

MBAN 658DG - Fin Tech και Ψηφιακή Χρηματοοικονομική

Τίτλος μαθήματος	Fin Tech και Ψηφιακή Χρηματοοικονομική				
Κωδικός μαθήματος	MBAN 658DG				
Τύπος μαθήματος	Επιλεγόμενο Κατεύθυνσης				
Επίπεδο	2 ^{ος} κύκλος				
Έτος /Εξάμηνο	1 ^ο ή 2 ^ο / Χειμερινό, Εαρινό, Καλοκαιρινό				
Όνομα διδάσκοντα	Σπυρίδων Ρεπούσης				
ECTS	6	Διαλέξεις/ εβδομάδα	1/εβδομάδα	Εργαστήρια/ εβδομάδα	N/A
Σκοπός και στόχοι μαθήματος	Να κατανοήσουν τη εξέλιξη και τον αντίκτυπο του FinTech: Απόκτηση γνώσεων σχετικά με τον τρόπο με τον οποίο οι τεχνολογικές εξελίξεις μετασχηματίζουν τις χρηματοπιστωτικές υπηρεσίες και προωθούν την καινοτομία στον κλάδο. Να εξερευνούν βασικές χρηματοοικονομικές τεχνολογίες: Εκμάθηση για ψηφιακές πληρωμές, blockchain, κρυπτονομίσματα και τεχνητή νοημοσύνη και πώς αυτές οι τεχνολογίες αναδιαμορφώνουν τα χρηματοπιστωτικά προϊόντα και υπηρεσίες. Να αναλύουν επιχειρηματικά μοντέλα FinTech: Εξέταση διάφορων επιχειρηματικών μοντέλων στο πλαίσιο της FinTech, συμπεριλαμβανομένων των ρομποτικών συμβούλων, του διαδικτυακού δανεισμού και της Τεχνο-ασφάλισης (InsurTech), και του αντίκτυπού τους στα παραδοσιακά χρηματοπιστωτικά ιδρύματα. Να αξιολογούν ρυθμιστικά και δεοντολογικά θέματα: Κατανόηση του ρυθμιστικού τοπίου που επηρεάζει το FinTech και αντιμετώπιση των ηθικών επιπτώσεων που σχετίζονται με την προστασία της ιδιωτικής ζωής των δεδομένων, την ασφάλεια στον κυβερνοχώρο και τη χρηματοπιστωτική συμπερίληψη. Να αναπτύσσουν δεξιότητες στρατηγικής σκέψης και καινοτομίας: Βελτίωση των στρατηγικών δεξιοτήτων λήψης αποφάσεων για την αξιοποίηση των καινοτομιών FinTech για ανταγωνιστικό πλεονέκτημα και βιώσιμη ανάπτυξη στον χρηματοπιστωτικό τομέα.				
Μαθησιακά αποτελέσματα	Αξιολογούν κριτικά την εξέλιξη και τον αντίκτυπο του FinTech: Αξιολόγηση της ιστορικής και μελλοντικής πορείας της χρηματοοικονομικής τεχνολογίας και των μετασχηματιστικών επιδράσεων στα παγκόσμια χρηματοοικονομικά συστήματα. Αναλύουν και συνθέτουν βασικές τεχνολογίες FinTech: Επίδειξη ολοκληρωμένης κατανόησης τεχνολογιών όπως η αλυσίδα μπλοκ, οι ψηφιακές πληρωμές και η τεχνητή νοημοσύνη και συνθέτουν εφαρμογές και πιθανές διαταραχές τους στις χρηματοπιστωτικές αγορές. Αξιολογούν στρατηγικά επιχειρηματικά μοντέλα FinTech: Κριτική ανάλυση διαφόρων επιχειρηματικών μοντέλων FinTech, αξιολογώντας τη στρατηγική τους καταλληλότητα, τις ανταγωνιστικές επιπτώσεις και τις δυνατότητες καινοτομίας στο χρηματοπιστωτικό οικοσύστημα.				

