

Με την χρηματοδότηση της



Οργάνωση



Υλοποίηση Εκπαιδευτικού προγράμματος



Univators | Skilling Future Digital Innovators

Το **Univators | Skilling Future Digital Innovators** στον πυρήνα του περιλαμβάνει ένα εκπαιδευτικό πρόγραμμα που παρέχει μια ολοκληρωμένη και πρακτική εισαγωγή στις έννοιες, τα συστατικά, τις τεχνικές και εφαρμογές της **Επιχειρηματικής Ευφυΐας (Business Intelligence)**.

Το Business Intelligence είναι ένας ταχύτατα εξελισσόμενος κλάδος, που περιλαμβάνει ένα σύνολο από στρατηγικές, διαδικασίες, συστήματα και τεχνολογίες για τη συλλογή του συνεχώς αυξανόμενου όγκου ανεπεξέργαστων επιχειρηματικών δεδομένων, τον μετασχηματισμό τους και την κατάλληλη απεικόνιση τους, με σκοπό την εξαγωγή χρήσιμων πληροφοριών και τη βελτιστοποίηση της διαδικασίας λήψης αποφάσεων.

Οι συμμετέχοντες του προγράμματος, με σταδιακό τρόπο και μέσω εκτεταμένης πρακτικής εμπειρίας θα γνωρίσουν τον πλήρη κύκλο ζωής, χρήσης και διαχείρισης ενός συστήματος BI και την υλοποίηση διαδικασιών λήψης data-driven αποφάσεων για τη διαχείριση και εποπτεία έργων, προϊόντων, αλλά και ολόκληρων οργανισμών.

Για τη συμμετοχή σας στο πρόγραμμα θα πρέπει να συμπληρώσετε [την ηλεκτρονική φόρμα εκδήλωσης ενδιαφέροντος](#) μέχρι και τις **26/4/2023**.

Program Scope

Date	Type	Hrs*	Activities
28 Apr	F2F	5	Introduction (1 hour) - Welcome by University of the Aegean, Pfizer, Code.Hub. Tech Training (4 hours) - Introduction to Business Intelligence and Data-Driven Decision Making - Introduction to Relational Databases - Modeling Databases with ERD Diagrams
29 Apr	F2F	5	Tech Training Relational Databases and SQL CRUD Operations
5 May	VIR	3	Tech Training - Dimensional Modeling - Querying a Data Warehouse

Date	Type	Hrs*	Activities
6 May	VIR	3	Tech Training • Introduction to Power BI • Data Modeling and Transformation in Power BI Project Explanation
12 May	VIR	3	Tech Training • Data Visualization in Power BI - part I • Project Development & Support
13 May	VIR	3	Tech Training • Data Visualization in Power BI - part II • Project Development & Support
19 May	VIR	3	Soft Skills Training • Presentation skills
20 May	VIR	5	Hackathon • Hands-on practice using a real-world case study on the material that was covered during the training
26 May	VIR	3	Tech Training • Implementing Interactive Reports in Power BI • Project Development & Support
27 May	VIR	3	Final Presentations Closing Remarks

Σημείωση:

- VIR = Εξ αποστάσεως Διδασκαλία
- F2F = Μάθημα με φυσική παρουσία στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου
- Το ακριβές ωρολόγιο πρόγραμμα θα ακολουθήσει σε επόμενη ανακοίνωση
- Το πρόγραμμα περιλαμβάνει επιπρόσθετα τέσσερις (4) ώρες, οι οποίες θα διατεθούν για υποστήριξη των συμμετεχόντων για την υλοποίηση του project.
- Για την υλοποίηση του τελικού project, οι συμμετέχοντες θα μοιραστούν ισομερώς σε ομάδες που θα δημιουργηθούν.