

ΣΥΣΤΗΜΑ
ΠΟΛΥΕΠΙΠΕΔΗΣ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
ΘΡΗΣΚΕΥΤΙΚΩΝ ΤΟΠΩΝ
ΚΑΙ
ΙΣΤΟΡΙΚΩΝ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑΤΩΝ

ΑΚΡΩΝΥΜΙΟ:
ΜΕΤΕΩΡΑ



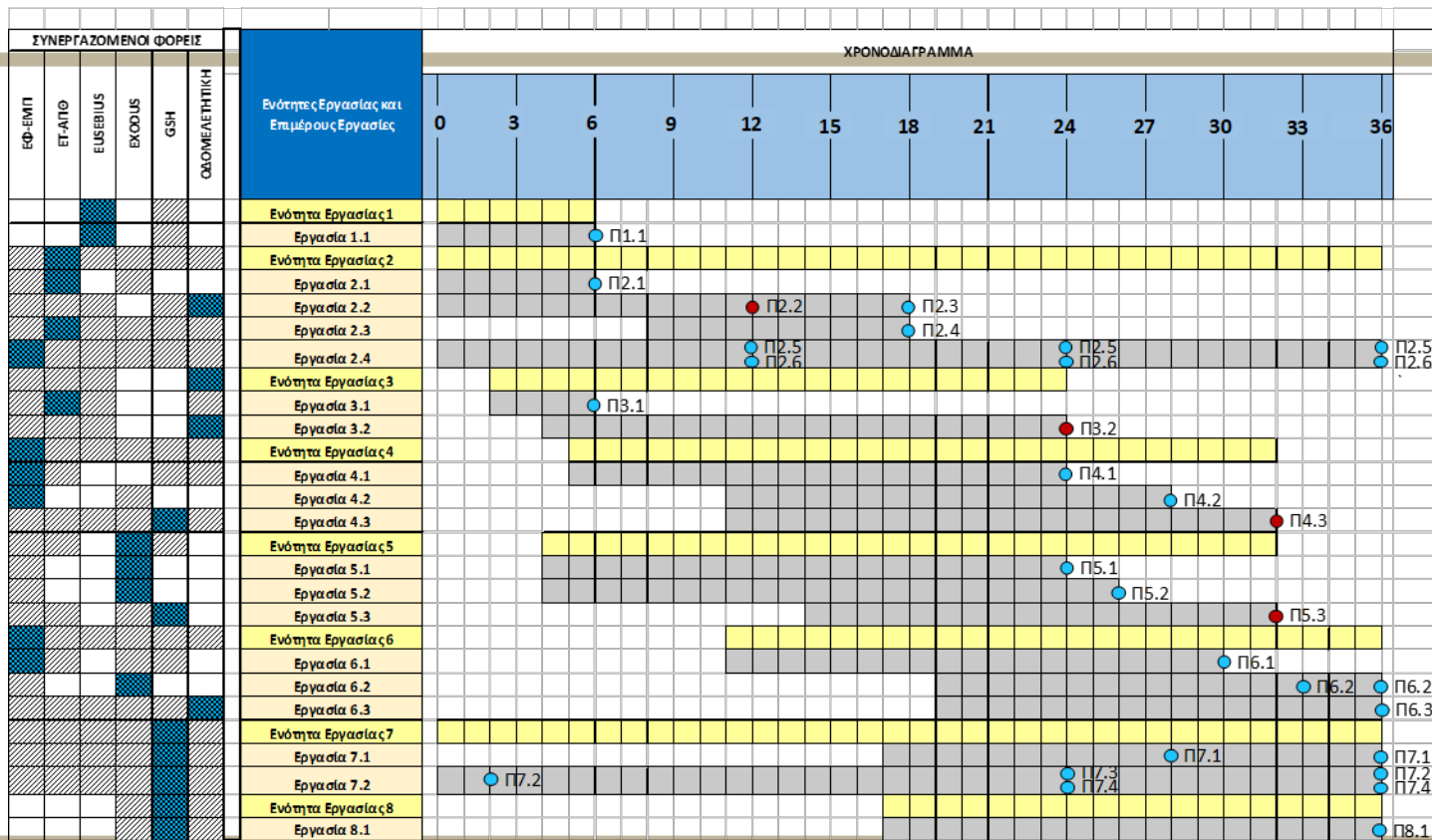
1η Συνάντηση του έργου

‘ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΛΥΕΠΙΠΕΔΗΣ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ ΘΡΗΣΚΕΥΤΙΚΩΝ ΤΟΠΩΝ και ΙΣΤΟΡΙΚΩΝ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑΤΩΝ’ (ΜΕΤΕΩΡΑ)

Χ. Ιωαννίδης, Εργ. Φωτογραμμετρίας ΕΜΠ, Συντονιστής & Ε.Υ.

