



Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων
& Έρευνας ΤΕΙ Δυτ. Ελλάδας

Αρ. σύμβασης: 3674

**ΣΥΜΒΑΣΗ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ (Εξωτερικού Συνεργάτη με
διδακτορικό, Εξωτερικού Συνεργάτη με MSc)**

**Στο Π.Μ.Σ «Τεχνολογίες και Συστήματα Ευρυζωνικών Εφαρμογών και
Υπηρεσιών (Technologies and Infrastructures for Broadband Applications and
Services for Broadband Applications and Services)**

Στην Πάτρα σήμερα την 09/12/2015 οι συμβαλλόμενοι:

Α) Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας με την επωνυμία «ΕΛΚΕ ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας», που εκπροσωπείται νόμιμα, από τον Αναπλ. Πρόεδρο του ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας & Πρόεδρο της Επιτροπής Ερευνών καθηγητή Συρμακέση Σπυρίδωνα και ενεργεί στα πλαίσια και σύμφωνα με το Π.Δ. 432/81, όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αριθμόν ΚΥΑ/679/22.08.1996 κοινή απόφαση των Υπουργών Οικονομικών και Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων (ΦΕΚ 826 Β/10.09.1996) και κυρώθηκε με τον Ν.3794/2009 άρθρο 36 (ΦΕΚ 156/4.9.2009).

Β) Ο Βασίλειος Τριανταφύλλου, Καθηγητής, ως Δ/ντής του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών, και

Γ) Η Σερεμέτη Λαμπρινή, Μαθηματικός, κάτοικος κάτοχος του υπ' αριθμ. Δ.Α.Τ που εκδόθηκε με ΑΦΜ υπαγόμενος στην Δ.Ο.Υ

Συναποδέχθηκαν και συμφώνησαν μεταξύ τους τα εξής:

1. Στα πλαίσια του προϋπολογισμού του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών με τίτλο «Τεχνολογίες και Συστήματα Ευρυζωνικών Εφαρμογών και Υπηρεσιών (Technologies and Infrastructures for Broadband Applications and Services for Broadband Applications and Services)» που εγκρίθηκε με την αριθμ. 42029/Ε5/11.04.2012 Υ.Α (ΦΕΚ 1284/τ.Β'11.4.2012), την αριθμ 2/19.2.2014 απόφαση Συγκλήτου σύμφωνα με την οποία εγκρίθηκε το ύψος των αμοιβών των διδασκόντων ανά κατηγορία προσωπικού, την αριθμ. 05/09.11.2015 απόφαση της Γ.Σ.Ε.Σ του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής Τ.Ε με την οποία εγκρίθηκαν οι αναθέσεις του χειμερινού εξαμήνου καθώς και το ωρολόγιο πρόγραμμα του χειμερινού εξαμήνου 2015-2016 και την 18/13.11.2015 απόφαση Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών περί έγκριση υπογραφής συμβάσεων, ο δεύτερος από τους συμβαλλόμενους αναθέτει, για το χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2015-2016, στον τρίτο συμβαλλόμενο τη διδασκαλία μαθημάτων στο φοιτητές του εν λόγω Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών στο μάθημα:

i. Προηγμένα Μαθηματικά για Τηλεπικοινωνίες και Δίκτυα με γνωστικά αντικείμενα:

- | | |
|--|----------|
| ✓ Lab 1 "Introduction to Maple - Applications" | 3 ώρες |
| ✓ Lab 2 "Introduction to MATLAB - Applications" | 3 ώρες |
| ✓ Lab 3 "Simulation in MATLAB - Applications" | 3 ώρες |
| ✓ Lecture 4 - Lab 4 "Non-linear Systems - Applications with Maple" | 1,5 ώρες |
| ✓ Lecture 6 - Lab 6 "Systems Stability - Applications with Maple" | 1,5 ώρες |

✓ Project Presentations	1,5 ώρες
✓ Lecture 7 - Lab 7 "Hamiltonian Systems - Applications"	1,5 ώρες
✓ Lecture 8 - Lab 8 "The Optimization Problem - Applications"	1,5 ώρες
✓ Lecture 9 - Lab 9 "Linear Quadratic Regulators (LQR) - Applications"	1,5 ώρες
✓ Lecture 10 - Lab 10 "The Kalman Filter - Applications"	1,5 ώρες
✓ Final Project presentation	1,5 ώρες
Σύνολο	21 ώρες

