



3^ο Τακτικό Εθνικό Συνέδριο Μετρολογίας

Προκαταρκτικό Πρόγραμμα

1^η Ημέρα (5 Φεβρουαρίου 2010)

08:30-09:30 Εγγραφές

09:30-10:30 Χαιρετισμοί

10:30-11:00 Διακοπή Καφέ

ΕΝΟΤΗΤΑ Α1: Θέματα γενικού Ενδιαφέροντος Ι -(Αίθουσα Α)

11:00-11:15 ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ, ΜΠΕΛΕΣΙΩΤΗΣ Β. (ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΗ ΟΜΙΛΙΑ)

11:15-11:30 ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΗΣ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ ΣΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΔΙΑΚΡΙΒΩΣΗΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ-ΚΥΡΙΑΚΙΔΗΣ Δ., ΝΤΕΜΟΥ Ε., ΦΡΥΣΑΛΛΑΚΗΣ Γ.

11:30-11:45 ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΜΕΝΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ-Ο ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ EURACHEM, ΤΣΙΜΙΛΗΣ Κ.

11:45-12:00 ΕΘΝΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΧΗΜΙΚΗΣ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ-ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΛΕΙΔΙΑ, ΛΑΜΠΗ Ε.

12:15-12:30 Η ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗ ΦΟΡΕΩΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΣΕ ΕΥΕΛΙΚΤΟ ΠΕΔΙΟ, ΣΙΤΑΡΑΣ Ι.

12:30-13:30 ΔΙΑΚΟΠΗ ΓΕΥΜΑΤΟΣ

ΕΝΟΤΗΤΑ Α2: Θέματα γενικού Ενδιαφέροντος ΙΙ-(Αίθουσα Α)

- 13:30-13:45 *ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΝΑΛΥΤΙΚΩΝ ΜΕΘΟΔΩΝ*, ΚΟΥΠΑΡΗΣ Μ. (ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΗ ΟΜΙΛΙΑ)
- 13:45-14:00 *ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗ ΕΠΙΣΗΜΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ- ΜΙΑ ΠΡΟΚΛΗΣΗ*, ΚΑΚΟΥΡΗ Ε., ΖΙΓΚΛΕΡ Π.
- 15:00-15:15 *ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΒΕΒΑΙΟΤΗΤΑΣ: ΜΙΑ ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΤΩΝ ΕΛΑΧΙΣΤΩΝ ΤΕΤΡΑΓΩΝΩΝ*, ΜΑΘΙΟΥΛΑΚΗΣ Ε., ΜΠΕΛΕΣΙΩΤΗΣ Β.
- 15:15-15:30 *Η ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΡΗΤΙΚΗΣ ΑΒΕΒΑΙΟΤΗΤΑΣ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΥΠΑΡΞΗΣ ΣΥΣΧΕΤΙΣΜΕΝΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ*, ΜΗΤΣΑΣ Χ.
- 15:30-15:45 *Η ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ (ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ) ΚΑΙ Η ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑ ΤΡΙΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ*, ΔΟΥΚΑΣ Ι.
- 15:45-16:00 *ΟΔΗΓΙΑ 2004/22/ΕΚ (ΟΡΓΑΝΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ)*, ΔΕΣΗΣ Α.

16:00-16:30 [Διακοπή Καφέ](#)