ΤΡΙΤΗ 11 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2018

Καλαμπάκα ξενοδοχείο "DIVANI Μετέωρα" & Ι. Μονή Αγ. Στεφάνου Αγ. Μετεώρων



- ☐ Δημιουργία Διαδραστικού & Εύχρηστου Συστήματος Πληροφοριών (ηλεκτρονική πλατφόρμα) για διαφορετικούς χρήστες με ποικίλες απαιτήσεις
- ☐ Εφαρμογή ο Ιερός Χώρος των Μετεώρων, περιοχή με ιδιαίτερης δυσκολίας τοπογραφικά χαρακτηριστικά (απρόσιτοι γιγαντιαίοι βράχοι, μη προσβάσιμες ερειπιώδεις ή σπηλαιώδεις κατασκευές)
 - ✓ Βράχος του Αγ. Μοδέστου (Μόδι), όπου υπάρχουν ερείπια της κατεστραμμένης ομώνυμης Μονής, και
 - ✓ της Αλύσεως του Απ. Πέτρου

❑ *Ανάπτυξη Νέων Καινοτόμων Τεχνικών και Διαδικασιών Γρήγορης και Χαμηλού Κόστους, αλλά Ακριβούς και Λεπτομερούς, Ψηφιοποίησης και Τεκμηρίωσης μη προσπελάσιμων χώρων πολιτιστικής κληρονομιάς – 3D ΦΩΤΟΡΕΑΛΙΣΤΙΚΟ ΜΟΝΤΕΛΟ*

❑ *Ανάπτυξη Λογισμικού για τη Δημιουργία Ενιαίου Χωρικού Μοντέλου Πολλών Διαστάσεων*

- ✓ Σημασιολογική Διαφοροποίηση της Ανάλυσης/Αεπτομέρειας ανάλογα με την πολυπλοκότητα της γεωμετρίας και την κλίμακα/απόσταση όρασης του μοντέλου - **4D**
- ✓ Προσθήκη Στοιχείων Επαυξημένης Πραγματικότητας/Διαφοροποίηση στο χρόνο - **5D**

ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ 'ΜΕΤΕΩΡΑ'

ΣΥΣΤΗΜΑ
ΠΟΛΥΕΠΙΠΕΔΗΣ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
ΘΡΗΣΚΕΥΤΙΚΩΝ ΤΟΠΩΝ
ΚΑΙ
ΙΣΤΟΡΙΚΩΝ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑΤΩΝ



ΑΚΡΩΝΥΜΙΟ:
ΜΕΤΕΩΡΑ

- ☐ Ανάπτυξη Καινοτόμου Πλατφόρμας Προσπέλασης και Επαυξημένης Πραγματικότητας του Υλικού
- ☐ Συνεργασία Πανεπιστημιακών Εργαστηρίων με Επιχειρήσεις, για τη μεταφορά τεχνογνωσίας και ανάπτυξη καινοτόμων τεχνικών, για αύξηση της προστιθέμενης αξίας και ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων
- ☐ Σχέδιο Εμπορικής Αξιοποίησης των προϊόντων του έργου για ευρύτερη χρήση τους στην προσπάθεια βελτίωσης των υπηρεσιών θρησκευτικού τουρισμού

➤ 3 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

- ✓ ΕΦ-ΕΜΠ
- ✓ ΕΤ-ΑΠΘ
- ✓ ΕΥΣΕΒΙΟΥΣ και

➤ 3 ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ

- ✓ ΕΧΟΔΟΣ
- ✓ GSH
- ✓ ΟΔΟΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ

❑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

- Επιστημονικός Υπεύθυνος του Εργου
- Εκπρόσωπος κάθε φορέα
- 2 ή 3 Εξωτερικοί

❑ Συνεδρίαση ανά τακτά διαστήματα

- Π2.5 (Μ12, Μ24, Μ36)

