



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ,
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΔΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΔΙΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΟΔΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ
ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΥΠΑΘΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Παπάγου 17 Μαΐου 2016

Αριθ. Πρωτ.: οικ.Γ2/ 33426/3783

Ταχ. Δ/ση : Αναστάσεως 2 & Τσιγάντε
Τ.Κ. : 156 69 ΠΑΠΑΓΟΥ
Πληροφορίες : Η. Πάσιος, Α.Λέτρος
Τηλέφωνο : 210 650 8174, 210 6508514
FAX : 210 650 8493
E-mail : h.pasios@yme.gov.gr

ΠΡΟΣ: Αποδέκτες πίνακα διανομής

ΘΕΜΑ: Σεμινάριο Επιμόρφωσης Πραγματογνομένων ADR.

ΣΧΕΤ: α) αρ. πρωτ. Γ2/15667/2016/23-03-2016 πρόσκληση ενδιαφέροντος
β) υ.α. 2534 (ΦΕΚ 2994/Β'/2014)
γ) παρ. γ του άρθρου 2 της υ.α. 32591/3257 (ΦΕΚ 703/Β'/2001) όπως τροποποιήθηκε με την υ.α. ΦΓ1/15964/1146 (ΦΕΚ 839/Β'/2008)

Μετά την (α) σχετική πρόσκληση ενδιαφέροντος για συμμετοχή σε προγραμματιζόμενο σεμινάριο επιμόρφωσης πραγματογνομένων ADR και ύστερα από την υποβολή επαρκούς αριθμού αιτημάτων ενδιαφερομένων, αποφασίζουμε τα εξής:

1. Τη διεξαγωγή σεμιναρίου επιμόρφωσης πραγματογνομένων ADR, από 30-05-2016 έως και 13-06-2016, σύμφωνα με το αναλυτικό πρόγραμμα που επισυνάπτεται. Το σεμινάριο θα λάβει χώρα στην αίθουσα σεμιναρίων του 1^{ου} ορόφου του Υπουργείου Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων (ΥΠΥΜΕΔΙ), Αναστάσεως 2 & Ι. Τσιγάντε 156 69 Παπάγου (Στάση Μετρό Εθνική Άμυνα). Το σεμινάριο διοργανώνεται από το ΥΠΥΜΕΔΙ σε συνεργασία με το Εργαστήριο Οχημάτων της Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών του Ε.Μ.Π., το Εργαστήριο Γενικής Χημικής Τεχνολογίας του Τμήματος Χημικών Μηχανικών του Α.Π.Θ. και το Εργαστήριο Τεχνικής Μηχανικής και Ταλαντώσεων του Τμήματος Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών του Παν. Πατρών.
2. Η πιστοποίηση των πραγματογνομένων ADR χορηγείται από το Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων σε:
 - Διπλωματούχους μηχανικούς ειδικότητας: μηχανολόγου ή ηλεκτρολόγου ή μεταλλουργού ή χημικού ή ναυπηγού μηχανικού ή άλλης σχετικής ειδικότητας, κατόχους άδειας ασκήσεως επαγγέλματος από το ΤΕΕ.

- Πτυχιούχους τεχνολόγους μηχανικούς ειδικότητας: μηχανολόγου ή ηλεκτρολόγου ή ναυπηγού ή οχημάτων ή άλλης σχετικής ειδικότητας, μελών της ΕΕΤΕΜ.

Για τους ενδιαφερόμενους προερχόμενους από χώρες μέλη της Ε.Ε. θα χορηγηθεί βεβαίωση επιτυχούς παρακολούθησης σεμιναρίου επιμόρφωσης πραγματογνωμόνων ADR.

3. Για τη συμμετοχή στο σεμινάριο απαιτείται αίτηση του ενδιαφερομένου στην οποία αναγράφονται τα στοιχεία του (ονοματεπώνυμο, Ταχ.Δ/ση, τηλέφωνο) με τα παρακάτω δικαιολογητικά:

α) φωτοαντίγραφο αστυνομικής ταυτότητας,

β) αποδεικτικό πληρωμής των διδάκτρων κατάρτισης και εξέτασης

γ) αντίγραφο διπλώματος για τους διπλωματούχους μηχανικούς (δεν απαιτείται εφόσον υπάρχει αριθμός μητρώου ΤΕΕ και αναγράφεται στην αίτηση)

δ) αντίγραφο πτυχίου για τους πτυχιούχους τεχνολόγους μηχανικούς (δεν απαιτείται εφόσον σταλεί αντίγραφο της κάρτας μέλους ή βεβαίωση εγγραφής μέλους της ΕΕΤΕΜ)

Οι αιτήσεις για συμμετοχή στο σεμινάριο μπορούν να υποβληθούν στο Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων έως 27.5.2016, με τους εξής τρόπους:

α) στο πρωτόκολλο του Υπουργείου, στην ταχ. Δ/ση: Αναστάσεως 2 & Τσιγάντε, 156 69 ΠΑΠΑΓΟΥ

β) φαξ στο 210 650 8518

γ) ηλεκτρονικά με σαρωμένα τα δικαιολογητικά, στο email: dok@yme.gov.gr

4. Στόχος των εξετάσεων είναι να διαπιστωθεί αν οι υποψήφιοι διαθέτουν το απαραίτητο επίπεδο γνώσεων για να ασκούν το έργο των πραγματογνωμόνων ADR σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Δικαίωμα συμμετοχής στις εξετάσεις έχουν όσοι παρακολουθήσουν τουλάχιστον το 80% των ωρών του σεμιναρίου. Οι εξετάσεις πραγματοποιούνται μέσω φύλλων εξέτασης σε έντυπη μορφή τα οποία αποτελούνται από πέντε (5) ερωτήσεις ανάπτυξης και είκοσι (20) ερωτήσεις πολλαπλών επιλογών σε θέματα που αφορούν στις ενότητες οι οποίες διδάχθηκαν. Κάθε σωστή απάντηση στις ερωτήσεις πολλαπλών επιλογών βαθμολογείται με ένα (1) βαθμό και κάθε σωστή απάντηση στις ερωτήσεις ανάπτυξης βαθμολογείται με δύο (2) βαθμούς. Η διάρκεια των εξετάσεων είναι 2,5 ώρες.

5. Η βαθμολόγηση των γραπτών γίνεται από τα τρία μέλη της εξεταστικής επιτροπής και ως τελική βαθμολογία λαμβάνεται ο μέσος όρος των επιμέρους βαθμολογιών του κάθε μέλους της εξεταστικής επιτροπής. Επιτυχών στην εξέταση θεωρείται ο υποψήφιος ο οποίος συγκεντρώνει βαθμολογία τουλάχιστον 73%. Η εξεταστική επιτροπή μετά το πέρας της βαθμολόγησης συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταγράφει τους επιτυχόντες και αποτυχόντες το οποίο υποβάλλει στην αρμόδια Δ/ση του Υπουργείου με συνημμένο φάκελο με τα γραπτά τα οποία φυλάσσονται στο αρχείο της Υπηρεσίας.

Στα ερωτηματολόγια πολλαπλών επιλογών, εκτός από τις λανθασμένες απαντήσεις, θεωρούνται επίσης λάθος:

α. οι αναπάντητες ερωτήσεις οι οποίες πρέπει να διαγράφονται από την επιτροπή εξετάσεων

β. η επιλογή περισσότερων από τις σωστές απαντήσεις στην ίδια ερώτηση

γ. διαγραμμένες ή σβησμένες με οποιονδήποτε τρόπο απαντήσεις

δ. σήμανση απαντήσεων με οποιονδήποτε άλλο τρόπο εκτός του σταυρού (+) ή χι (X) ή νι (√)

ε. απαντήσεις με μολύβι.

6. Η σύνταξη, η επιλογή των θεμάτων και η βαθμολόγηση των γραπτών γίνεται από εξεταστική Επιτροπή αποτελούμενη από τα εξής μέλη:

κ. Κουλοχέρης Δημήτριος, κ. Λουλάς Μηνάς, κ. Καλαϊτζόγλου Ιάκωβος.

Τα θέματα των εξετάσεων με τις απαντήσεις τους παραδίδονται από την εξεταστική επιτροπή στην αρμόδια Δ/ση του Υπουργείου πριν την έναρξη των εξετάσεων.

7. Η αρμόδια Δ/ση του Υπουργείου έχει ευθύνη για:

α. τον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής στο σεμινάριο και στις εξετάσεις

β. τη διάθεση αίθουσας σεμιναρίων και προβολέα - υπολογιστή

γ. την τήρηση παρουσιολογίου

δ. τον ορισμό δύο επιτηρητών οι οποίοι συνδράμουν στην επιτήρηση των εξετάσεων μαζί με την εξεταστική επιτροπή. Ειδικότερα οι επιτηρητές πρέπει να:

i. πραγματοποιούν έλεγχο ταυτοπροσωπίας των υποψηφίων

ii. υποδεικνύουν στους υποψηφίους τις θέσεις που θα καταλάβουν στη αίθουσα σε απόσταση τέτοια ώστε να μην είναι εύκολη η αντιγραφή και συνεργασία μεταξύ τους

iii. μεριμνούν για τη διανομή των φύλλων εξέτασης στους υποψηφίους και να ενημερώνουν για τον χρόνο έναρξης και λήξης της εξέτασης

iv. ελέγχουν την ορθή αναγραφή των στοιχείων κατά την παραλαβή των γραπτών

v. ενημερώνουν τους υποψηφίους για τους κανόνες διεξαγωγής των εξετάσεων και να μεριμνούν για την επιτήρηση των εξετάσεων

8. Υποψήφιος που κατά την εξέταση καταλαμβάνεται να αντιγράφει με οποιονδήποτε τρόπο ή να συνεργάζεται με άλλον υποψήφιο ή να παρακωλύει το έργο της εξεταστικής επιτροπής ή των επιτηρητών, θεωρείται ότι απερίφηθη και δεν έχει δικαίωμα επανεξέτασης.