Σύμφωνα και με το εγκεκριμένο ωρολόγιο πρόγραμμα του χειμερινού εξαμήνου 2015-2016. Η εκκαθάριση πιστοποιείται με απόφαση της Γ.Σ που πιστοποιεί την εκτέλεση του προγράμματος σύμφωνα με το ωρολόγιο πρόγραμμα και το σχετικό παρουσιολόγιο.

2. Η ωριαία αντιμισθία καθορίζεται σε 50 Ευρώ σύμφωνα με την αριθμ 2/19.2.2014 απόφαση Συγκλήτου ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας. Η συνολική αμοιβή για την εκτέλεση του ανωτέρω έργου συμφωνείται στο ποσό των **1050** Ευρώ (50 Ευρώ επί είκοσι μία (21) ανατεθείσες ώρες) (σύμφωνα με τον Ενιαίο Κανονισμό Λειτουργίας του Π.Μ.Σ.) αφαιρούμενων των νομίμων κρατήσεων και σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία του Ν. 4093/12.11.2012, ΠΟΛ 1004/04.01.2013.
Στην συμφωνηθείσα αμοιβή περιλαμβάνεται και κάθε νόμιμη επιβάρυνση εκ της παρούσης συμβάσεως υπέρ παντός τρίτου και του Ελληνικού Δημοσίου.
3. Το έργο θα εκτελεστεί σύμφωνα με το εγκεκριμένο ωρολόγιο πρόγραμμα του χειμερινού εξαμήνου το οποίο διαρκεί από 09/11/2015 μέχρι 05/03/2016. Ο τρίτος των συμβαλλομένων θα εκτελέσει αυτοπροσώπως το έργο που αναλαμβάνει. Το έργο τελεί υπό την γενικότερη επίβλεψη του Διευθυντή του Π.Μ.Σ που θέτει τις γενικές παραμέτρους εκτέλεσής του
4. Η Επιτροπή έχει την ευχέρεια να καταβάλλει τμηματικά τη συμφωνηθείσα αμοιβή ανάλογα με την πρόοδο εκτελέσεως και την κατά τμήματα παράδοση του έργου υπό τον όρο πιστώσεως του Λογαριασμού μετά από πιστοποίηση και εντολή του Διευθυντή του Π.Μ.Σ.
5. Στην ανωτέρω αμοιβή δεν περιλαμβάνονται έξοδα μετακίνησης τα οποία καταβάλλονται σύμφωνα με το Π/Υ του ΠΜΣ και τις αποφάσεις της Ε.Ε μετά από έγκριση του Διευθυντή του Π.Μ.Σ.
6. Ο γ' συμβαλλόμενος θα παρέχει διδακτικό έργο στο Π.Μ.Σ ώρες και ημέρες σύμφωνα με το Ωρολόγιο Πρόγραμμα και θα καταθέτει στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ σχετικό παρουσιολόγιο. Το ωρολόγιο πρόγραμμα μπορεί να τροποποιείται για την κάλυψη διδακτικών αναγκών του προγράμματος, με ενημέρωση του Διευθυντή και της Σ.Ε του προγράμματος.
7. Για την πραγμάτωση του έργου ο γ' συμβαλλόμενος εκτελεί το έργο στους χώρους και τις εγκαταστάσεις του ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας (Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής Τ.Ε) υποχρεούμενος να χρησιμοποιεί επιμελώς τα εμπιστευθέντα σε αυτόν πράγματα ευθυνόμενος σε αντίθετη περίπτωση για τις επιζήμιες συνέπειες.
8. Η ανάληψη της εκτέλεσης του παρόντος έργου δεν δημιουργεί σχέση εξαρτημένης εργασίας με τον ΕΛΚΕ, επειδή δεν συντρέχουν οι προϋποθέσεις αυτής, ούτε δημιουργεί δικαίωμα συμμετοχής του αντισυμβαλλόμενου στα όργανα Διοίκησης και λειτουργίας του ΕΛΚΕ έστω και εάν το έργο εκτελείται εν μέρει στις εγκαταστάσεις του.