➤ ΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ & ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ

- ✓ Επιστημονικός Υπεύθυνος του Έργου
- ✓ Εκπρόσωπος κάθε φορέα
- ✓ Σύνταξη Σχεδίου Αξιολόγησης Ποιότητας

➤ Συνεδρίαση ανά τακτά διαστήματα

- ✓ Π2.5 (Μ12, Μ24, Μ36)

□ Εργ. Φωτογραμμετρίας ΕΜΠ

- Συντονιστής του όλου Εργου
- Καίρια Συμμετοχή στις ΕΕ2 ÷ ΕΕ7
- Υπεύθυνο στην ΕΕ2.4 (Ορθή διαχείριση του έργου και την επίτευξη των στόχων του)
- Υπεύθυνο στην ΕΕ4 (επεξεργασία των χωρικών δεδομένων για τη δημιουργία των 3D/4D μοντέλων)
- Υπεύθυνο στην ΕΕ6 (δημιουργία του ολοκληρωμένου συστήματος ΜΕΤΕΩΡΑ και την ανάπτυξη της εφαρμογής για την επαυξημένη πραγματικότητα)

□ Εργ. Τοπογραφίας ΑΠΘ

- ✓ Υπεύθυνο στην ΕΕ2 (Αρχιτεκτονικού σχεδιασμού του Συστήματος και των απαιτήσεων χρηστών)
- ✓ Συμμετοχή στην ΕΕ3 (προγραμματισμό και συλλογή των χωρικών δεδομένων)
- ✓ Συμμετοχή στην ΕΕ4 (δημιουργία του 3D μοντέλου και της Βάσης Δεδομένων)
- ✓ Συμμετοχή στην Αξιολόγηση του Συστήματος και στη Σύνταξη και Εφαρμογή Σχεδίου Εμπορικοποίησης των Προϊόντων

❑ Εργ. Ιστορίας, Πολιτικής, Διπλωματίας και Γεωγραφίας της Εκκλησίας ΑΠΘ

- ✓ Υπεύθυνο στην ΕΕ1 (Μελέτης Σκοπιμότητας του έργου σε συνεργασία με εξειδικευμένο υπερβολάβο)
- ✓ Συμμετοχή στη συλλογή, μελέτη και τεκμηρίωση των ιστορικών και θρησκευτικών στοιχείων για τις Ιερές Μονές Μετεώρων
- ✓ Συνεργασία στην ΕΕ4 (Χωρική Σύνδεση των παραπάνω πληροφοριών)
- ✓ Συνεργασία στην διερεύνηση των απαιτήσεων χρηστών και την αξιολόγηση του Συστήματος

□ Εταιρεία EXODUS

- ✓ Υπεύθυνη για τη Δημιουργία της Ηλεκτρονικής Πλατφόρμας και την Ολοκλήρωση των Επιμέρους Υποσυστημάτων
- ✓ Συμμετοχή στην Ανάπτυξη Λογισμικού Επαυξημένης Πραγματικότητας
- ✓ Συμμετοχή στον Αρχιτεκτονικό Σχεδιασμό του Συστήματος
- ✓ Συμμετοχή στην Αξιολόγηση του Εργου και στο Σχέδιο Εμπορικοποίησης

□ Εταιρεία GEOSYSTEMS HELLAS

- ✓ Υπεύθυνη στην ΕΕ7 (Εμπορική Εκμετάλλευση του Συστήματος)
- ✓ Υπεύθυνη στην ΕΕ8 (Διοργάνωση των Εμπορικών Εκθέσεων)
- ✓ Συμμετοχή στη δημιουργία του 3D μοντέλου της περιοχής εφαρμογής, του σχεδίου επαυξημένης πραγματικότητας και της Βάσης Δεδομένων, καθώς έχει εμπειρία σε θέματα γεωπληροφορικής και Συστημάτων Γεωγραφικών

□ Εταιρεία ΟΔΟΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ

- ✓ Υπεύθυνη στην ΕΕ3 (Προγραμματισμός και Συλλογή των Δεδομένων)
- ✓ Συμμετοχή στις εργασίες συλλογής χωρικών δεδομένων, δημιουργίας του 3D μοντέλου και της Βάσης Δεδομένων, καθώς έχει μεγάλη εμπειρία σε τοπογραφικές εργασίες και μελέτες

□ ΕΕ1. Μελέτη Σκοπιμότητας (Μ1-Μ6)

Αντικείμενο: η σύνταξη της μελέτης σκοπιμότητας του έργου σε συνδυασμό με την ανάλυση της αγοράς για το συγκεκριμένο θέμα.

