

Περιεχόμενα

1. ΔΙΑΚΡΙΣΗ ΤΕΠΑΚ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΚΑΛΩΝ... ΦΙΛΕΛΕΥΘΕΡΟΣ Ο ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ 18/07/2021 σελ.14
2. ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ F Η ΚΕΟ DIC ΔΕΓΕΤΑΙ... ΦΙΛΕΛΕΥΘΕΡΟΣ Ο ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ 18/07/2021 σελ.3
3. Ο ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΑΝΤΙΚΥΘΗΡΩΝ ΚΑΙ Η ΑΚΡΙΒΕΙΑ ΤΩΝ... ΦΙΛΕΛΕΥΘΕΡΟΣ 18/07/2021 σελ.33
4. ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΕΙ ΤΗΝ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑ ΠΟΛΙΤΗΣ 18/07/2021 σελ.58
5. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΕΠΑΚ ΣΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΠΑΓΚΟΣΜΙΑΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ ΓΙΑ ΤΗ... ΧΑΡΑΥΓΗ 18/07/2021 σελ.39

1. ΔΙΑΚΡΙΣΗ ΤΕΠΑΚ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΚΑΛΩΝ ΤΕΧΝΩΝ

Μέσο: ΦΙΛΕΛΕΥΘΕΡΟΣ Ο ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ

Ημ. Έκδοσης: . . . 18/07/2021 Ημ. Αποδελτίωσης: . . . 18/07/2021

Σελίδα: 14



Διάκριση ΤΕΠΑΚ για το εργαστήριο καλών τεχνών Το πρώτο δημόσιο κτήριο σχεδόν μηδενικής ενεργειακής κατανάλωσης στην Κύπρο

Το νέο κτήριο Εργαστηρίων του Τμήματος Καλών Τεχνών του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου (ΤΕΠΑΚ), του οποίου η κατασκευή αναμένεται να ξεκινήσει εντός του 2021, κατάφερε να αποσπάσει το βραβείο «GOLD» στην κατηγορία «Δομημένο Περιβάλλον / Πράσινα Κτήρια», στα Cyprus Responsible Business Awards 2020. Θα αποτελέσει μέρος του κτηριακού συγκροτήματος Τεχνών που βρίσκεται στο κέντρο της Λεμεσού, δίπλα από την Πρυτανεία του Πανεπιστημίου και απέναντι από το Δημαρχείο της πόλης. Το τριώροφο αυτό κτήριο που θα ανεγερθεί στο κέντρο της Λεμεσού, θα αποτελεί σημείο συνάντησης της πανεπιστημιακής κοινότητας και πεδίο διάδρασης και συνάθροισης που ανοίγεται σε όλη την πόλη. Το κτήριο ξεχωρίζει ως ένα έργο ιδιαίτερου χαρακτήρα. Πρόκειται για ένα κτήριο φιλικό προς το περιβάλλον έχοντας ελάχιστες ανάγκες σε μηχανική θέρμανση και ψύξη και τεχνητό φωτισμό. Σκοπός η δημιουργία κτιρίου με σχεδόν μηδενική κατανάλωση



ενέργειας, η οποία θα καλύπτεται σε μεγάλο βαθμό από Φωτοβολταϊκά. Το κτήριο σχεδιάστηκε με βάση τις αρχές της βιοκλιματικής αρχιτεκτονικής με κεντρικό σημείο του σχεδιασμού - χωρικά και βιοκλιματικά - να αποτελεί το αίθριο, το οποίο καθορίζει την τυπολογία του χώρου και διαμορφώνει το μικροκλίμα στο εσωτερικό. Επιπλέον, η δημιουργία

φυτεμένου τοίχου αποτελεί σημαντικό στοιχείο μεταβολής του μικροκλίματος διότι η βλάστηση βελτιώνει την ποιότητα του αέρα, μειώνοντας τη θερμοκρασία και τη υγρασία. Εξωτερικά θα εγκατασταθούν φωλιές πετροχελιδόνων.

