



**ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ**  
**ΘΕΜΑΤΟΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

(για ένταξη στην Τράπεζα Θεμάτων Διπλωματικών Εργασιών του Π.Μ.Σ.)

**1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΤΑΣΗΣ**

Πεδίο	Στοιχεία
<b>Κωδικός Θέματος</b> (συμπληρώνεται από τη Γραμματεία μετά την έγκριση του θέματος από τη Συντονιστική Επιτροπή)	
<b>Ημερομηνία Υποβολής</b>	
<b>Προτείνων</b>	ΣΥΜΕΩΝ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ
<b>Φορέας Προέλευσης Θέματος</b> (FAC, FTSAI, RES, IND, STU, EXT) <sup>1</sup>	FAC
<b>Κύρια Θεματική Περιοχή</b> (FINTECH, , RISK, AI-DATA,, DLT, REG, GOV, PROG, IND)	FINTECH
<b>Δευτερεύουσα Θεματική Περιοχή</b> (προαιρετικά)	DLT
<b>Τριτεύουσα Θεματική Περιοχή</b> (προαιρετικά)	RISK

<sup>1</sup>FAC: Μέλος Δ.Ε.Π. ή Διδάσκων του Π.Μ.Σ., FTSAI: Financial Technology and Strategic Artificial Intelligence Laboratory, RES: Άλλη ερευνητική δομή ή ερευνητικό έργο, IND: Επιχείρηση ή οργανισμός, STU: Πρόταση φοιτητή, EXT: Εξωτερικός συνεργάτης ή φορέας.

## 2. ΤΙΤΛΟΣ ΘΕΜΑΤΟΣ

Τίτλος στα Ελληνικά

**Η αρχιτεκτονική του Ψηφιακού Ευρώ (Digital Euro) και οι επιπτώσεις του στη ρευστότητα και την κερδοφορία των εμπορικών τραπεζών**

Title in English

**The Architecture of the Digital Euro and Its Impact on the Liquidity and Profitability of Commercial Banks**

## 3. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

- Ερευνητική Διπλωματική Εργασία
- Εφαρμοσμένη Διπλωματική Εργασία
- Τεχνολογική Διπλωματική Εργασία
- Διπλωματική σε Συνεργασία με Οργανισμό ή Επιχείρηση
- Διπλωματική Ενταγμένη σε Ερευνητική Δράση

Εφόσον επιλεγεί η τελευταία κατηγορία – Όνομα Ερευνητικής Δράσης

## 4. ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ

- Βιβλιογραφική ή Θεωρητική Μελέτη
- Συστηματική Βιβλιογραφική Ανασκόπηση
- Εμπειρική ή Ποσοτική Ανάλυση
- Μελέτη Περίπτωσης
- Συγκριτική Ανάλυση
- Ανάπτυξη ή Αξιολόγηση Τεχνολογικού Συστήματος
- Σχεδιασμός Πλαισίου, Μεθοδολογίας ή Μοντέλου
- Μικτή Προσέγγιση

## 5. ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΘΕΜΑΤΟΣ

(ενδεικτική έκταση: 100 έως 250 λέξεις)

Η ανάπτυξη του Ψηφιακού Ευρώ (Digital Euro) από την Ευρωπαϊκή Κεντρική Τράπεζα αποτελεί μία από τις σημαντικότερες εξελίξεις στο ευρωπαϊκό χρηματοπιστωτικό σύστημα. Ως Ψηφιακό Νόμισμα Κεντρικής Τράπεζας (Central Bank Digital Currency – CBDC), το Digital Euro αναμένεται να μετασηματίσει τον τρόπο πραγματοποίησης πληρωμών, την πρόσβαση των πολιτών σε χρήμα κεντρικής τράπεζας και τη λειτουργία του τραπεζικού συστήματος. Ωστόσο, η ευρεία υιοθέτησή του ενδέχεται να επηρεάσει τη χρηματοδότηση των εμπορικών τραπεζών, μέσω μεταβολών στις καταθέσεις, στη ρευστότητα και στη δυνατότητα χορήγησης δανείων.

Η παρούσα διπλωματική εργασία στοχεύει στη διερεύνηση της αρχιτεκτονικής του Digital Euro και στην αξιολόγηση των πιθανών επιπτώσεών του στη ρευστότητα, την κερδοφορία και τη χρηματοοικονομική σταθερότητα των εμπορικών τραπεζών. Η μελέτη θα εξετάσει εναλλακτικά μοντέλα σχεδιασμού του Digital Euro (λιανικής, χονδρικής, άμεσο ή διαμεσολαβούμενο μοντέλο), πιθανά όρια κατοχής (holding limits), μηχανισμούς αποτροπής εκροής καταθέσεων και τις συνέπειες για το επιχειρηματικό μοντέλο των τραπεζών. Επιπλέον, θα αξιολογηθεί το ισχύον ευρωπαϊκό κανονιστικό πλαίσιο και οι σχετικές πολιτικές της Ευρωπαϊκής Κεντρικής Τράπεζας.

## 6. ΣΤΟΧΟΙ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΡΩΤΗΜΑΤΑ

### Στόχοι

- Να παρουσιαστεί η αρχιτεκτονική και τα βασικά χαρακτηριστικά του Ψηφιακού Ευρώ.
- Να αναλυθούν οι επιπτώσεις του στις καταθέσεις και στη ρευστότητα των εμπορικών τραπεζών.
- Να αξιολογηθεί η επίδραση του Digital Euro στην κερδοφορία και στο επιχειρηματικό μοντέλο των τραπεζών.
- Να εξεταστούν οι μηχανισμοί περιορισμού του κινδύνου αποδιαμεσολάβησης (disintermediation).
- Να διατυπωθούν προτάσεις πολιτικής για τη διατήρηση της χρηματοπιστωτικής σταθερότητας.