ΕΝΟΤΗΤΑ Β1: Φυσικές Μετρήσεις Ι-(Αίθουσα Α)	ΕΝΟΤΗΤΑ Γ1: Χημικές-Κλινικές Μετρήσεις & Αναλύσεις Ι-(Αίθουσα Β)
16:30-16:45 <i>ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΥΡΕΣΗ ΚΡΥΜΜΕΝΩΝ ΣΥΣΧΕΤΙΣΕΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΣΕ ΧΡΟΝΟΣΕΙΡΕΣ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ</i> , ΓΕΩΡΓΑΚΑΚΗ Δ., ΜΗΤΣΑΣ Χ., ΠΟΛΑΤΟΓΛΟΥ Χ.	16:30-16:45 <i>ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ LC-MS/MS ΚΑΙ GC-MS/MS ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΩΝ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΣΤΑ ΤΡΟΦΙΜΑ</i> , ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ Χ., ΜΠΑΛΑΓΙΑΝΝΗΣ Γ., ΜΗΛΙΑΔΗΣ Γ.
16:45-17:00 <i>ΧΡΗΣΗ ΟΡΓΑΝΩΝ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΣΕ ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΑΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ: Ο ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΡΙΒΩΣΗΣ-ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ</i> , ΚΟΥΜΠΟΥΛΗ Ε., ΧΟΥΡΔΑΚΗΣ Κ.Ι., ΜΠΟΖΙΑΡΗ Α.	16:45-17:00 <i>ΑΒ-ΙΝΙΤΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΔΙΣΘΗΤΗΡΑ ΝΙΤΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΚΥΡΩΣΗ-ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗ ΜΕΘΟΔΟΥ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΝΙΤΡΙΚΩΝ ΣΕ ΦΙΛΛΩΔΗ ΛΑΧΑΝΙΚΑ</i> , ΧΑΝΙΩΤΑΚΗΣ Ν., ΣΤΑΥΓΙΑΝΝΟΥΔΑΚΗ Β, ΦΟΥΣΚΑΚΗ Μ.
17:00-17:15 <i>ΔΟΣΙΜΕΤΡΙΑ ΣΕ ΑΞΟΝΙΚΟΥΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΟΥΣ (CT) ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ-ΔΙΑΚΡΙΒΩΣΗ CT ΘΑΛΑΜΩΝ ΙΟΝΙΣΜΟΥ</i> , ΧΟΥΡΔΑΚΗΣ Κ., ΜΠΟΖΙΑΡΗ Α., ΚΟΥΜΠΟΥΛΗ Ε.	17:00-17:15 <i>ΕΥΕΛΙΚΤΟ ΠΕΔΙΟ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ: ΕΠΙΚΥΡΩΣΗ ΠΟΛΥ-ΔΥΝΑΜΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΥΓΡΗΣ ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑΣ-ΔΙΔΥΜΗΣ ΦΑΣΜΑΤΟΜΕΤΡΙΑΣ ΜΑΖΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΩΝ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΣΕ ΤΡΟΦΙΜΑ</i> , ΜΠΟΤΙΤΣΗ Ε., ΑΝΤΩΝΙΟΥ Σ., ΤΣΙΠΗ Δ.
17:15-17:30 <i>ΜΕΤΡΗΣΗ ΠΕΔΙΟΥ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΧΑΜΗΛΗΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΣΙΟΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΚΑΙ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ-ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΒΕΒΑΙΟΤΗΤΩΝ</i> , ΖΤΟΥΠΗΣ Ι., ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΥ Χ., ΚΑΤΣΙΒΕΛΗΣ Π., ΓΚΟΝΟΣ Ι., ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΣ Ι.	17:15-17:30 <i>ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΣΕ ΜΙΚΡΕΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΙΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΜΑΖΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ</i> , ΛΙΑΠΗΣ Κ., ΚΟΛΟΚΟΥΡΗ Σ., ΜΗΛΙΑΔΗΣ Γ., ΚΟΥΠΠΑΡΗΣ Μ., ΤΣΙΡΟΠΟΥΛΟΣ Ν.