Η όλη προσέγγιση του κτιρίου συνάδει απόλυτα με το Στόχο Βιώσιμης Ανάπτυξης 13 (Δράση για

το κλίμα) και με το Στόχο 7 (Φθηνή και καθαρή ενέργεια). Το βραβείο παρέλαβαν ο Συντονιστής του Γραφείου Περιβαλλοντικής Πολιτικής του ΤΕΠΑΚ Ανδρέας Διονυσίου και η Αρχιτέκτονας του Πανεπιστημίου, Γίολα Θεμιστοκλέους. Κατά την παραλαβή του βραβείου, ο κ. Διονυσίου ανέφερε πως «το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου ενσωματώνει με υπευθυνότητα περιβαλλοντικούς προβληματισμούς σε όλες του τις δραστηριότητες, παραμένοντας πιστό στις αρχές της αειφόρου ανάπτυξης και των 17 Στόχων Βιώσιμης Ανάπτυξης των Ηνωμένων Εθνών. Για την πλούσια δράση του ως «πράσινο» Πανεπιστήμιο, το Πανεπιστήμιο έχει λάβει επανειλημμένα βραβεία και διακρίσεις, απόδειξη μιας κουλτούρας με έντονο το στοιχείο της περιβαλλοντικής ευθύνης». Από την πλευρά της, η Αρχιτέκτονας του έργου, Γίολα Θεμιστοκλέους, ανέφερε μεταξύ άλλων ότι σε συνεργασία με τον Πτηνολογικό σύνδεσμο Κύπρου θα εγκατασταθούν φωλιές πετροχελιδόνων.

2. ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ F H ΚΕΟ DIC ΔΕΓΕΤΑΙ ΑΙΤΗΣΕΚ ΑΥΕΣΗ ΚΕΡ Η ΚΕΟ ΡΙC...

Μέσο: ΦΙΛΕΛΕΥΘΕΡΟΣ Ο ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ

Ημ. Έκδοσης: . . . 18/07/2021 Ημ. Αποδελτίωσης: . . . 18/07/2021

Σελίδα: 3



ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

**Η ΚΕΟ plc, δέχεται αιτήσεις για άμεση
πλήρωση 15 νέων θέσεων:**



ΛΕΜΕΣΟΣ

Διπλωματούχος Μηχανολόγος Μηχανικός (ENG2021-02)

- Απόφοιτος τριτοβάθμιας εκπαίδευσης **Πανεπιστημιακού** επιπέδου στον κλάδο Μηχανολογίας.
- Γνώση Ηλεκτρονικών Υπολογιστών
- Γνώση Ελληνικής και Αγγλικής γλώσσας.
- Γνώση της Γερμανικής γλώσσας θα θεωρηθεί επιπρόσθετο προσόν.
- Προηγούμενη εμπειρία σε γραμμές παραγωγής εμφιαλωτηρίων σε θέματα χειρισμού, επίλυσης λειτουργικών προβλημάτων και προληπτικών συντηρήσεων θα θεωρηθεί επιπρόσθετο προσόν.

Τεχνικός / Χειριστής Παραγωγής (PRO2021-03)

- Απόφοιτοι Τεχνικής Σχολής ή διετής φοίτηση σε ανώτερο **τεχνολογικό** ινστιτούτο (Μηχανικοί & Ηλεκτρολόγοι)
- Γνώση Ηλεκτρονικών Υπολογιστών
- Γνώση Ελληνικής και Αγγλικής γλώσσας.
- Προηγούμενη εμπειρία σε γραμμές παραγωγής εμφιαλωτηρίων σε θέματα χειρισμού, επίλυσης λειτουργικών προβλημάτων και προληπτικών συντηρήσεων θα θεωρηθεί επιπρόσθετο προσόν.

Εργάτης Γενικών Καθηκόντων (PRO2021-04)

Εποχιακός Εργάτης Αποθήκης Διανομής (LO2021-01)

ΛΕΥΚΩΣΙΑ

Εργάτης Αποθήκης Διανομής (LO2021-02)

- Γνώση χειρισμού περονοφόρου θα θεωρηθεί επιπρόσθετο προσόν.