9. Τα κόστη παρακολούθησης και εξέτασης καθορίστηκαν από τα ανωτέρω εκπαιδευτικά ιδρύματα στα 1.650 ευρώ και στα 350 ευρώ αντίστοιχα, ανά συμμετέχοντα. Σε περίπτωση συμμετοχής σε επαναληπτική εξέταση, το κόστος ανέρχεται στα 350 ευρώ. Το σεμινάριο μπορούν να παρακολουθήσουν εφόσον επιθυμούν και πιστοποιημένοι πραγματογνώμονες προκειμένου να επικαιροποιήσουν τις γνώσεις τους στα θέματα αυτά. Το κόστος συμμετοχής για τους εν λόγω συμμετέχοντες ορίζεται σε 800 ευρώ. Τα παραπάνω ποσά καταβάλλονται στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας ΕΜΠ, (Εθνική Τράπεζα της Ελλάδος), Αριθμός Λογαριασμού: 080545098-59, IBAN: GR 480110 0800 0000 08054509859 (πληροφορίες κα Α. Κοτσιρέα τηλ. 2107722018).

10. Οι δαπάνες που αφορούν σε εκπαιδευτικό υλικό το οποίο θα μοιραστεί στους συμμετέχοντες και δαπάνες εστίασης βαρύνουν τους εκπαιδευτικούς φορείς.

Ακριβές Αντίγραφο

Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΓΕΝ. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

Α.ΣΕΡΜΠΗΣ

Δ. ΔΑΓΛΑ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ:

1. ΕΜΠ
Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών
Εργαστήριο Οχημάτων
Ηρώων Πολυτεχνείου 9
Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου
157 80 Αθήνα
2. ΑΠΘ
Πολυτεχνική Σχολή
Τμήμα Χημικών Μηχανικών
Εργαστήριο Γενικής Χημικής Τεχνολογίας
ΤΘ 1520
540 06 Θεσσαλονίκη
3. Παν. Πατρών
Τμήμα Μηχ/γων και Αεροναυπηγών Μηχανικών
Εργαστ. Τεχνικής Μηχανικής και Ταλαντώσεων
Παν/πολη Ρίου
265 00 Πάτρα
4. Υπουργείο Μεταφορών, Επικοινωνιών και Έργων Κύπρου
minister@mcw.gov.cy
5. Ρυθμιστική Αρχή Σιδηροδρόμων (ΡΑΣ)
info@ras-el.gr
6. Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης (ΕΣΥΔ)
esyd@esyd.gr
7. ΤΕΕ
tee@cenatral.tee.gr
8. ΕΕΤΕΜ
eetem@eetem.gr
9. Hellas Cert
hellascert@otenet.gr
10. Hellas Lab
info@hellaslab.gr

Παρακάτω Φορείς ελέγχου ADR (μέσω email)

11. Ελληνικός Νηογνώμονας
12. EBETAM AE
13. EUROCERT

14. Lloyd's Register
15. ΓΕΤΕ ΕΠΕ
16. WPI Μ.Ε.Π.Ε.
17. TÜV HELLAS ΕΠΕ
18. ΤΑΜ HELLAS ΕΠΕ
19. AUTOVISION SAKAR ΑΕ
20. SGS GREECE SA
21. INCERT ΕΠΕ

22. KR HELLAS ΕΠΕ
krhellas@krs.co.kr
23. Πανελλήνιος Σύλλογος Συμβούλων
Ασφαλούς Μεταφοράς Επικίνδυνων Εμπορευμάτων (ΠΣΣΑΜΕΕ)
info@pssamee.gr
24. Δ/νση Ανάπτυξης, Συντήρησης και Λειτουργίας Εφαρμογών (για ανάρτηση στην ιστοσελίδα)
daslef@yme.gov.gr
25. Όλα τα ιδιωτικά και δημόσια ΚΤΕΟ (μέσω e-mail / fax)

Αποδέκτες προς κοινοποίηση:

1. Γραφείο Υπουργού (gram-ypourgou@yme.gov.gr)
2. Γραφείο Υφυπουργού (yfyp@yme.gov.gr)
3. Γραφείο Γεν. Γραμματέα (gg-office@yme.gov.gr)
4. Γραφείο Γεν. Δ/ντη Οδικής Ασφάλειας (dok@yme.gov.gr)