17:30-17:45 <i>ΔΙΑΚΟΠΗ ΚΑΦΕ</i>	17:30-17:45 <i>ΔΙΑΚΟΠΗ ΚΑΦΕ</i>
17:45-18:00 <i>ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΒΕΒΑΙΟΤΗΤΑΣ ΣΕ ΔΟΚΙΜΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΤΡΩΣΙΑΣ, ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΥ Χ., ΦΩΤΗΣ Γ., ΓΚΟΝΟΣ Ι., ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΣ Ι.</i>	17:45-18:00 <i>ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ Α-ΡΑΔΙΟΜΕΤΡΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ, ΠΑΣΧΑΛΙΔΗΣ Ι.</i>
18:00-18:15 <i>ΕΠΑΛΗΘΕΥΣΗ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΕΝΟΣ ΔΙΑΝΥΣΜΑΤΙΚΟΥ ΑΝΑΛΥΤΗ ΔΙΚΤΥΩΜΑΤΩΝ: ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ ΜΕΤΡΗΣΗΣ, ΚΡΙΚΕΛΑΣ Γ., ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ Α.</i>	18:00-18:15 <i>ΕΠΙΒΟΛΗ ΟΛΙΚΗΣ ΜΥΖΗΣΗΣ ΣΕ ΕΛΛΗΦΙΚΑ ΔΟΚΙΜΙΑ ΜΕΣΩ ΑΕΡΑ ΣΧΕΤΙΚΗΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΜΕ ΥΔΑΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΑΛΑΤΩΝ, ΜΠΑΡΔΑΝΗΣ Μ., ΓΡΙΦΙΖΑ Σ., ΚΑΒΟΥΝΙΔΗΣ</i>
18:15-18:30 <i>ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΒΕΒΑΙΟΤΗΤΩΝ ΠΟΛΥΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ ΚΑΙ ΜΙΓΑΛΙΚΩΝ (ΔΙΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ) ΜΕΓΕΘΩΝ: ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΜΕ ΔΙΑΝΥΣΜΑΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΤΗ ΔΙΚΤΥΩΜΑΤΩΝ, ΚΡΙΚΕΛΑΣ Γ., ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ Α., ΜΠΑΝΤΗΣ Χ.</i>	18:15-18:30 <i>Σ.ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΣΕ ΥΦΑΣΜΑΤΑ, ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΣ Ν.</i>

2^η Ημέρα (6 Φεβρουαρίου 2010)-Πρωί

ΕΝΟΤΗΤΑ Β2: Φυσικές Μετρήσεις II-(Αίθουσα Α)	ΕΝΟΤΗΤΑ Γ2: Χημικές-Κλινικές Μετρήσεις & Αναλύσεις III-(Αίθουσα Β)
09:30-09:45 <i>Η ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΑ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΦΟΡΗΤΩΝ ΔΕΚΤΩΝ ΤΟΥ ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΠΡΩΤΕΣ ΣΚΕΨΕΙΣ ΚΑΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ, ΠΑΝΤΑΖΗΣ Γ., ΔΟΥΚΑΣ Ι.</i>	09:30-09:45 <i>ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΩΝ ΥΨΗΛΩΝ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΩΝ ΙΟΝΤΩΝ ΧΛΩΡΙΟΥ ΣΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΟΥ COD-ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΒΕΒΑΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ, ΑΜΑΝΑΤΙΔΟΥ Ε., ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ Φ., ΚΑΡΑΠΑΤΣΙΟΥ Ε., ΚΑΤΣΙΟΥΛΗ Φ., ΣΑΜΙΩΤΗΣ Γ.</i>
09:45-10:00 <i>ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ ΔΙΑΚΡΙΒΩΣΗΣ ΓΕΩΛΑΙΤΙΚΩΝ (ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΩΝ) ΟΡΓΑΝΩΝ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΚΙΝΗΜΑΤΙΚΟΥ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ, ΓΚΙΚΑΣ Β.</i>	09:45-10:00 <i>ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΤΗΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ (VOCs) ΣΕ ΝΕΡΑ ΜΕ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ PURGE & TRAP, ΑΕΡΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑ ΚΑΙ ΦΑΣΜΑΤΟΜΕΤΡΙΑ ΜΑΖΑΣ-P&T/GC/MS ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΙΔΟΥ Μ., ΕΥΣΤΑΘΙΟΥ Π., ΑΛΕΤΡΑΡΗ Μ., ΚΑΝΝΑ-ΜΙΧΑΗΛΙΔΟΥ Σ.</i>
10:00-10:15 <i>ΠΡΟΤΑΣΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΚΑΜΕΡΑΣ ΕΙΚΟΝΟΓΕΩΛΑΙΤΙΚΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ, ΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΣ Α., ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ Χ., ΛΑΜΠΡΟΥ Ε.</i>	10:00-10:15 <i>ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΚΥΡΩΣΗ ΜΕΘΟΔΟΥ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ICP-MS, ΛΟΙΖΟΥ Ε.,</i>
10:15-10:30 <i>ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΠΡΟΤΥΠΟΥ ISO 17123-5,</i>	