Οδηγό Διανομής (LO2021-03)

- Επαγγελματική άδεια οδηγού
- Προηγούμενη πείρα στην διανομή τροφίμων ή ποτών θα θεωρηθεί επιπρόσθετο προσόν.

ΛΑΡΝΑΚΑ

Εργάτης Αποθήκης Διανομής (LO2021-02)

- Γνώση χειρισμού περονοφόρου θα θεωρηθεί επιπρόσθετο προσόν.

Εποχιακός Εργάτης Αποθήκης Διανομής (LO2021-01)

ΔΕΡΥΝΕΙΑ

Εποχιακός Εργάτης Αποθήκης Διανομής (LO2021-01)

ΑΙΤΗΣΕΙΣ

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αποστείλουν τις αιτήσεις και τα βιογραφικά τους σημειώματα στην εταιρεία (να αναγράφεται απαραίτητως στο θέμα η θέση και ο σχετικός κωδικός της θέσης) μέχρι 23 Ιουλίου 2021, μέσω διαδικτύου: **hrkeo@keogroup.com** ή ταχυδρομικώς στη διεύθυνση: **ΚΕΟ plc, Τμήμα Ανθρώπινου Δυναμικού, Λεωφ. Φραγκλίνου Ρούσβελτ 1, 3012 Λεμεσός, ΤΘ 50209, 3602 Λεμεσός.** Για περισσότερες πληροφορίες παρακαλώ επικοινωνήστε με το τμήμα Ανθρώπινου Δυναμικού στο τηλέφωνο 25 020000. Όλες οι αιτήσεις θα τύχουν απόλυτης εχεμύθειας.



ΕΡΕΥΝΑ

Του Δρα Κυριάκου
Ευσταθίου

Ο Μηχανισμός των Αντικυθήρων και η ακρίβεια των προβλέψεών του

Οι μελέτες, οι δοκιμές και τα ερωτήματα που απασχολούν τους επιστήμονες γύρω από ένα από τα πιο σημαντικά αρχαιολογικά ευρήματα παγκοσμίως: Τον πρώτο αναλογικό υπολογιστή εκπληκτικής τεχνολογίας, ο οποίος κατασκευάστηκε πριν από περίπου 2.150 χρόνια. Μια εφαρμογή σε Η/Υ αναπαράγει ψηφιακά τον τρόπο λειτουργίας του.

Το έργο ΜΝΗΜΟΣΥΝΗ έχει ως βασικό στόχο να προωθήσει τον ερευνητικό τομέα της Ψηφιακής Πολιτιστικής Κληρονομιάς στην Ευρώπη και να δημιουργήσει ένα αντίστοιχο Κέντρο Αριστείας. Το έργο έχει σχεδιαστεί για να εφαρμόσει ένα υψηλής ποιότητας τριετές ερευνητικό πρόγραμμα με επίκεντρο την ολιστική τεκμηρίωση του κύκλου ζωής της Ψηφιοποίησης της Πολιτιστικής Κληρονομιάς όσο και ακίνητης κληρονομιάς όπως: Ο Μηχανισμός των Αντικυθήρων, το κάστρο της Πάφου του Μοναστήρι της Χρυσορρογιάτισσας, η Εγκλείστρα του Αγίου Νεοφύτου, η Συλλογή Κυπριακών Νομισμάτων του Ηρακλή Μελλάρτ, η εκκλησία της Παναγίας Καρμιώτισσας. Η ερευνητική μεθοδολογία περιλαμβάνει: Απόκτηση δεδομένων Πολιτιστικής Ψηφιακής Κληρονομιάς, επεξεργασία, μοντελοποίηση, διαχείριση γνώσεων, συντήρηση, χρήση και επαναχρησιμοποίησή της.

Το κάστρο της Πάφου, ένα από τα σημαντικότερα μνημεία της Κύπρου, στα μέσα του 13ου αιώνα, μνημείο της Παγκόσμιας Κληρονομιάς της UNESCO και η εκκλησία της Παναγίας της Καρμιώτισσας έχουν ψηφιοποιηθεί εξωτερικά και εσωτερικά με έναν επίγειο σαρωτή λέιζερ και ένα drone.

