

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ  
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ & ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ  
ΕΚΠ/ΣΗΣ

Ταχ. Δ/νση: Ανδρέα Παπανδρέου 37  
Τ.Κ. – Πόλη: 151 80 Μαρούσι  
Ιστοσελίδα: [www.minedu.gov.gr](http://www.minedu.gov.gr)  
Πληροφορίες: Σ. Λαπατά (Π.Ε.), Α. Βάρλα  
(Δ.Ε.), Ο. Μαραγκού (Ε.Ε.),  
Νεκταρία Ασμαργιανάκη  
Τηλέφωνα: 210 344 3318 (Π/θμια)  
210 344 3272 (Δ/θμια)  
210 344 2212 & 2034 (ΕΠΑ.Λ.)

Μαρούσι, 14-11-2016

Αριθ. Πρωτ.: 192824/Δ4

ΠΡΟΣ:

1. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΙΣ  
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ &  
ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ  
2. Δ/νσεις Π.Ε. και Δ.Ε. της χώρας.  
Έδρες τους.
3. Σχολικές μονάδες Π.Ε. και Δ.Ε.  
της χώρας. (μέσω των Δ/νσεων  
Π.Ε. και Δ.Ε. της χώρας)
4. Σιβιτανίδειος Δημόσια Σχολή  
Θεσσαλονίκης 151, 176 10

KOIN:

1. NOESIS  
Κέντρο Διάδοσης Επιστημών &  
Μουσείο Τεχνολογίας  
6<sup>ο</sup> χιλιόμετρο από την Θεσσαλονίκη - Θέρμης  
Τ.Θ. 60330  
570 01 Θέρμη
2. Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής  
Πολιτικής (Ι.Ε.Π.)  
Αν. Τσόχα 36  
115 21 Αθήνα

**ΘΕΜΑ:** «Έγκριση Διαγωνισμού Odyssenus II για το σχολικό έτος 2016 - 2017».

**ΣΧΕΤ.:** Τα με αρ. πρωτ. 107922/01-07-2016/ΓΔ4/ΥΠ.Π.Ε.Θ./Κ.Π. και 170812/13-10-2016/Δ4/ΥΠ.Π.Ε.Θ./Κ.Υ. εισερχόμενα έγγραφα.

Σας ενημερώνουμε ότι, εγκρίνουμε το δεύτερο κύκλο του εκπαιδευτικού διαγωνισμού Odyssenus II, ο οποίος απευθύνεται σε μαθητές Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης για το σχολικό έτος 2016 – 2017. Εταίρος του πανευρωπαϊκού διαγωνισμού είναι το Κέντρο Διάδοσης Επιστημών & Μουσείου Τεχνολογίας (NOESIS).

Το Odyssenus II είναι ένας πανευρωπαϊκός διαγωνισμός, ο οποίος απευθύνεται σε μαθητές ηλικίας 7 – 22 ετών. Σχεδιάστηκε με σκοπό να εμπλέξει νέους ανθρώπους με ταλέντο και ενδιαφέρον για τις φυσικές επιστήμες. Ο διαγωνισμός προκαλεί τους νέους στην Ευρώπη να

σπρώχουν τα όρια της γνώσης τους ανακαλύπτοντας απαντήσεις σε θέματα σχετικά με διορυφόρους και διαστημόπλοια μέχρι την αστροβιολογία και τα διαιτλανητικά ταξίδια. Ο διαγωνισμός διοργανώνεται από μια ομάδα 14 εταίρων από 11 ευρωπαϊκές χώρες και χρηματοδοτείται από το ερευνητικό και καινοτόμο ευρωπαϊκό πρόγραμμα Horizon 2020.

Πρόκειται για μια διασκεδαστική εκπαιδευτική πρόκληση, η οποία συνδυάζει την επιστημονική μάθηση με την πρακτική εμπειρία. Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί σε πολλαπλούς γύρους για τρεις ηλικιακές ομάδες. Απευθύνεται σε μαθητές σε όλη την Ευρώπη, ανεξάρτητα από το που κατοικούν, το πολιτιστικό τους υπόβαθρο ή τη γλώσσα τους. Ο τελικός σκοπός του προγράμματος είναι να ενισχύσει την εμφάνιση επιστημόνων, μηχανικών και τεχνικών σε πεδία σχετικά με τις προτεραιότητες της ευρωπαϊκής πολιτικής για το διάστημα.

