητές ΑΕΙ Επιστημών Υγείας
- Επαγγελματίες στο χώρο
- Οικογένειες με κληρονομικά νοσήματα