Η πιο σημαντική μεταξύ των περιπτώσιολογικών μελετών του έργου ΜΝΗΜΟΣΥΝΗ είναι ο Μηχανισμός των Αντικυθήρων, ο οποίος είναι ίσως το πολυπλοκότερο μουσειακό αντικείμενο και ένα από τα πιο σημαντικά αρχαιολογικά ευρήματα παγκοσμίως. Ήταν ένας αναλογικός υπολογιστής εκπληκτικής τεχνολογίας, ο πρώτος υπολογιστής που κατασκευάστηκε ποτέ. Κατασκευάστηκε πριν από περίπου 2.150 χρόνια και χρησιμοποιείτο για τον ακριβή υπολογισμό της θέσης του Ηλίου, της Σελήνης και, πιθανώς, των πλανητών, στον ουρανό. Υπολόγιζε τις φάσεις της Σελήνης, προέβλεπε εκλείψεις και προσδιόριζε την ημερομηνία τέλεσης των αρχαίων Στεφανιών αγώνων. Περιείχε τουλάχιστον 39

συνεργαζόμενους οδοντωτούς τροχούς. Είχε μια διπλή κυκλική κλίμακα έμπροσθεν και δύο σπειροειδείς κλίμακες όπισθεν. Είναι τόσο σημαντικό για την εξέλιξη της Τεχνολογίας, όσο και η Ακρόπολη για την εξέλιξη της Αρχιτεκτονικής. Η πολυπλοκότητα του Μηχανισμού των Αντικυθήρων είναι πολύ μεγαλύτερη από αυτήν όλων των συσκευών που κατασκεύασε ο άνθρωπος κατά την επόμενη χιλιετία. Παρόμοιος αρχαίος μηχανισμός δεν έχει βρεθεί μέχρι σήμερα. Έτσι, εύλογα γεννάται το ερώτημα τι τεχνική υποδομή υπήρχε την εποχή που κατασκευάστηκε και τι απέγινε η γνώση και η τέχνη που περιείχε. Η μελέτη του Μηχανισμού των Αντικυθήρων στα πλαίσια του έργου ΜΝΗΜΟΣΥΝΗ στοχεύει στην ολιστική ψηφιακή τεκμηρίωση του.

Ένα από τα ερωτήματα που απασχολούν την διεθνή επιστημονική ερευνητική κοινότητα είναι αν ο Μηχανισμός ήταν επιστημονικό όργανο για ασφαλείς προβλέψεις ή εκπαιδευτικό εργαλείο για τις σχολές αστρονομίας της αρχαιότητας.

Με βασικούς στόχους την απάντηση αυτού του ερωτήματος αλλά και για να γίνει ο μηχανισμός πιο προσβάσιμος στο ευρύ κοινό αναπτύξαμε μια εφαρμογή σε Η/Υ, η οποία σε συνδυασμό με ένα φυσικό ακριβές λειτουργικό μοντέλο του Μηχανισμού μας βοήθησε να αποδείξουμε ότι ο Μηχανισμός ήταν επιστημονικό όργανο, ο πρώτος υπολογιστής της παγκόσμιας ιστορίας, ο οποίος προβλέπει με ακρίβεια αστρονομικά φαινόμενα.

Σε περιβάλλον εικονικής πραγματικότητας οι υπολογισμοί του Μηχανισμού αποτυπώνονται σε εικόνα μέσω των δεικτών που εμπεριέχονται στις δύο όψεις του και όχι σαν αριθμητικό αποτέλεσμα. Μια ιδιαιτερότητα που έχει η εφαρμογή καθώς και το αντίστοιχο φυσικό μοντέλο σχετίζεται με τα ζώδια και τη μεταπωτική πορείας της γης. Η κλίμακα των ζωδίων επανασχεδιάστηκε έτσι ώστε να αποτυπώνει τη σημερινή πραγματικότητα. Το φαινόμενο της μεταπωτικής πορείας της γης το οποίο διαρκεί 25.800 χρόνια ήταν γνωστό στην αρχαιότητα και ο

πρώτος που το υπολόγιζε ήταν ο Ίππαρχος, ο οποίος θεωρείται ο πατέρας της αστρονομίας και ο πιθανότερος κατασκευαστής του Μηχανισμού.

