



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΑΤΡΩΝ
UNIVERSITY OF PATRAS



ITE

ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ

Στην Πάτρα, σήμερα 4 Δεκεμβρίου 2018
μεταξύ:

(Α) Του Τμήματος Φυσικής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πατρών (εφεξής ΤΦ/ΠΠ) που εδρεύει στο Ρίο Πατρών και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή του παρόντος από την Πρύτανη κα Βενετσάνα Κυριαζοπούλου και τον Πρόεδρο του Τμήματος Φυσικής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πατρών κ. Βασίλειο Αναστασόπουλο

και

(Β) του Ινστιτούτου Επιστημών Χημικής Μηχανικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (εφεξής ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ) που εδρεύει στο Πλατάνι, Ρίο Πατρών, και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή του παρόντος από τον πρόεδρο του Διοικητικού Συμβουλίου του ΙΤΕ κ. Νεκτάριο Ταβερναράκη και τον Διευθυντή του Ινστιτούτου Επιστημών Χημικής Μηχανικής του ΙΤΕ κ. Βασίλειο Μπουργανό
συμφωνήθηκαν και έγιναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:

ΠΡΟΟΙΜΙΟ

Το Ερευνητικό Ινστιτούτο Χημικής Μηχανικής και Χημικών Διεργασιών Υψηλής Θερμοκρασίας ιδρύθηκε το 1984. Πλέον έχει μετονομασθεί σε Ινστιτούτο Επιστημών Χημικής Μηχανικής και από το 1987 αποτελεί Ινστιτούτο του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας και ιδρυτικό του μέλος.

Το Τμήμα Φυσικής ανήκει στη Σχολή Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Πατρών και λειτουργεί ως αυτόνομο Τμήμα από το 1982. Οι κύριοι σκοποί και στόχοι του Τμήματος συμπίπτουν επομένως με τους γενικότερους στόχους των ΑΕΙ όπως περιγράφονται στο ν. 4009/2011, άρθρο 4.

Και οι δύο συμβαλλόμενοι Φορείς (ΤΦ/ΠΠ και ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ) υπάγονται σε Ιδρύματα του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων (ΠΠ και ΙΤΕ αντίστοιχα).

Παρά τη γειτνίαση, τις καλές σχέσεις μεταξύ των μελών ΔΕΠ και των Ερευνητών και την ύπαρξη κοινών θεματικών περιοχών πρόσφορων για ερευνητική και εκπαιδευτική συνεργασία μεταξύ του ΤΦ/ΠΠ και του ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ, αναγνωρίζεται ότι η μεταξύ τους συνεργασία δεν έχει την επιθυμητή και από τους δυο φορείς δυναμική, δεδομένου ότι εμφανίζεται σε μεγάλο βαθμό περιστασιακή. Και οι δυο Φορείς, αναγνωρίζοντας το «η ισχύς εν τη ενώσει», πιστεύουν ότι η στιγμή είναι κατάλληλη για την μετεξέλιξη της μεταξύ τους συνεργασίας από περιστασιακή σε συστηματική. Σε αυτό συμβάλλει, εκτός από την βούληση των δυο Φορέων, και το νομικό καθεστώς από το 2014 και εντεύθεν.

ΣΚΟΠΟΣ

Το παρόν σύμφωνο συνεργασίας έχει στόχο να εξασφαλίσει την ενδυνάμωση και τη σημαντική διεύρυνση της συνεργασίας του ΤΦ/ΠΠ με το ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ με προσδοκώμενο όφελος την υψηλή διάκριση σε διεθνές επίπεδο των ακαδημαϊκών - ερευνητικών δραστηριοτήτων τους.

ΣΗΜΕΡΙΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Το ΤΦ/ΠΠ και το ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ είναι εγκατεστημένα σε δικές τους κτηριακές εγκαταστάσεις στην Πανεπιστημιούπολη Πατρών και στο Πλατάνι Αχαΐας, αντίστοιχα, στην περιοχή του Ρίου και σε απόσταση περίπου 3 χιλιομέτρων μεταξύ τους.