Υπεύθυνος: **EUSEBIUS** – Λοιποί: GSH

✓ ΕΕ1.1: Μελέτη σκοπιμότητας και ανάλυση αγοράς (Μ1–Μ6) (EUSEBIUS, GSH, ΕΦ-ΕΜΠ)

Υπεύθυνος φορέας: EUSEBIUS – Λοιποί συμμετέχοντες: ΟΔΟΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ, GSH, ΕΦ-ΕΜΠ

Παραδοτέα: Π1.1: Έκθεση Μελέτης Σκοπιμότητας και ανάλυση αγοράς (Μ6) (EUSEBIUS)

□ ΕΕ2. Αρχιτεκτονικός Σχεδιασμός του Συστήματος και Απαιτήσεις Χρηστών (Μ1-Μ36)

Κύριος Στόχος: ο σχεδιασμός της συνολικής αρχιτεκτονικής του έργου, που θα περιλαμβάνει τις γεωχωρικές βάσεις δεδομένων, την διεπαφή του χρήστη, την σχεδίαση των επιμέρους υποσυστημάτων ελέγχου και επικοινωνίας των πληροφοριακών συστημάτων. Υπεύθυνος: **ΕΤ-ΑΠΘ** – Λοιποί συμμετέχοντες: Όλοι

✓ ΕΕ2.1 Διερεύνηση αναγκών και απαιτήσεων χρηστών (Μ1-Μ6)

Υπεύθυνος φορέας: **ΟΔΟΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ** – Λοιποί συμμετέχοντες: GSH, ΕΦ-ΕΜΠ, ΕΤ-ΑΠΘ

✓ ΕΕ2.2 Αρχιτεκτονικός Σχεδιασμός του Συστήματος (Μ1-Μ18)

Υπεύθυνος φορέας: **ΕΤ-ΑΠΘ** – Λοιποί συμμετέχοντες: ΕΦ-ΕΜΠ, EXODUS

ΑΚΡΩΝΥΜΙΟ:
ΜΕΤΕΩΡΑ

Υπεύθυνος: **ΕΤ-ΑΠΘ** – Λοιποί συμμετέχοντες: **Όλοι**

✓ ΕΕ2.3 Σενάρια Χρήσης του Συστήματος (M9-M18)

Υπεύθυνος φορέας: ΕΤ-ΑΠΘ – Λοιποί συμμετέχοντες: Όλοι

✓ EE2.4: Ορθή συνεργασία και συνεργατική βελτίωση (M1-M36)

Υπεύθυνος φορέας: ΕΦ-ΕΜΠ – Λοιποί συμμετέχοντες: Όλοι

□ ΕΕ2. Αρχιτεκτονικός Σχεδιασμός του Συστήματος και Απαιτήσεις Χρηστών (M1-M36)

Υπεύθυνος: **ΕΤ-ΑΠΘ** – Λοιποί συμμετέχοντες: Όλοι

□ Παραδοτέα:

- ✓ Π2.1: Ανάγκες Χρηστών (M6) – Υπεύθυνος: **ΟΔΟΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ**
- ✓ Π2.2: Αρχικός Αρχιτεκτονικός Σχεδιασμός του Συστήματος (M12) – Υπεύθυνος: **ΕΤ-ΑΠΘ**
- ✓ Π2.3: Τελικός Αρχιτεκτονικός Σχεδιασμός του Συστήματος (M18) – Υπεύθυνος: **ΕΤ-ΑΠΘ**
- ✓ Π2.4: Εναλλακτικά Σενάρια Χρήσης (M18) – Υπεύθυνος: **ΕΤ-ΑΠΘ**
- ✓ Π2.5: Ενδιάμεσες και τελική έκθεση διαχείρισης (M12, M24, M36) – Υπεύθυνος: **ΕΦ-ΕΜΠ**
- ✓ Π2.6: Ετήσιες οικονομικές καταστάσεις (M12, M24, M36) – Υπεύθυνος: **ΕΦ-ΕΜΠ**