Με την επιλογή ημερομηνίας, οι δείκτες του μηχανισμού κινούνται μέχρι ο δείκτης της ημερομηνίας να καταλήξει στην επιλεγμένη ημέρα στην κλίμακα των ημερομηνιών. Οι υπόλοιποι δείκτες δείχνουν τα αστρονομικά φαινόμενα που θα λάβουν χώρα εκείνη την ημέρα.

Για την διαπίστωση της ακρίβειας των αποτελεσμάτων, υπάρχει η δυνατότητα σύγκρισης των αποτελεσμάτων με αντίστοιχες προβλέψεις στην ιστοσελίδα της NASA.

Από όλες τις δοκιμές που έγιναν προκύπτει το συμπέρασμα ότι ο Μηχανισμός προβλέπει με ακρίβεια τα αστρονομικά φαινόμενα του μέλλοντος και επιβεβαιώνει με αντίστοιχη ακρίβεια αστρονομικά φαινόμενα του παρελθόντος.

Από τη μελέτη του Μηχανισμού προέκυψε και η χρησιμότητά του σε θέματα σχετικά με τη σημερινή εποχή. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να προβλέψει τις ημερομηνίες των κινητών εκκλησιαστικών εορτών, όπως το Πάσχα. Επειδή η ημερομηνία εορτασμού του Πάσχα σχετίζεται με φαινόμενο των σεληνιακών εκλείψεων, που ούτως ή άλλως υπολογίζει ο Μηχανισμός είναι δυνατό χωρίς καμία παρέμβαση στη δομή του να υπολογίσει και την ακριβή ημερομηνία εορτασμού του Πάσχα. Με βάση αυτό έχει αναπτυχθεί στην εφαρμογή και η δυνατότητα πρόβλεψης της ακριβούς ημερομηνίας εορτασμού του Ορθόδοξου, Καθολικού και Εβραϊκού Πάσχα.

Η μελέτη του έργου Μνημοσύνη έγινε από το **Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου (ΤΕΠΑΚ)**, σε συνεργασία με το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ).

* Κάτοχος της έδρας του Ευρωπαϊκού Ερευνητικού Χώρου στην Ψηφιακή Πολιτιστική Κληρονομιά του **ΤΕΠΑΚ** και Ομότιμος Καθηγητής Μηχανολογίας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.

3. Ο ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΑΝΤΙΚΥΘΗΡΩΝ ΚΑΙ Η ΑΚΡΙΒΕΙΑ ΤΩΝ ΠΡΟΒΛΕΨΕΩΝ...