### Ερευνητικά Ερωτήματα

1. Ποια είναι τα βασικά χαρακτηριστικά και οι εναλλακτικές αρχιτεκτονικές του Digital Euro;
2. Πώς μπορεί το Digital Euro να επηρεάσει τη ρευστότητα και τη βάση καταθέσεων των εμπορικών τραπεζών;
3. Ποιες επιπτώσεις αναμένονται στην κερδοφορία και στην ικανότητα χορήγησης

- πιστώσεων;
4. Ποιοι μηχανισμοί (όρια κατοχής, κλιμακωτή αμοιβή κ.ά.) μπορούν να περιορίσουν τους κινδύνους για το τραπεζικό σύστημα;
  5. Πώς συμβάλλει το ευρωπαϊκό κανονιστικό πλαίσιο στην ασφαλή εισαγωγή του Digital Euro;

## 7. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ

Η εργασία θα βασιστεί σε μικτή ερευνητική προσέγγιση και θα περιλαμβάνει:

- Συστηματική βιβλιογραφική ανασκόπηση της διεθνούς βιβλιογραφίας για τα CBDCs.
- Ανάλυση επίσημων εκθέσεων της Ευρωπαϊκής Κεντρικής Τράπεζας, της Τράπεζας Διεθνών Διακανονισμών (BIS), της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και άλλων διεθνών οργανισμών.
- Συγκριτική μελέτη εμπειριών από πιλοτικά έργα CBDCs (π.χ. e-CNY, Sand Dollar, eNaira).
- Ανάπτυξη εννοιολογικού πλαισίου για την αξιολόγηση των επιπτώσεων του Digital Euro στις εμπορικές τράπεζες.
- Προαιρετικά, εμπειρική ανάλυση με χρήση τραπεζικών οικονομικών στοιχείων ή σεναρίων προσομοίωσης για την εκτίμηση επιπτώσεων στη ρευστότητα και στους δείκτες κερδοφορίας.

## 8. ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΚΑΙ ΠΗΓΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

### Δευτερογενή δεδομένα

- Εκθέσεις και μελέτες της Ευρωπαϊκής Κεντρικής Τράπεζας (ECB).
- Δημοσιεύσεις της Τράπεζας Διεθνών Διακανονισμών (BIS).
- Ευρωπαϊκή Επιτροπή.
- Ευρωπαϊκή Αρχή Τραπεζών (EBA).
- Διεθνές Νομισματικό Ταμείο (IMF).
- Ετήσιες οικονομικές καταστάσεις ευρωπαϊκών τραπεζών.
- Επιστημονικές βάσεις δεδομένων (Scopus, Web of Science, ScienceDirect, SpringerLink, Emerald).

### Πρωτογενή δεδομένα (προαιρετικά)

- Συνεντεύξεις με στελέχη τραπεζών ή ειδικούς στον τομέα των ψηφιακών πληρωμών.
- Ερωτηματολόγιο σε επαγγελματίες του χρηματοπιστωτικού κλάδου.

## 9. ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ Ή ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

- Βασικές γνώσεις τραπεζικής και χρηματοοικονομικής.
- Κατανόηση των ψηφιακών πληρωμών και των CBDCs.
- Βασικές γνώσεις διαχείρισης κινδύνων και τραπεζικής ρευστότητας.
- Δεξιότητες βιβλιογραφικής αναζήτησης και αξιολόγησης επιστημονικών πηγών.
- Βασικές γνώσεις στατιστικής ή οικονομετρίας (εφόσον πραγματοποιηθεί εμπειρική ανάλυση).

## 10. ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ

- Συστηματική βιβλιογραφική ανασκόπηση για το Digital Euro και τα CBDCs.
- Ανάλυση της αρχιτεκτονικής του Digital Euro.
- Αξιολόγηση των επιπτώσεων στη ρευστότητα και στην κερδοφορία των εμπορικών τραπεζών.
- Συγκριτική παρουσίαση διεθνών εμπειριών από έργα CBDCs.
- Προτάσεις πολιτικής για τράπεζες και εποπτικές αρχές.
- Τελική διπλωματική εργασία.

## 11. ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ

Κλίμακα 1 (χαμηλή) έως 5 (υψηλή)

Κατηγορία	1	2	3	4	5
Θεωρητική Δυσκολία	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Προγραμματιστική Δυσκολία	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Δυσκολία Συλλογής Δεδομένων	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 12. ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΔΥΣΚΟΛΙΑΣ

- Χαμηλή
- Μέτρια
- Υψηλή

Σύντομη αιτιολόγηση

Το θέμα είναι ιδιαίτερα επίκαιρο, καθώς το Ψηφιακό Ευρώ αποτελεί στρατηγική πρωτοβουλία της Ευρωπαϊκής Κεντρικής Τράπεζας και αναμένεται να επηρεάσει τη λειτουργία του ευρωπαϊκού τραπεζικού συστήματος. Η σύνδεση της αρχιτεκτονικής του Digital Euro με ζητήματα τραπεζικής ρευστότητας, κερδοφορίας και χρηματοπιστωτικής σταθερότητας προσφέρει σημαντική επιστημονική και πρακτική αξία, δημιουργώντας προοπτικές δημοσίευσης σε συνέδρια ή επιστημονικά περιοδικά στους τομείς της τραπεζικής, των ψηφιακών χρηματοοικονομικών και της νομισματικής πολιτικής.