Υπεύθυνος φορέας: **ΟΔΟΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ** – Λοιποί συμμετέχοντες: ΕΦ-ΕΜΠ, ΕΤ-ΑΠΘ, ΕUSEBIUS

□ ΕΕ3. Προγραμματισμός και Συλλογή Δεδομένων (Μ3-Μ24)

Υπεύθυνος: **ΕΤ-ΑΠΘ** – Λοιποί συμμετέχοντες: Όλοι

✓ ΕΕ3.1 Προγραμματισμός Εργασιών Συλλογής Δεδομένων (Μ3-Μ6)

Υπ. φορέας: **ΕΤ-ΑΠΘ** - Λοιποί συμμετέχοντες: ΕΦ-ΕΜΠ, ΟΔΟΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ, EUSEBIUS

✓ ΕΕ3.2 Συλλογή Δεδομένων (Μ5-Μ24)

Υπ. φορέας: **ΟΔΟΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ** - Λοιποί συμμετέχοντες: ΕΦ-ΕΜΠ, ΕΤ-ΑΠΘ, EUSEBIUS

Παραδοτέα:

Π3.1: Προγραμματισμός Εργασιών (Μ6) – Υπεύθυνος: ΕΤ-ΑΠΘ

Π3.2: Εργασίες συλλογής χωρικών και μη χωρικών δεδομένων (Μ24) –
Υπεύθυνος: ΟΔΟΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Περιλαμβάνει έκθεση για τη συλλογή όλων των
δεδομένων - Milestone

**ΑΚΡΩΝΥΜΙΟ:
ΜΕΤΕΩΡΑ**

✓ Υπεύθυνος φορέας: **ΕΦ-ΕΜΠ** - Λοιποί συμμετέχοντες: **EXODUS**

ΑΚΡΩΝΥΜΙΟ:
ΜΕΤΕΩΡΑ

Συντονιστής: ΕΦ-ΕΜΠ – Λοιποί συμμετέχοντες: Όλοι

✓ ΕΕ4.3 Βάση Δεδομένων και Διασύνδεση με Χωρικές Πληροφορίες (M12-M32)

Υπεύθυνος φορέας: **EUSEBIUS** - Λοιποί συμμετέχοντες: Όλοι

❑ Παραδοτέα:

✓ **Π4.1: Σύνταξη λεπτομερούς 3D Μοντέλου (M24) - Υπεύθυνος: ΕΦ-ΕΜΠ**

✓Π4.2: Ανάπτυξη και εφαρμογή συστήματος 4D Μοντελοποίησης (M28) -

Υπεύθυνος: ΕΦ-ΕΜΠ

✓Π4.3: Βάση Δεδομένων με Ποιοτικές Πληροφορίες (M32) – Υπεύθυνος: **EUSEBIUS**

□ ΕΕ5. Δημιουργία Ηλεκτρονικής Πλατφόρμας (M5-M32)

Ανάπτυξη πλατφόρμας του έργου 'ΜΕΤΕΩΡΑ' και οι διεπαφές του χρήστη. Υποστηρίζονται όλες οι συσκευές, φορητές, σταθερές και κινητές.

Υπεύθυνος φορέας: **EXODUS** – Λοιποί συμμετέχοντες: ΕΦ-ΕΜΠ, ΕΤ-ΑΠΘ, GSH

✓ ΕΕ5.1 Δημιουργία Οπίσθιας Διεπαφής (M5-M24)

Υπεύθυνος φορέας: **EXODUS** – Λοιποί συμμετέχοντες: ΕΦ-ΕΜΠ

✓ ΕΕ5.2 Δημιουργία Εμπρόσθιας Διεπαφής (M5-M26) - Υπεύθυνος φορέας: **EXODUS** – Λοιποί συμμετέχοντες: ΕΦ-ΕΜΠ

✓ Π4.2: Ανάπτυξη και εφαρμογή συστήματος 4D Μοντελοποίησης (M28) - Υπεύθυνος: **ΕΦ-ΕΜΠ**

✓ ΕΕ5.3 Δημιουργία Πολυμεσικών Υπηρεσιών (M15-M32) – Υπεύθυνος φορέας: **GSH** – Λοιποί συμμετέχοντες: EXODUS, ΕΦ-ΕΜΠ, ΕΤ-ΑΠΘ