Μέσο: ΦΙΛΕΛΕΥΘΕΡΟΣ

Ημ. Έκδοσης: . . . 18/07/2021 Ημ. Αποδελτίωσης: . . . 18/07/2021

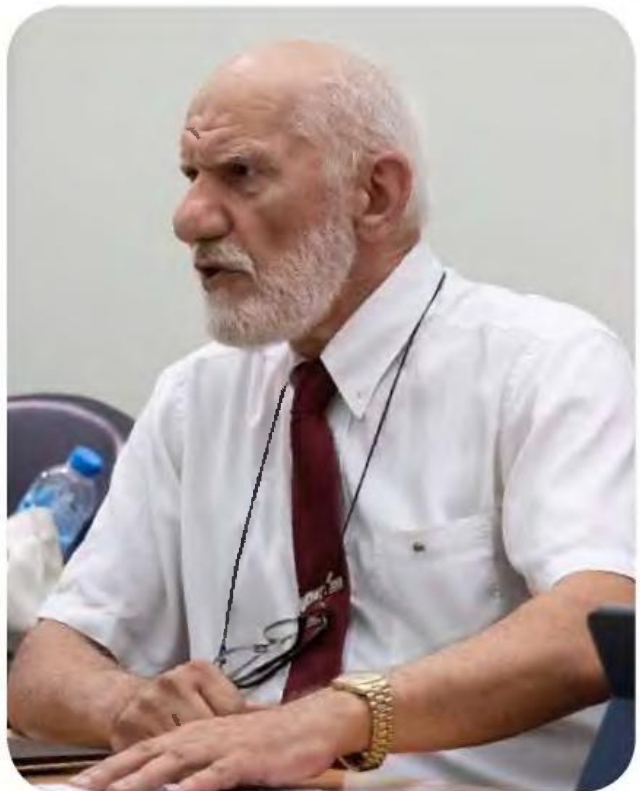
Σελίδα: 33



ΦΥΣΙΚΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΜΟΝΤΕΛΟ του Μηχανισμού των Αντικυθήρων (Κυριάκος Ευσταθίου). Οι κλίμακα των ζωδιακών αστερισμών σχεδιάστηκε έτσι ώστε να αντιστοιχεί στην σημερινή πραγματικότητα.



ΘΡΑΥΣΜΑΤΑ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ των Αντικυθήρων. (Εθνικό Αρχαιολογικό Μουσείο Αθηνών)



4. ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΕΙ ΤΗΝ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑ

Μέσο: ΠΟΛΙΤΗΣ

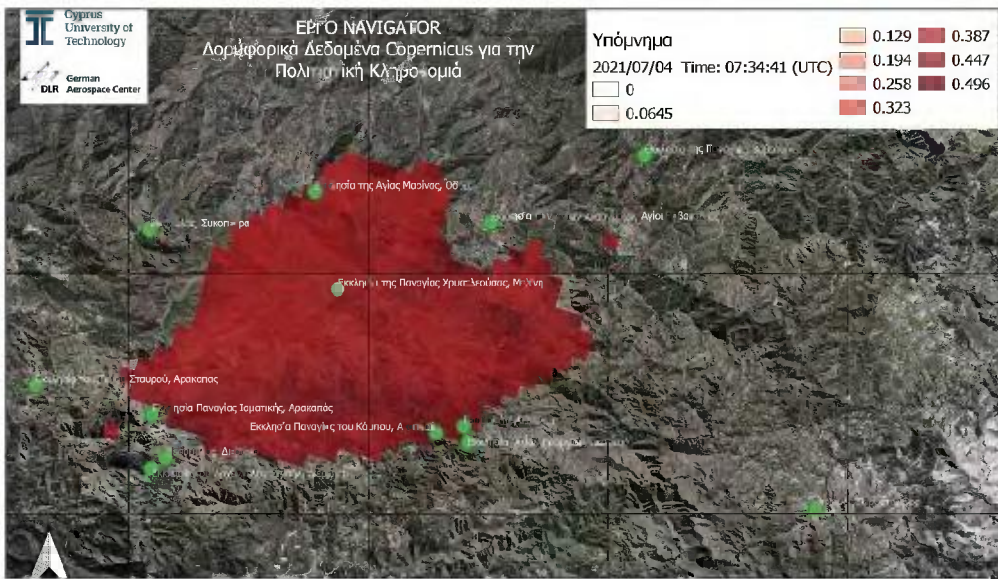
Ημ. Έκδοσης: . . . 18/07/2021 Ημ. Αποδελτίωσης: . . . 18/07/2021

