

2018-1-IT02-KA204-048201

Περίπτωση	
Εισαγωγή	Διαχείριση ενός σχεδιασμένου κώδικα
Τύπος του Οργανισμού που είχε εμπλοκή στο έργο	Πανεπιστήμιο
Τίτλος μεθοδολογίας που χρησιμοποιήθηκε	Έργο πάνω στις ΤΠΕ, τυπική μεθοδολογία
Τύπος του εκπαιδευτή	Καθηγητής
Εργαλείο/-α που χρησιμοποιήθηκε/-αν	GIT, GITLAB, GITHUB
Προκλήσεις, επιτυχίας, που κίνητρο	<p>μυστικά παράγοντες αποτέλεσαν</p> <p>Κάθε μαθητής έχει λογαριασμό στην πλατφόρμα GIT. Κατά τη διάρκεια του προγραμματισμού ο μαθητής υποβάλλει τον κωδικό του στην πλατφόρμα GIT. Δίνεται η δυνατότητα να δημιουργηθούν υποκατηγορίες εάν πειραματίζονται πάνω σε διαφορετικές προσεγγίσεις μιας δεδομένης λύσης. Ωστόσο, μία από αυτές ονομάζεται η κύρια υποκατηγορία και αναγνωρίζεται ως ο κύριος κώδικας. Οι λύσεις επιτρέπουν την απομακρυσμένη εργασία και την ομαδική εργασία. Ο καθηγητής μπορεί να ελέγξει τη συνεχή πρόοδο. Το εργαλείο είναι εξοπλισμένο με αναλυτική ενότητα για στατιστικές.</p>
Διδάγματα και προτάσεις βελτίωσης	<p>Η πλατφόρμα GIT μπορεί να ελεγχθεί ανά πάσα στιγμή, αλλά υπάρχει ανάγκη εποπτείας της για καλύτερα αποτελέσματα. Κάθε μαθητής καταγράφει αυτόματα τις δραστηριότητές του κάθε φορά που εκτελεί ένα μέρος του κώδικα. Η πλατφόρμα που βασίζεται στο GIT επιτρέπει τη διερεύνηση και την εποπτεία ολόκληρης της διαδικασίας. Διευκολύνει την προετοιμασία γενικής εφαρμογής.</p>
Χώρα	Πολωνία

Όνομα του Οργανισμού/
Εκπαιδευτικού κέντρου

TUL



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

Η υποστήριξη της Ευρωπαϊκής Επιτροπής στην παραγωγή της παρούσας έκδοσης δεν συνιστά αποδοχή του περιεχομένου, το οποίο αντικατοπτρίζει αποκλειστικά τις απόψεις των συντακτών, και η Επιτροπή δεν μπορεί να αναλάβει την ευθύνη για οποιαδήποτε χρήση των πληροφοριών που περιέχονται σε αυτήν.