<p>ΛΑΜΠΡΟΥ Ε., ΝΙΚΟΛΙΤΣΑΣ Κ.</p> <p>10:30-10:45 <i>ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΤΡΗΤΙΚΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΟΡΘΟΦΩΤΟΓΡΑΦΙΩΝ</i>, ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ Χ., ΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΣ Α.</p> <p>10:45-11:00 <i>ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΓΕΩΡΑΝΤΑΡ</i>, ΠΗΝΙΩΤΗΣ Γ., ΤΣΑΚΙΡΗ Μ.</p> <p><u>11:00-11:30 ΔΙΑΚΟΠΗ ΚΑΦΕ</u></p>	<p>ΚΥΡΙΑΚΟΥ Γ., ΑΛΕΤΡΑΡΗ Μ., ΚΑΝΝΑ-ΜΙΧΑΗΛΙΔΟΥ Σ.</p> <p>10:15-10:30 <i>ΧΡΗΣΗ ΥΛΙΚΩΝ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΣΤΟΝ ΠΟΙΟΤΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΤΟΥ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΤΗΣ ΧΗΜΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΡΟΔΟΥ</i>, ΝΙΚΟΛΑΟΥ Ε., ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ Π., ΜΑΤΣΗΣ Β.</p> <p>10:30-10:45 <i>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΥΡΩΣΗΣ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ EN ISO 9308-01:2000 ΚΑΙ ΣΧΕΣΕΙΣ ΕΓΚΛΕΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΣΥΝΟΛΩΝ ΤΩΝ ΚΑΤΑΜΕΤΡΟΥΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ</i>, ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ Δ.</p> <p><u>11:00-11:30 ΔΙΑΚΟΠΗ ΚΑΦΕ</u></p>
<p>ΕΝΟΤΗΤΑ Β3: Φυσικές Μετρήσεις ΙΙΙ- (Αίθουσα Α)</p> <p>11:30-11:45 <i>ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ CAD ΣΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΕΛΕΥΘΕΡΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ</i>, ΚΑΪΣΑΡΛΗΣ Γ., ΔΙΠΛΑΡΗΣ Σ., ΣΦΑΝΤΖΙΚΟΠΟΥΛΟΣ Μ.</p> <p>11:45-12:00 <i>ΔΙΑΚΡΙΒΩΣΗ ΟΠΤΙΚΩΝ ΠΟΛΥΓΩΝΩΝ ΚΑΙ ΓΩΝΙΑΚΩΝ ΤΡΑΠΕΖΩΝ ΜΕ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΤΗΣ ΔΙΠΛΗΣ ΠΕΡΑΤΩΣΗΣ ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ. ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΑΒΕΒΑΙΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ</i>, ΜΠΑΝΤΗΣ Χ., ΚΟΥΡΟΥΠΑΣ Ι.</p> <p>12:00-12:15 <i>ΣΥΝΕΧΗΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΙΑΣΤΑΤΙΚΗΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΜΕ ΕΥΡΩΣΤΑ ΣΧΕΔΙΑ TAGUCHI</i>, ΠΟΥΣΤΟΥΡΛΗ Α., ΛΕΩΠΟΥΛΟΣ Β.