Σελίδα: 58



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΥΠΡΟΥ

Προστατεύει την πολιτιστική κληρονομιά



Σε περίπτωση πυρκαγιών, η έγκαιρη ενημέρωση σχετικά με τις τρέχουσες παραμέτρους πυρκαγιάς είναι ζωτικής σημασίας για τη λήψη τεκμηριωμένων αποφάσεων. Οι δορυφορικές εικόνες μπορούν να παρέχουν πολύτιμες πληροφορίες σχετικά με αυτό, καθώς οι θερμικοί αισθητήρες έχουν τη δυνατότητα να ανιχνεύσουν την ακριβή θέση και την ένταση μιας ενεργής πυρκαγιάς τη στιγμή που περνάει ο δορυφόρος. Αυτές οι πληροφορίες δύναται να προκύψουν και να διανεμηθούν σε σχεδόν πραγματικό χρόνο, επιτρέποντας μια εικόνα της τρέχουσας δραστηριότητας της πυρκαγιάς. Ωστόσο, η παραγωγή του μεγέθους και του σχήματος μιας ήδη πληγείσας περιοχής είναι πιο περίπλοκη και τις περισσότερες φορές δεν είναι διαθέσιμη η απαιτούμενη πληροφορία μέσα σε σύγχρονο χρονικό διάστημα.

5. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΕΠΑΚ ΣΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΠΑΓΚΟΣΜΙΑΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ ΓΙΑ ΤΗ...

Μέσο: ΧΑΡΑΥΓΗ

Ημ. Έκδοσης: . . . 18/07/2021 Ημ. Αποδελτίωσης: . . . 18/07/2021

Σελίδα: 39



Συμμετοχή **ΤΕΠΑΚ** στη μελέτη της Παγκόσμιας Τράπεζας για τη χρήση νέων τεχνολογιών στην εκτίμηση δασικών αποθεμάτων άνθρακα

Η Παγκόσμια Τράπεζα χρηματοδότησε (μέσω ανοικτής προκήρυξης, αξιολόγησης και τελικά ανάθεσης στην κοινοπραξία FOCASTOCK) τη διεξαγωγή μελέτης αναφορικά με την ετοιμότητα καινοτόμων τεχνολογιών -της Τηλεπισκόπησης, της Γεωστατιστικής, της Τεχνητής Νοημοσύνης και του Υπολογιστικού Νέφους- καθώς και αναφορικά με τους τρόπους με τους οποίους οι τεχνολογίες αυτές μπορούν να συνδυαστούν, για την ανάπτυξη νέων διαδικασιών υπολογισμού και μείωσης των δασικών εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου.

Η χρησιμότητα τέτοιων νέων διαδικασιών έγκειται στη βελτίωση των χρηματοδοτικών εργαλείων αναφορικά με το κλίμα, καθώς και στην υποβοήθηση

κυβερνήσεων και κοινωνικών εταίρων στην παρακολούθηση της εφαρμογής περιβαλλοντικών πολιτικών και στην αξιολόγηση της κατάστασης δασικών εκτάσεων ανά το παγκόσμιο.

Η κοινοπραξία FOCASTOCK απαρτιζόταν από την GMV Aerospace and Defense, το University of Edinburgh, το Insight Centre for Data Analytics του University College Cork, το **Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου (ΤΕΠΑΚ)**, το Αριστοτέλειο **Πανεπιστήμιο** Θεσσαλονίκης και τη Federica Chiappe Consulting.

Από πλευράς **ΤΕΠΑΚ**, στην κοινοπραξία συμμετείχε ο Καθηγητής του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικών Γεωπληροφορικής, Δρ Φαίδων Κυριακίδης, ως εμπειρογνώμονας σε θέματα Γεωστατιστικής.

Ο Δρ Κυριακίδης διατελεί και Συντονιστής Έρευνας του Κέντρου Αριστείας Ερατοσθένης.

Στη συγγραφή της παραπάνω μελέτης συνέβαλλαν συμβουλευτικά και 86 εμπειρογνώμονες παγκόσμιας εμβέλειας κατά τη διάρκεια διαδικτυακού συνεδρίου που συνδιοργανώθηκε από την κοινοπραξία FOCASTOK και την Παγκόσμια Τράπεζα τον Νοέμβριο του 2020.

Η μελέτη είναι διαθέσιμη από τον Ιούνιο του 2021 στον ακόλουθο σύνδεσμο: <https://documents.worldbank.org/en/publication/documents-reports/documentdetail/305171624007704483/assessment-of-innovative-technologies-and-their-readiness-for-remote-sensing-based-estimation-of-forest-carbon-stocks-and-dynamics>