Αρχικά θα υποβληθούν οι συμμετοχές των μαθητών σε εθνικό επίπεδο και οι προτάσεις των συμμετεχόντων θα αξιολογηθούν από έμπειρους κριτές. Μεταξύ των βραβείων περιλαμβάνονται ipads, βιβλία σχετικά με το διάστημα, ταξίδια, πρακτική άσκηση στην ESA (European Space Agency) και τηλεσκόπια. Ο τελικός διαγωνισμός σε ευρωπαϊκό επίπεδο θα λάβει χώρα στην Τουλούζη της Γαλλίας το 2017.

Ο διαγωνισμός θα υλοποιηθεί από το Κέντρο Διάδοσης Επιστημών και Μουσείου Τεχνολογίας (NOESIS) εκτός ωρολογίου προγράμματος των σχολικών μονάδων κατά το σχολικό έτος 2016-17, εφόσον πληρούνται οι εξής προϋποθέσεις:

- Η γνωστοποίηση και η διάχυση δημοσιότητας σχετικά με τον εν λόγω διαγωνισμό δύναται να γίνει μέσω των σχολείων κατά τρόπο θεμιτό και πρόσφορο (π.χ. με γραπτή ή/και προφορική ανακοίνωση από τους εκπαιδευτικούς ή τον Διευθυντή ή με διανομή φυλλαδίων), μέσα στο ευρύτερο πλαίσιο του ανοίγματος του σχολείου στην τοπική κοινωνία και της διασύνδεσης του σχολείου και φορέων της τοπικής αυτοδιοίκησης, κι όχι με αποκλειστικό στόχο τη συμμετοχή των μαθητών στον διαγωνισμό.
- Η συμμετοχή των μαθητών στο διαγωνισμό θα είναι προαιρετική, υποβάλλοντας ο καθένας, στην περίπτωση που επιθυμεί να συμμετάσχει, χωριστά τη δική του ατομική συμμετοχή.
- Η συμμετοχή στην εν λόγω δράση δεν εντάσσεται στον εκπαιδευτικό σχεδιασμό του σχολείου ούτε πραγματοποιείται με ευθύνη του Διευθυντή και του διδακτικού προσωπικού.
- Η όλη διενέργεια του διαγωνισμού (υλοποίηση, βράβευση, δημοσιοποίηση) θα υλοποιηθεί με ευθύνη του Κέντρου NOESIS, σύμφωνα με τους κανόνες δεοντολογίας για

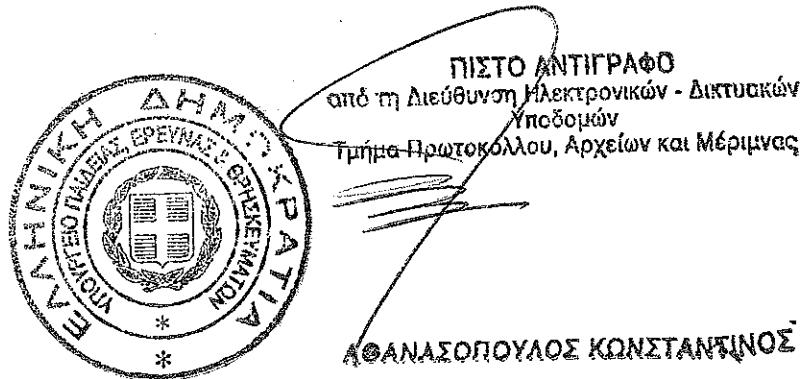
τη διασφάλιση των προσωπικών δεδομένων των συμμετεχόντων μαθητών και των πνευματικών δικαιωμάτων.

«NOESIS - Κέντρο Διάδοσης Επιστημών & Μουσείο Τεχνολογίας», 6<sup>ο</sup> χλμ. οδού Θεσσαλονίκης – Θέρμης, Τ.Θ. 60330, Τ.Κ. 570 01 Θέρμη (τηλέφωνα: 2310 483 045 και 2310 483 000).

Για τη συμμετοχή μαθητών Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης στον εν λόγω διαγωνισμό για το σχολικό έτος 2016-17, έχει εισηγηθεί θετικά με την 40/06-10-2016 Πράξη, το Διοικητικό Συμβούλιο του Ινστιτούτου Εκπαιδευτικής Πολιτικής (Ι.Ε.Π.).

#### Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ Δ. ΠΑΝΤΗΣ



Επισυναπτόμενα: Τέσσερις (4) σελίδες

#### Εσωτ. Διανομή

1. Γραφείο Υπουργού
2. Γραφείο Γενικού Γραμματέα
3. Γενική Δ/νση Σπουδών Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης
4. Διεύθυνση ΠΟΔΕΞΜΣ – Τμήμα Σπουδών, Προγραμμάτων, Οργάνωσης και Μαθητικών Θεμάτων
5. Διεύθυνση Εκκλησιαστικής Εκπαίδευσης και Θρησκευτικής Αγωγής
6. Δ/νση Σπουδών Προγραμμάτων και Οργάνωσης Π.Ε. - Τμήμα Γ'
7. Δ/νση Σπουδών Προγραμμάτων και Οργάνωσης Δ.Ε. - Τμήμα Γ'
8. Διεύθυνση Επαγγελματικής Εκπαίδευσης – Τμήμα Β'

**From:** Γ.Δ/ΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
**Sent:** 29 Jun 2016 14:10:54 +0300  
**To:** protocol@minedu.gov.gr  
**Subject:** FW: Διαγωνισμός Επιστήμης του Διαστήματος 2016-2017  
**Attachments:** ED\_MINISTRY\_A\_B.pdf  
ΓΔ4

Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων  
Γενική Δ/νση Σπουδών Α/θμιας & Β/θμιας Εκπαίδευσης  
Γραμματεία

Ανδ. Παπανδρέου 37.  
Τ.Κ. 15180 Μαρούσι  
Τηλ.: 210 344 3615/ 2755  
Fax: 210 344 2365

---

**From:** Elisavet Konstantinou [mailto:[konstantinou@noesis.edu.gr](mailto:konstantinou@noesis.edu.gr)]  
**Sent:** Wednesday, June 29, 2016 1:12 PM  
**To:** 'genikidiefsp@minedu.gov.gr'  
**Subject:** Διαγωνισμός Επιστήμης του Διαστήματος 2016-2017

Αγαπητοί κύριοι,

Επισυνάπτεται επιστολή υπόψη της Προϊσταμένης της Γενικής Διεύθυνσης Σπουδών Α/θμιας και Β/θμιας Εκπαίδευσης, κυρίας Ανδρονίκης Μπάρλα, σχετικά με τον **Πανευρωπαϊκό Διαγωνισμό Επιστήμης του Διαστήματος** που θα διεξαχθεί εκ νέου και το σχολικό έτος **2016-2017**.

Ευχαριστούμε για τη συνεργασία.

Με εκτίμηση,  
Ελισάβετ Κωνσταντίνου

Ελισάβετ Κωνσταντίνου  
Επικοινωνία & Προβολή  
Τηλέφωνο: 2310 483 045  
2310 483 000, εσωτ. 105  
Fax: 2310 483 020  
[konstantinou@noesis.edu.gr](mailto:konstantinou@noesis.edu.gr)  
[www.noesis.edu.gr](http://www.noesis.edu.gr)



6<sup>η</sup> κμ ανατολικά Θερμής/Τ.Ο. 60330, 57001 Θέρμη

6<sup>η</sup> km Thessaloniki-Thermi Rd/P.O. Box 60330, 57001 Thermi, Greece

T +30 2310 483000/F +30 2310 483090/ [info@noesis.edu.gr](mailto:info@noesis.edu.gr) / [www.noesis.edu.gr](http://www.noesis.edu.gr)

Αυτό το μήνυμα μπορεί να περιέχει εμπιστευτικές πληροφορίες. Εάν δεν είστε ο παραλήπτης ή δεν έχετε εξουσιοδότηση να λάβετε για λογαριασμό του παραλήπτη αυτό το μήνυμα, δεν πρέπει να χρησιμοποιήσετε, αντιγράψετε, αποκαλύψετε ή προβείτε σε οποιαδήποτε ενέργεια που αφορά σε κάθε πληροφορία που εμπεριέχεται σε αυτό. Εάν έχετε λάβει αυτό το μήνυμα κατά λάθος, παρακαλούμε να ειδοποιήσετε άμεσα τον αποστολέα με απαντητικό μήνυμα και να το διαγράψετε. Σας ευχαριστούμε για τη συνεργασία.

This message may contain confidential and/or privileged information. If you are not the addressee or authorized to receive this for the addressee, you must not use, copy, disclose or take any action based on this message or any information herein. If you have received this message in error, please advise the sender immediately by reply e-mail and delete this message. Thank you for your cooperation.



Θεσσαλονίκη, 29 Ιανουάριου 2016

Προς

Γενική Δ/νση Σπουδών Α/Θμιας & Β/Θμιας Εκπαίδευσης  
Ανδρέα Παπανδρέου 37  
151 80 Μαρούσι  
Υπόψη: Προϊσταμένης, κυρίας Ανδρονίκης Μπάρλα

RE: Odysseus II – Πανευρωπαϊκός Διαγωνισμός Διαστήματος

Αγαπητή κυρία Μπάρλα,

Είμαστε στην ευχάριστη θέση να σας ανακοινώσουμε το **νέο κύκλο του εκπαιδευτικού διαγωνισμού Odysseus II για το σχολικό έτος 2016-2017**, με ημερομηνία έναρξης την 1<sup>η</sup> Σεπτεμβρίου 2016. Πιστεύουμε ότι σε συνεργασία με εσάς θα μπορέσουμε να τον προωθήσουμε κατάλληλα, όπως συνέβη και την προηγούμενη σχολική χρονιά 2015-2016.