</p> <p>12:30-12:45 <i>Η ΠΥΡΑΜΙΔΑ ΙΧΝΗΛΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ Η ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΚΡΙΒΩΣΗΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ ΕΠΙΤΑΧΥΝΣΗΣ ΣΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ</i>, ΜΠΑΝΤΗΣ Χ., ΚΟΥΡΟΥΠΑΣ Ι.</p> <p>12:45-13:00 <i>ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΑΒΕΒΑΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΔΙΑΚΡΙΒΩΣΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΜΗΚΟΥΣ ($100 < L < 500 \text{ mm}$) ΣΕ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΚΑΙ ΚΑΘΕΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ</i>, ΜΠΑΝΤΗΣ Χ., ΚΟΥΡΟΥΠΑΣ Ι.</p> <p><u>13:00-14:00 ΔΙΑΚΟΠΗ ΓΕΥΜΑΤΟΣ Ι</u></p>	<p>ΕΝΟΤΗΤΑ Γ3: Χημικές-Κλινικές Μετρήσεις & Αναλύσεις ΙΙΙ-(Αίθουσα Β)</p> <p>11:30-11:45 <i>ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΑΝΑΛΥΤΙΚΩΝ ΜΕΘΟΔΩΝ</i>, ΚΟΥΠΑΡΗΣ Μ., ΜΕΓΟΥΛΑΣ Ν.</p> <p>11:45-12:00 <i>ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΑΝΑΛΥΤΙΚΩΝ ΜΕΘΟΔΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΩΝ TAGUCHI</i>, ΚΑΛΟΥΔΗΣ Τ., ΛΥΤΡΑΣ Ε., ΧΙΣΚΙΑ Α.</p> <p>12:15-12:30 <i>ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΘΟΔΟΥ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΑΠΑΓΟΡΕΥΜΕΝΩΝ ΧΡΩΣΤΙΚΩΝ ΣΕ ΤΡΟΦΙΜΑ</i>, ΔΕΣΥΠΡΗ Ε., ΚΑΚΟΥΛΙΔΗΣ Η., ΛΑΜΠΗ Ε., ΜΑΡΙΟΛΕΑΣ Π.</p> <p>12:30-12:45 <i>ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΔΙΑΚΡΙΒΩΤΙΚΩΝ ΚΑΜΠΥΛΩΝ ΣΕ ΑΕΡΙΟΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΣΥΝΑΦΩΝ ΔΙΑΚΡΙΒΩΤΙΚΩΝ ΑΒΕΒΑΙΟΤΗΤΩΝ</i>, ΓΟΥΣΗΣ Α.</p> <p>12:45-13:00 <i>ΙΔΙΑΙΤΕΡΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ELISA (ENZYME LINKED IMMUNOSORBENT ASSAY) ΣΤΗΝ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΤΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΣΕ ΔΙΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ</i>, ΧΡΙΣΤΟΦΑΚΗΣ Μ., ΚΑΠΟΤΗ Μ., ΠΟΛΙΤΗΣ Ε., ΣΕΙΡΑΓΑΚΗΣ Γ.</p> <p><u>13:00-14:00 ΔΙΑΚΟΠΗ ΓΕΥΜΑΤΟΣ</u></p>