Εσωτερική Διανομή:

Δ/νση Οδικής Κυκλοφορίας και Ασφάλειας
Τμήμα Γ΄

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΑΓΜΑΤΟΓΝΩΜΟΝΩΝ ADR ΕΤΟΥΣ 2016

| ΔΕΥΤΕΡΑ 30/05 | | ΤΡΙΤΗ 31/5 | | ΤΕΤΑΡΤΗ 1/6 | | ΠΕΜΠΤΗ 2/6 | | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 3/6 | | ΣΑΒΒΑΤΟ 4/6 | |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 6 | Εισαγωγή, Διεθνής & Ελληνική Νομοθεσία, Δομή & Περιεχόμενα Συμφωνίας ADR (ΠΠ) | 6 | Ορισμοί, Εξαιρέσεις, Μεταβατικές Διατάξεις, Σύμβουλοι, Πραγματογνώμονες, Πίνακας 3.2.A (ADR Part 1,2,3,4) (ΑΠΘ) | € | ΣΥΜΦΩΝΙΑ ADR 6.8, 6.10, 4.3.5, 6.8.4 (ΑΠΘ) | 6 | Οχήματα, Συνδέσεις Δεξαμενών επί οχημάτων, Αυτοφερόμενα αμαξώματα, ADR Part 9 (ΕΜΠ) | € | Πρότυπα ADR 6.8.2.6 (ΠΠ) | 6 | Πρότυπα ADR 6.8.2.6 (ΕΜΠ) |
| ΔΕΥΤΕΡΑ 6/6 | | ΤΡΙΤΗ 7/6 | | ΤΕΤΑΡΤΗ 8/6 | | ΠΕΜΠΤΗ 9/6 | | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 10/6 | | ΣΑΒΒΑΤΟ 11/6 | |
| 6 | Τεχνικές Μετρήσεις Βυτιοφόρων Οχημάτων (μετρητικός εξοπλισμός, εξοπλισμός ελέγχου, πρακτική εξάσκηση), Δυναμική οχημάτων, Data acquisition, Υπολογισμός αντοχής δεξαμενών με χρήση λογισμικού Annex A2, A3 & A5@13094 (ΕΜΠ) | 6 | Υλικά κατασκευής δεξαμενών (φυσικο-χημικές ιδιότητες, πρότυπα, ιχνηλασιμότητα), NDT, ΣΔΠ 17020 (ΠΠ) | € | Εξοπλισμός δεξαμενών, Εξειδικευμένα θέματα βυτιοφόρων οχημάτων (ασφάλεια/ κατασκευές εξωτερικού κλπ), (ΑΠΘ) | Συζήτηση, Πρακτική Εξάσκηση (ΑΠΘ, ΠΠ, ΕΜΠ) | Συζήτηση, Πρακτική Εξάσκηση (ΑΠΘ, ΠΠ, ΕΜΠ) | Συζήτηση, Πρακτική Εξάσκηση (ΑΠΘ, ΠΠ, ΕΜΠ) | Συζήτηση, Πρακτική Εξάσκηση (ΑΠΘ, ΠΠ, ΕΜΠ) | Συζήτηση, Πρακτική Εξάσκηση (ΑΠΘ, ΠΠ, ΕΜΠ) | Συζήτηση, Πρακτική Εξάσκηση (ΑΠΘ, ΠΠ, ΕΜΠ) |

Καθημερινό ωρολόγιο πρόγραμμα: 08:30 – 10:00, 10:30 – 12:00, 12:30 – 14:00, 14:15 – 15:45

ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ: 13/06/2016 (αρχικές εξετάσεις), 27/06/2016 (επαναληπτικές εξετάσεις)

Επιστημονικοί υπεύθυνοι (ΕΥ) - Εισηγητές Εργαστηρίων

Εργαστήριο Γενικής Χημικής Τεχνολογίας Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ)

ΕΥ: επικ. καθ. Σταυρόπουλος Γεώργιος (α/α Δ/ντής Εργαστηρίου)

Εισηγητές: Λουλιάς Μηνάς – Νάτας Παναγιώτης

Εργαστήριο Οχημάτων Εθνικού Μετσόβειου Πολυτεχνείου (ΕΜΠ)

ΕΥ: επικ. καθ. Κουλοχέρης Δημήτριος (α/α Δ/ντής Εργαστηρίου)

Εισηγητές: Κουλοχέρης Δημήτρης – Βόσου Κ.

Εργαστήριο Τεχνικής Μηχανικής Πανεπιστημίου Πατρών (ΠΠ)

ΕΥ: καθηγητής Κωστόπουλος Βασίλειος (Δ/ντής Εργαστηρίου)

Εισηγητές: Καλαϊτζόγλου Ιάκωβος – Σωτηριάδης Γεώργιος