

**ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΕΝΤΑΞΗΣ**

**Πρόγραμμα Σπουδών Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής Τ.Ε. Λάρισας**

**Ε.109-5: Εισηγητική Έκθεση Ολοκλήρωσης Πτυχιακής/Διπλωματικής Εργασίας και Υποβολής προς Εξέταση**

Το έντυπο συμπληρώνετε από το φοιτητή και υποβάλλεται στον επιβλέποντα καθηγητή, ο οποίος με την υπογραφή του εγκρίνει αν ο φοιτητής κατά την εκπόνηση της πτυχιακής/διπλωματικής του εργασίας ακολούθησε το σύνολο των κανόνων εκπόνησης πτυχιακών/διπλωματικών εργασιών. Η δήλωση υπογεγραμμένη και από τον επιβλέποντα κατατίθεται στη γραμματεία του Συμβουλίου Ένταξης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

**1. Φοιτητής**

|  |  |
| --- | --- |
| Ονοματεπώνυμο - AM: | ΧΡΗΣΤΟΣ ΚΟΥΜΠΗΣ - 4418096 |
| Επιβλέπων/Επιβλέπουσα: | ΚΟΥΤΣΟΝΙΚΟΛΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ |

**2. Πτυχιακή / Διπλωματική Εργασία**

|  |  |
| --- | --- |
| Κατηγορία: | ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ |
| Θεματική Περιοχή: | ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑΣ |
| Τίτλος: | ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗΣ, ΕΥΡΕΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΟΙΚΙΑΣΗΣ ΚΑΤΑΛΥΜΑΤΩΝ |

**3. Σύντομη Περίληψη (μέχρι 300 λέξεις)**

|  |
| --- |
| Η συγκεκριμένη πτυχιακή στοχεύει στην δημιουργία μιας ιστοσελίδας αναζήτησης, δημιουργίας και επεξεργασίας καταλυμάτων καθώς και η βαθύτερη ενασχόληση με τα frameworks Laravel, Vue.  Στις παρακάτω σελίδες αναφέρονται εικονικά και με σχεδιαγράμματα για το πως δομείται η Laravel8.x, αλλά και το τι μπορεί να κάνει ως Back-end framework. Επίσης, γίνεται αναφορά και στην Vue2.x από την εγκατάσταση της μέχρι την δημιουργία συστατικών για την χρήση στο Front-end. Τέλος, αναφέρονται οι μηχανισμοί που υλοποιήθηκαν και πως επικοινωνούν μεταξύ τους το Front-end με το Back-end. |

**4. Σύντομη Περίληψη στην Αγγλική (μέχρι 300 λέξεις)**

Θα χρησιμοποιηθεί στο Παράρτημα Διπλώματος (Diploma Supplement)

|  |
| --- |
| The goal of this Thesis is to create a Website for registration, finding and rental accommodation with the frameworks of Laravel8.x and Vue.js2.x.  In the thesis book there is an explanation with pictures and diagrams of how Laravel is structured and what Laravel can do as a Back-end framework. Furthermore, in the thesis book there is a detailed reference about Vue.js and a guide for it that analyses the whole process of using it, from it’s installation until the creation of the Front-end components. Last but not least, there is a detailed explanation of the mechanisms that have been developed and how Front-end and Back-end parts co-operate. |

**5. Συλλογή και Επεξεργασία Δεδομένων**

|  |
| --- |
| Η συλλογή και επεξεργασία των δεδομένων έγινε μέσω βιβλίων που έχουν γραφτεί στον τομέα του Web Development. Καθώς και των αντίστοιχων ιστοσελίδων όπου υπάρχουν τα εγχειρίδια χρήσης. |

**6. Υπογραφές**

Ο κάτωθι υπογραφόμενος φοιτητής βεβαιώνω ότι ανέλαβα την εκπόνηση του παραπάνω περιγραφόμενου θέματος στο πλαίσιο της πτυχιακής/διπλωματικής εργασίας και όλα τα παραπάνω στοιχεία που αναφέρω είναι ειλικρινή και ακριβή. Βεβαιώνω επίσης ότι ακολούθησα το σύνολο των κανόνων δεοντολογίας που αφορούν στην επιστημονική έρευνα, τόσο όσον αφορά τη συστηματική αναφορά σε άλλες επιστημονικές εργασίες και πηγές τις οποίες χρησιμοποίησα, όσο και στη συλλογή και επεξεργασία δεδομένων για την πτυχιακή/διπλωματική μου, σεβόμενος αφενός την προστασία προσωπικών δεδομένων και αφετέρου έχοντας ενημερώσει τους μετέχοντες στην έρευνα για τους σκοπούς της.

/ /20

*υπογραφή φοιτητή ημερομηνία*

Έχω επιβλέψει την εκπόνηση της πτυχιακής/διπλωματικής αυτής και πιστοποιώ την ορθολογικότητά της όσο και την καταλληλότητα των χρησιμοποιούμενων μεθόδων και δεν έχω παρατηρήσεις οι οποίες να αφορούν στη μη τήρηση των δεοντολογικών κανόνων της επιστημονικής έρευνας.

/ /20

*υπογραφή επιβλέποντος ημερομηνία*

*Ο φοιτητής εντάχθηκε αυτοδίκαια στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 6 του Ν.4589/2019 (ΦΕΚ 13/Α'/29.01.2019). Η εκπαιδευτική λειτουργία του ανωτέρου προγράμματος σπουδών συνεχίζεται μεταβατικά σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 6 του Ν.4589/2019 (ΦΕΚ 13/Α'/29.01.2019).*