2^η Ημέρα (6 Φεβρουαρίου 2010)-Απόγευμα

ΕΝΟΤΗΤΑ Β4: Φυσικές Μετρήσεις IV-(Αίθουσα Α)	ΕΝΟΤΗΤΑ Γ4: Χημικές-Κλινικές Μετρήσεις & Αναλύσεις IV-(Αίθουσα Β)
14:00-14:15 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑΣ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΕΛΕΓΧΩΝ, ΔΟΥΚΑΣ Ι., ΡΩΣΣΙΚΟΠΟΥΛΟΣ Δ.	14:00-14:15 ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΔΥΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΜΕΘΟΔΩΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ (PSA) ΣΤΟΝ ΟΡΟ ΤΟΥ ΑΙΜΑΤΟΣ, ΜΠΕΝΟΥ Ν., ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ Α., ΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ Χ., ΠΟΥΛΑΚΗ Ε., ΠΡΙΓΚΟΣ Ν., ΛΥΚΟΚΑ Ε., ΠΗΠΕΡΑΚΗ Κ., ΣΤΑΘΑΚΗ-ΦΕΡΔΕΡΙΓΟΥ Α.
14:15-14:30 ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΩΝ ΔΙΑΚΡΙΒΩΣΗΣ ΜΕΤΡΗΤΩΝ ΠΙΕΣΗΣ, ΛΕΥΚΟΠΟΥΛΟΣ Α., ΛΙΟΝΤΑ Γ.	14:15-14:30 ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΤΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΜΕ ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΑ ΚΛΙΝΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ, ΛΕΪΜΟΝΗ Ε., ΚΟΥΠΠΑΡΗΣ Μ.
14:30-14:45 ΙΧΝΗΛΑΣΙΜΟΤΗΤΑ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΣΧΕΤΙΚΗΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΠΡΟΤΥΠΟ ΥΓΡΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ, ΚΟΚΚΙΝΗ Ε., ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΥ Μ.	14:30-14:45 ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΔΟΣΕΩΝ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΜΕ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΒΙΟΔΟΣΙΜΕΤΡΙΑΣ: ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΕΛΩΝ ΤΟΥ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ ΣΤΗΝ ΠΡΟΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ, ΤΣΟΓΚΑ Ε., ΤΕΡΖΟΥΔΗ Γ., ΧΑΤΖΗ Β., ΚΑΡΑΧΡΗΣΤΟΥ Ι., ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ Λ., ΠΑΝΤΕΛΙΑΣ Γ.
14:45-15:00 ΔΙΜΕΡΗΣ ΔΙΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΑΣΚΗΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΡΟΗΣ ΤΟΥ ΕΙΜ ΚΑΙ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΥΔΡΟΜΕΤΡΗΤΩΝ ΤΗΣ ΕΥΔΑΠ, ΜΕΤΑΞΙΩΤΟΥ Ζ., ΚΟΥΤΣΟΥΚΟΣ Χ., ΝΙΝΟΥ Α., ΚΑΒΟΥΡΑΣ Π.	14:45-15:00 ΜΕΤΡΗΣΗ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΣΤΙΣ ΙΟΝΤΙΖΟΥΣΕΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΕΣ ΓΙΑ ΕΞΑΤΟΜΙΚΕΥΣΗ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΩΝ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΡΟΔΙΑΘΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΚΑΡΚΙΝΟΓΕΝΕΣΗ, ΤΕΡΖΟΥΔΗ Γ., ΧΑΤΖΗ Β., BARSZCZEWSKA Κ., ΜΑΝΩΛΑ Κ., ΣΤΑΥΡΟΠΟΥΛΟΥ Σ., ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ Φ., ΠΑΝΤΕΛΙΑΣ Γ.
15:00-15:15 Η ΧΡΗΣΗ ΝΕΩΝ ΠΑΘΗΤΙΚΩΝ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ ΣΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΑΙΩΡΟΥΜΕΝΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑ, ΑΣΣΑΕΛ Μ., ΚΑΚΟΣΙΜΟΣ Κ., ΚΙΟΥΣΗ Χ., ΚΟΡΩΝΑΙΟΥ Μ.	15:00-15:15 ΕΠΑΛΗΘΕΥΣΗ ΑΝΑΛΥΤΙΚΩΝ ΜΕΘΟΔΩΝ ΚΛΙΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ, ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΥ Α., ΛΕΪΜΟΝΗ Ε.
15:15-15:30 ΈΝΑ ΑΞΙΟΠΙΣΤΟ, ΑΙΤΟ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΖΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΤΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ, ΜΗΛΑΣ Π., ΠΑΠΠΑΣ Ι.	15:15-15:30 Ο ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ ΤΗΛΕΚΥΤΤΑΡΟΛΟΓΙΑΣ ΣΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΔΙΑΓΝΩΣΕΩΝ ΣΕ ΥΛΙΚΟ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΕΩΝ ΘΥΡΕΟΕΙΔΟΥΣ, ΑΡΧΟΝΤΑΚΗΣ Σ.
15:30-16:00 ΔΙΑΚΟΠΗ ΚΑΦΕ	15:30-16:00 ΔΙΑΚΟΠΗ ΚΑΦΕ