Το Odysseus II είναι ένας πανευρωπαϊκός διαγωνισμός, ο οποίος απευθύνεται σε μαθητές ηλικίας 7 – 22 ετών. Σχεδιάστηκε με σκοπό να εμπλέξει νέους ανθρώπους με ταλέντο και ενδιαφέρον για τις φυσικές επιστήμες. Ο διαγωνισμός προκαλεί τους νέους στην Ευρώπη να σπρώξουν τα όρια της γνώσης τους ανακαλύπτοντας απαντήσεις σε θέματα σχετικά με δορυφόρους και διαστημόπλοια μέχρι την αστροβιολογία και τα διαπλανητικά ταξίδια. Ο διαγωνισμός διοργανώνεται από μια ομάδα 14 εταίρων από 11 ευρωπαϊκές χώρες και χρηματοδοτείται από το ερευνητικό και καινοτόμο ευρωπαϊκό πρόγραμμα Horizon 2020.

Πρόκειται για μια διασκεδαστική εκπαιδευτική πρόκληση, η οποία συνδυάζει την επιστημονική μάθηση με την πρακτική εμπειρία. Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί σε πολλαπλούς γύρους για τρεις ηλικιακές ομάδες. Απευθύνεται σε μαθητές σε



Το έργο Odysseus II χρηματοδοτήθηκε από το ευρωπαϊκό πρόγραμμα έρευνας και καινοτομίας Horizon 2020 (grant agreement № 640218)

όλη την Ευρώπη, ανεξάρτητα από το που κατοικούν, το πολιτιστικό τους υπόβαθρο ή τη γλώσσα τους. Ο τελικός σκοπός του προγράμματος είναι να ενισχύσει την εμφάνιση επιστημόνων, μηχανικών και τεχνικών σε πεδία σχετικά με τις προτεραιότητες της ευρωπαϊκής πολιτικής για το διάστημα.

Οι συμμετέχοντες θα διαγωνισθούν αρχικά σε εθνικό επίπεδο υποβάλλοντας τις συμμετοχές τους πάνω στα θέματα του διαγωνισμού. Οι συμμετοχές θα αξιολογηθούν από έμπειρους κριτές, οι οποίοι θα αξιολογήσουν την επιστημονική γνώση, την πρακτική εφαρμογή και δημιουργικότητα. Οι νικητές θα επιλεχθούν σε εθνικό, περιφερειακό και διεθνές επίπεδο. Τα βραβεία περιλαμβάνουν iPads, τηλεσκόπια, ταξίδια, πρακτική άσκηση στην ESA (European Space Agency) και ταξίδια στο Διαστημικό Κέντρο της Γουιάνα στη Νότιο Αμερική.

Με σκοπό να διασφαλίσουμε την επιτυχία του διαγωνισμού, ενθαρρύνουμε εκπαιδευτικούς φορείς και ινστιτούτα σε όλα τα κράτη - μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης να γνωστοποιήσουν το διαγωνισμό στους μαθητές τους και στο διδακτικό προσωπικό τους στις φυσικές επιστήμες.

Ελπίζουμε να έχουμε την υποστήριξή σας και να εξασφαλίσουμε μεγάλη συμμετοχή από μαθητές και εκπαιδευτικούς από την Ελλάδα. Πληροφοριακό υλικό (κανόνες διαγωνισμού, φόρμες εγγραφής, υποβολής εργασιών, κ.ά.) σε πολλές γλώσσες είναι διαθέσιμα στην ιστοσελίδα [www.odysseus-contest.eu](http://www.odysseus-contest.eu).

Για τυχόν ερωτήσεις, παρακαλούμε επικοινωνήστε μαζί μας, είτε τηλεφωνικά στο 2310 483 045 και 2310 483 000 (εσωτερικό 105, Ελισάβετ Κωνσταντίνου), είτε ηλεκτρονικά στο [konstantinou@noesis.edu.gr](mailto:konstantinou@noesis.edu.gr).

Ευχαριστούμε για τη βοήθειά σας στην οποία βασιζόμαστε ώστε να κάνουμε το διαγωνισμό Odysseus II μια μεγάλη επιτυχία.

Με εκτίμηση,

Θανάσης Κοντονικολάου  
Γενικός Διευθυντής