	Διαμορφώνουν στρατηγικές απαντήσεις στις καινοτομίες FinTech: Ανάπτυξη τεκμηριωμένων στρατηγικών σχεδίων για την αξιοποίηση της FinTech στη βελτίωση των επιχειρηματικών λειτουργιών, της δέσμευσης των πελατών και της ανταγωνιστικής τοποθέτησης. Καθοδηγούν στις κανονιστικές και ηθικές πολυπλοκότητες: Ανάλυση του ρυθμιστικού τοπίου που επηρεάζει το FinTech, πρόβλεψη των μελλοντικών ρυθμιστικών αλλαγών και αξιολόγηση ηθικών εκτιμήσεων που σχετίζονται με το απόρρητο των δεδομένων, την κυβερνοασφάλεια και τη συμπεριληπτική χρηματοδότηση. Ενσωματώνουν τη Συμπεριφορική Οικονομική στη χρηματοοικονομική στρατηγική: Ενσωμάτωση των γνώσεων της συμπεριφοράς στον σχεδιασμό και την εφαρμογή των χρηματοοικονομικών υπηρεσιών για τη βελτιστοποίηση της δέσμευσης των πελατών και της αποτελεσματικότητας των προϊόντων. Αξιολογούν το ρόλο των FinTech στη χρηματοπιστωτική συμπερίληψη και την οικονομική ανάπτυξη: Αξιολόγηση του τρόπου με τον οποίο οι λύσεις FinTech μπορούν να αναπτυχθούν στρατηγικά για την προώθηση της χρηματοπιστωτικής συμπερίληψης και την καταλυτική οικονομική ανάπτυξη, ιδίως στις αναδυόμενες αγορές.		
Προαπαιτούμενα	MBAN 550G/MBAN 63DG/ MBAN 640G	Συναπαιτούμενα	ΟΧΙ
Περιεχόμενο μαθήματος	Εβδομάδα 1 Εισαγωγή στη Fin Tech Εβδομάδα 2 Ψηφιακές πληρωμές και ανοικτή τραπεζική Εβδομάδα 3 Διαδικτυακός δανεισμός και εναλλακτική χρηματοδότηση Εβδομάδα 4 Ρομπο-σύμβουλοι και επενδυτικές καινοτομίες Εβδομάδα 5 Blockchain και κρυπτονομίσματα Εβδομάδα 6 Αποκεντρωμένη χρηματοδότηση (DeFi) Εβδομάδα 7 Τεχνο-ασφάλιση (InsurTech) και ασφαλιστική καινοτομία Εβδομάδα 8 Τεχνητή Νοημοσύνη (AI) και Μεγάλα Δεδομένα (Big Data) στο FinTech Εβδομάδα 9 Συμπεριφορική FinTech Εβδομάδα 10 Τεχνο-κανονισμοί (RegTech) και συμμόρφωση Εβδομάδα 11 Κυβερνοασφάλεια και απόρρητο δεδομένων Εβδομάδα 12 Μελλοντικές τάσεις και δεοντολογικά ζητήματα		
Μεθοδολογία διδασκαλίας	Διαλέξεις Αναγνώσματα Μελέτες περιπτώσεων, Συζήτηση ακαδημαϊκών άρθρων		

Βιβλιογραφία	FinTech: finance, technology and regulation., Buckley, R.P., Arner, D.W. and Zetzsche, D.A., Cambridge University Press, 2023, 9781009086943 (online ISBN) The financial services guide to Fintech: Driving banking innovation through effective partnerships, Mohan, Devie, Kogan Page Publishers, 2020 , 10: 0749486376 13: 978-0749486372 The payment system, Tom Kokkola (Ed.), European Central Bank, 2010, 978-9289906326 (print) 9789289906333 (online)
Αξιολόγηση	Τελική εξέταση Εργασία μαθημάτων Συμμετοχή στην τάξη
Γλώσσα	Ελληνική