

<b>Τίτλος Προτεινόμενης Διπλωματικής Εργασίας</b>	
<b>Σύστημα επιβράβευσης πελατών με τεχνολογίες blockchain (Blockchain-based loyalty reward system)</b>	
<b>Επιβλέπων</b>	Σπύρος Κοκολάκης
<b>Αριθμός Φοιτητών</b>	Δύο
<b>Στόχος Διπλωματικής Εργασίας</b>	
Η ανάπτυξη ενός συστήματος επιβράβευσης πελατών, που θα βασίζεται σε τεχνολογίες blockchain	
<b>Συνοπτική Περιγραφή Διπλωματικής Εργασίας</b>	
Στο πλαίσιο της προτεινόμενης διπλωματικής θα αναπτυχθεί ένα σύστημα επιβράβευσης πελατών, στο οποίο οι κοινοί «πόντοι εξαργύρωσης» θα αντικατασταθούν με ψηφιακό νόμισμα. Για το σκοπό αυτό θα αξιοποιηθούν πλατφόρμες ψηφιακού χρήματος, όπως η πλατφόρμα Ethereum και θα αναπτυχθεί ένα ψηφιακό νόμισμα ειδικά για το σκοπό της εργασίας. Στα παραδοτέα της εργασίας περιλαμβάνονται η πλατφόρμα διαχείρισης του συστήματος και το ηλεκτρονικό πορτοφόλι του πελάτη (android application).	
<b>Προαπαιτούμενες γνώσεις</b>	
Ασφάλεια πληροφοριακών συστημάτων	
<b>Ενδεικτικές Βιβλιογραφικές Αναφορές</b>	
1. Deloitte. "Making blockchain real for customer loyalty rewards programs" ( <a href="https://www2.deloitte.com/us/en/pages/financial-services/articles/making-blockchain-real-customer-loyalty-rewards-programs.html">https://www2.deloitte.com/us/en/pages/financial-services/articles/making-blockchain-real-customer-loyalty-rewards-programs.html</a> )	
2.	
<b>Ημερομηνία:</b> Ιούνιος 2017	