<p>ΕΝΟΤΗΤΑ Β5: Φυσικές Μετρήσεις V-(Αίθουσα Α)</p>	<p>ΕΝΟΤΗΤΑ Γ5: Χημικές-Κλινικές Μετρήσεις & Αναλύσεις IV-(Αίθουσα Β)</p>
<p>16:00-16:15 ΔΙΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΕΡΙΩΝ ΕΚΠΟΜΠΩΝ ΣΤΗΝ ΕΞΟΔΟ ΛΕΒΗΤΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ, ΚΡΑΛΛΗΣ Κ., ΟΡΦΑΝΟΥΔΑΚΗΣ Ν., ΓΟΥΣΗΣ Α.</p>	<p>16:00-16:15 ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΔΙΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΣΗΣ ΚΑΔΜΙΟΥ ΚΑΙ ΜΟΛΥΒΔΟΥ ΑΠΟ ΚΕΡΑΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ , ΛΑΜΠΗ Ε., ΘΕΟΦΙΛΟΥ Δ., ΓΑΡΔΙΚΗΣ Ι., ΦΑΣΙΑ Λ., ΚΑΚΟΥΛΙΔΗΣ Η., ΜΠΙΛΑ Ε</p>
<p>16:15-16:30 ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΑΒΕΒΑΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΠΑΛΗΘΕΥΣΗ ΕΚΠΟΜΠΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟΥ, ΚΡΑΛΛΗΣ Κ., ΟΡΦΑΝΟΥΔΑΚΗΣ Ν.</p>	<p>16:15-16:30 ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΑ ΕΠΙΚΥΡΩΣΗΣ ΜΕΘΟΔΩΝ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ. ΑΒΕΒΑΙΟΤΗΤΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΕΠΙΚΥΡΩΣΗΣ, ΤΣΙΡΩΝΗ Θ., ΤΣΕΒΔΟΥ Μ., ΩΡΑΙΟΠΟΥΛΟΥ Β</p>
<p>16:30-16:45 ΜΕΤΡΗΣΗ ΣΤΑΘΕΡΑΣ ΧΡΟΝΟΥ ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΗΛΙΑΚΩΝ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ, ΚΩΝΣΤΑΣ Χ., ΜΑΘΙΟΥΛΑΚΗΣ Ε., ΜΠΕΛΕΣΙΩΤΗΣ Β.</p>	<p>16:30-16:45 ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΑΠΟ ΤΗΝ ΔΙΑΙΤΟΛΟΓΙΚΗ ΠΡΟΣΛΗΨΗ ΒΕΝΖΟΙΚΟΥ ΟΞΕΩΣ, ΑΣΠΑΡΤΑΜΗΣ ΚΑΙ ΝΙΤΡΙΚΩΝ, ΚΑΚΟΥΡΗ Ε., ΠΡΟΚΟΠΙΟΥ Ε., ΚΡΑΣΙΑ Α., ΧΡΙΣΤΟΥ Ε.</p>
<p>16:45-17:00 ΜΙΑ ΡΕΑΛΙΣΤΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΟ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΣΕΓΙΣΗ ΣΤΗΝ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ-ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΔΙΑΚΡΙΒΩΣΗΣ, ΜΑΝΑΡΑΣ Τ.</p>	<p>16:45-17:00 ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣ ΦΘΑΛΙΚΩΝ ΕΣΤΕΡΩΝ ΣΤΑ ΤΡΟΦΙΜΑ- ΠΗΓΕΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ, ΙΕΡΑΠΕΤΡΙΤΗΣ Ι., ΛΙΟΥΠΗΣ Α., ΒΛΑΧΟΥ Α., ΛΑΜΠΗ Ε.</p>
<p>17:00-17:15 ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΔΙΑΚΡΙΒΩΣΗΣ, ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ Σ.</p>	<p>17:00-17:15 ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΟΛΙΚΟΥ ΚΑΤΑ ΚJELDAHL ΑΖΩΤΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΕΜΒΟΛΙΑΣΜΕΝΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ- ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΒΕΒΑΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ, ΑΜΑΝΑΤΙΔΟΥ Ε., ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ Φ., ΚΑΤΣΙΟΥΛΗ Φ., ΚΑΡΑΠΑΤΣΙΟΥ Ε., ΤΡΙΚΟΙΛΙΔΟΥ Ε., ΜΟΥΣΙΟΥ Χ.</p>
<p>17:15-17:30 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΔΙΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΣΥΓΚΡΙΣΗΣ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟΥ & ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΡΤ100, ΜΑΝΑΡΑΣ Τ.</p>	<p>17:15-17:30 ΕΛΕΓΧΟΣ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΣΕ ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΡΟΦΙΜΑ- ΙΔΙΑΙΤΕΡΟΤΗΤΕΣ ΣΤΗΝ ΕΠΙΚΥΡΩΣΗ ΜΕΘΟΔΩΝ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ, ΚΑΚΟΥΡΗ Ε., ΠΟΛΥΝΕΙΚΗ Ε., ΒΑΤΥΛΙΩΤΟΥ Ε.</p>