□ ΕΕ5. Δημιουργία Ηλεκτρονικής Πλατφόρμας (M5-M32)

Υπεύθυνος φορέας: EXODUS – Λοιποί συμμετέχοντες: ΕΦ-ΕΜΠ, ΕΤ-ΑΠΘ, GSH

□ Παραδοτέα:

✓ Π5.1: Οπίσθια Διεπαφή (M24) - Υπεύθυνος: **EXODUS**

✓ Π5.2: Εμπρόσθια Διεπαφή (M26) - Υπεύθυνος: **EXODUS**

✓ Π5.3: Πολυμεσικές Υπηρεσίες (M32) – Υπεύθυνος: **GSH**

□ ΕΕ6. Ολοκληρωμένο Σύστημα 'ΜΕΤΕΩΡΑ' (M12-M36)

Ολοκλήρωση του συστήματος 'ΜΕΤΕΩΡΑ', με την εισαγωγή δυνατοτήτων επαυξημένης πραγματικότητας στο 4D μοντέλου. Πλατφόρμα πλήρως λειτουργική και εκτελέσιμη.

Υπεύθυνος φορέας: **ΕΦ-ΕΜΠ** – Λοιποί συμμετέχοντες: Όλοι

ΕΕ6.1 Ανάπτυξη Τεχνολογίας Επαυξημένης Πραγματικότητας (M12-M30)

Υπεύθυνος φορέας: **ΕΦ-ΕΜΠ** – Λοιποί συμμετέχοντες: EXODUS, GSH, ET-ΑΠΘ

✓ ΕΕ6.2 Διαδικασίες Ολοκλήρωσης του Συστήματος (M20-M36) Υπεύθυνος φορέας: **EXODUS** – Λοιποί συμμετέχοντες: ΕΦ-ΕΜΠ

✓ ΕΕ6.3 Διαδικασίες Αξιολόγησης και Επικαιροποίησης Συστήματος (M20-M36) Υπεύθυνος φορέας: **ΟΔΟΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ** – Λοιποί συμμετέχοντες: Όλοι

□ ΕΕ6. Ολοκληρωμένο Σύστημα ‘ΜΕΤΕΩΡΑ’ (Μ12-Μ36)

Υπεύθυνος φορέας: **ΕΦ-ΕΜΠ** – Λοιποί συμμετέχοντες: Όλοι

Παραδοτέα:

✓ Π6.1: Εμπλουτισμός 4D Μοντέλου με Επαυξημένη Πραγματικότητα (Μ30) –

Υπεύθυνος: **ΕΦ-ΕΜΠ**

✓ Π6.2: Ολοκλήρωση του Συστήματος - Αρχική και Τελική φάση (Μ33, Μ36) –

Υπεύθυνος: **EXODUS**

✓ Π6.3: Αξιολόγηση του Συστήματος (Μ36) – Υπεύθυνος: **ΟΔΟΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ**

□ **ΕΕ7. Εμπορική Εκμετάλλευση του Συστήματος (M1-M36)** Δημιουργία μια σειράς εμπορικών προϊόντων – υπηρεσιών, που θα έχουν ως στόχο την καλύτερη πρόσβαση στις αγορές και την προώθηση της επιχειρηματικότητας. Νέες θέσεις εργασίας κατά την εκτέλεση του έργου. Σύνταξη πλάνου διεθνοποίησης και πώλησης της υπηρεσίας και της πλατφόρμας του ολοκληρωμένου συστήματος ‘ΜΕΤΕΩΡΑ’

Υπεύθυνος φορέας: **GSH** – Λοιποί συμμετέχοντες: Όλοι

✓ **ΕΕ7.1 Σχέδιο εμπορικοποίησης (M18-M36)** – Υπεύθυνος: **GSH** – Λοιποί συμμετέχοντες: Όλοι

✓ **ΕΕ7.2 Ιστοσελίδα του έργου για δράσεις εμπορικοποίησης (M1-M36)**– Υπεύθυνος φορέας: **GSH** – Λοιποί συμμετέχοντες: Όλοι

□ ΕΕ7. Εμπορική Εκμετάλλευση του Συστήματος (Μ1-Μ36)

Υπεύθυνος φορέας: **GSH** – Λοιποί συμμετέχοντες: Όλοι

□ Παραδοτέα:

✓ Π7.1: Ενδιάμεσο και τελικό σχέδιο εμπορικοποίησης και λίστα δυνητικών πελατών (Μ24, Μ36) – Υπεύθ.: **GSH**

✓ Π7.2: Ιστοσελίδα και δίκτυα κοινωνικής δικτύωσης (Μ2, Μ36) - Υπεύθυνος: **GSH**

✓ Π7.3: Σχέδιο Δημοσιότητας (Μ24) - Υπεύθυνος: **ΟΔΟΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ**

✓ Π7.4: Ενδιάμεση και τελική Έκθεση για «Δράσεις εξωστρέφειας» (Μ24, Μ36) - Υπεύθυνος: **GSH**

ΑΚΡΩΝΥΜΙΟ:
ΜΕΤΕΩΡΑ

ΜΕ
ΤΕΩ
ΡΑ

ΜΕ
ΤΕΩ
ΡΑ

ΜΕ
ΤΕΩ
ΡΑ

ΜΕ
ΤΕΩ
ΡΑ

ΜΕ
ΤΕΩ
ΡΑ

□ Περιγραφή Δραστηριοτήτων & Ερευνητικών Ενδιαφερόντων Υπεργολάβου Εργαστήριο EUSEBIUS

Μελέτη Σκοπιμότητας (ΕΕ1)

- ✓ Σημαντική Εμπειρία στην Εκπόνηση Μελετών Σκοπιμότητας (Εργα του Ιδιωτικού Τομέα, με αναφορά στην οικονομοτεχνική προσέγγιση των έργων με παράλληλη ανάλυση των εξωτερικών οικονομιών (externalities)
- ✓ Συνυπολογισμό του Κοινωνικού Κόστους και Οφέλους
- ✓ Υπολογισμός του Ιδιωτικού και Κοινωνικού Κόστους / Οφέλους λαμβάνοντας υπ' όψη την περιβαλλοντική διάσταση του έργου

□ Περιγραφή Δραστηριοτήτων & Ερευνητικών Ενδιαφερόντων Υπεργολάβου Εργαστήριο Φωτογραμμετρίας ΕΜΠ (ΕΦ-ΕΜΠ)

Σενάρια Χρήσης του Συστήματος (ΕΕ2)

- ✓ Μεγάλη Εμπειρία σε μελέτες ανάδειξης πολιτιστικών αγαθών και, γενικότερα, σε αντίστοιχες εργασίες που σχετίζονται με τον πολιτισμό και τουρισμό
- ✓ Δυνατότητα Μοντελοποίησης των Διαδικασιών που θα χρησιμοποιηθούν ώστε στο σύνολό τους να αποτελέσουν καλή πρακτική για την περαιτέρω εφαρμογή τους τόσο στις υπόλοιπες μονές και μνημεία των Μετεώρων

□ Περιγραφή Δραστηριοτήτων & Ερευνητικών Ενδιαφερόντων Υπεργολάβου Εργαστήριο EUSEBIUS

Επεξεργασία και Διαχείριση στο Σύστημα των ποιοτικών δεδομένων (ΕΕ4)

✓ Υποστήριξη της Ερευνας, που ο φορέας προβλέπεται να εκπονήσει στο συγκεκριμένο αντικείμενο, ώστε να καλυφθούν στο μέγιστο βαθμό οι απαιτήσεις του προγράμματος

□ Περιγραφή Δραστηριοτήτων & Ερευνητικών Ενδιαφερόντων Υπεργολάβου Εργαστήριο Τοπογραφίας ΑΠΘ (ΕΤ-ΑΠΘ)

Εξωτερική Αξιολόγηση του Συστήματος (ΕΕ6)

- ✓ Ιδιαίτερη εμπειρία στον σχεδιασμό και την εκπόνηση έργων εξωτερικής αξιολόγησης με βάση την χρήση συγκεκριμένων δεικτών αξιολόγησης και εκτίμησης επιτυχίας υλοποίησης των κρίσιμων παραμέτρων του έργου
- ✓ Η εξωτερική αξιολόγηση μαζί με την εσωτερική αξιολόγηση αποτελούν σημαντικές διαδικασίες για ένα έργο, ιδιαίτερα για ένα συγχρηματοδοτούμενο έργο
- ✓ Συγκεκριμένους Δείκτες Επίτευξης του Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου του έργου

Ευχαριστούμε για τη προσοχή σας