9. Εν περιπτώσει παρουσιάσεως προσθέτων αναγκών στα πλαίσια της εκτέλεσης του δια της παρούσης ανατεθέντος έργου, ο τρίτος συμβαλλόμενος υποχρεούται να εκτελέσει τις πρόσθετες απαιτούμενες εργασίες, αμειβόμενος δι' αυτές κατ' αναλογία της δια της παρούσης συμφωνηθείσης αμοιβής. Για το προσθέτως παρεχόμενο έργο οι συμβαλλόμενοι συμφώνησαν ότι θα ισχύουν όλοι οι όροι της παρούσης, δίχως να απαιτείται η υπογραφή νέας συμβάσεως έργου μετά από έγκριση της Επιτροπής Ερευνών.
10. Ο ΕΛΚΕ του ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας δύναται προτάσσει του Διευθυντή του Π.Μ.Σ. να καταγγείλει και να λύει μονομερώς την παρούσα σύμβαση εφ' όσον υφίσταται σοβαρός λόγος μέχρι της περατώσεως του έργου, δια σχετικής ανακοινώσεως προς τον τρίτο συμβαλλόμενο. Σημαντικός λόγος καταγγελίας της συμβάσεως αποτελούν, ενδεικτικά, η διακοπή χρηματοδότησης του προγράμματος ή η εξάντληση των σχετικών πιστώσεων.
11. Εν περιπτώσει διακοπής δι' οποιονδήποτε λόγο του Έργου περιλαμβανομένης της ανωτέρας βίας ή και καταγγελίας της σύμβασης από τον ΕΛΚΕ θα καταβληθεί ποσοστό μόνο της ως άνω αμοιβής που αντιστοιχεί στο μέχρι της διακοπής ή της καταγγελίας πραγματικό εκτελεσθέν έργο μετά από εισήγηση Σ.Ε και έγκριση της Γ.Σ.Ε.Σ.
12. Η εκμετάλλευση των αποτελεσμάτων και των διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας που αποκτά ο αντισυμβαλλόμενος κατά την εκτέλεση της σύμβασης, καθώς και τα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας που αφορούν το έργο που θα παραχθεί, εκτός από τα στοιχεία για τα οποία υπάρχει ήδη δικαίωμα πνευματικής ιδιοκτησίας, διέπονται από τον ΕΛΚΕ του ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας η μέχρι την έγκριση του από τον οδηγό χρηματοδότησης του ΤΕΙ Μεσολογγίου
Όλα τα αποτελέσματα και τα διπλώματα ευρεσιτεχνίας που αποκτά ο αντισυμβαλλόμενος κατά την εκτέλεση της σύμβασης ανήκουν στο ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας το οποίο μπορεί να προβαίνει ελεύθερα στην διάθεσή τους σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται από τον οδηγό χρηματοδότησης της Ε.Ε
13. Ο τρίτος συμβαλλόμενος δηλώνει ότι δέχεται όλα τα παραπάνω και αναλαμβάνει την εκτέλεση του αναφερόμενου στην παράγραφο 1 αυτής της σύμβασης έργου σύμφωνα με τους κανόνες της Τέχνης και της Επιστήμης και τους όρους της σύμβασης αυτής. Επίσης δηλώνει ότι είναι σε γνώση του Κανονισμού Λειτουργίας Π.Μ.Σ του ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας και του Κανονισμού Λειτουργίας του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής Τ.Ε
14. Η σύμβαση αυτή μετά την ανάγνωση και βεβαίωση, υπογράφεται σε τρία (3) όμοια πρωτότυπα και παίρνει από ένα ο κάθε συμβαλλόμενος.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

**Ο Αναπλ. Πρόεδρος του ΤΕΙ
Δυτικής Ελλάδας & Πρόεδρος
της Επιτροπής Ερευνών**

Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ

Η Δικαιούχος

**Δρ Συρμακέσης Σπυρίδων
Καθηγητής**

**Δρ Τριανταφύλλου Βασίλης
Καθηγητής**

Σερεμέτη Λαμπρινή