Σήμερα, το ΤΦ/ΠΠ απασχολεί 29 μέλη ΔΕΠ, 4 μέλη Ειδικού Διδακτικού Προσωπικού (ΕΔΠ), 1 μέλος Τεχνικού Εργαστηριακού Προσωπικού (ΕΤΕΠ), 1 μέλος στην κατηγορία του Επιστημονικού Συνεργάτη (ΕΠ) και 5 μέλη Διοικητικού Προσωπικού. Το Τμήμα προσφέρει πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) που οδηγεί στην απονομή: (1) Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης σε Εφαρμοσμένη Μετεωρολογία και Φυσική Περιβάλλοντος, Ηλεκτρονική-Κυκλώματα και Συστήματα, Ηλεκτρονική και Επεξεργασία της Πληροφορίας, Θεωρητική, Υπολογιστική Φυσική και Αστροφυσική, Φυσική και Τεχνολογία Υλικών - Φωτονική και (2) Διδακτορικού Διπλώματος. Το Τμήμα συμμετέχει ακόμη στα διατμηματικά μεταπτυχιακά προγράμματα (ΔΠΜΣ): Ιατρική Φυσική, Περιβαλλοντικές Επιστήμες, Καταναεμημένη πράσινη ηλεκτρική ενέργεια και οι προηγμένες δικτυακές υποδομές για τη διαχείριση και την οικονομία της. Σύμφωνα με την τελευταία ετήσια εσωτερική έκθεση (Αύγουστος του 2016- αφορά μέχρι και στο ακ. Έτος 2015-2016), στο Τμήμα φοιτούν 1687 προπτυχιακοί φοιτητές. Ο αριθμός των φοιτητών των Μεταπτυχιακών Προγραμμάτων Ειδίκευσης κατά το ακ. Έτος 2015-2016 ανέρχεται στους 149. Ο αριθμός των υποψηφίων διδακτόρων ανέρχεται στους 104. Η ελάχιστη διάρκεια των προπτυχιακών σπουδών είναι 4 έτη και των μεταπτυχιακών από 1 έως 2 έτη για Μεταπτυχιακή Εξειδίκευση (ΜΔΕ) και 3 τουλάχιστον έτη για Διδακτορική Διατριβή (ΔΔ).

Το προσωπικό του ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ ανέρχεται σε περίπου 140 άτομα, και συμπεριλαμβάνει 13 ερευνητές και ειδικούς λειτουργικούς επιστήμονες, 21 συνεργαζόμενα μέλη ΔΕΠ, 25-40 μεταδιδάκτορες, 35-50 μεταπτυχιακούς υποτρόφους, 10 διοικητικούς, 7 τεχνικούς, καθώς και επισκέπτες-μέλη ΔΕΠ.

ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ

Η μέχρι τώρα εμπειρία δείχνει ότι η, έστω περιορισμένη, έως τώρα συνεργασία του ΤΦ/ΠΠ με το ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ έχει λειτουργήσει θετικά και για τους δυο Φορείς. Πρόθεση του παρόντος συμφωνητικού είναι η ενδυνάμωση, διεύρυνση και συστηματοποίηση αυτής της συνεργασίας, καθώς και η θέσπιση κανόνων συνεργασίας, έτσι ώστε να εξυπηρετηθεί καλύτερα το αμοιβαίο συμφέρον στα πλαίσια, πάντα, της αυτόνομης λειτουργίας και ανάπτυξης των δύο Φορέων.

Ι. Συνεργασία σε θέματα έρευνας

Η συνεργασία αυτή έχει στόχο την αναβάθμιση της ποιότητας της έρευνας και την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας των δυο φορέων όσον αφορά στη διεκδίκηση και υλοποίηση εθνικών και διεθνών ερευνητικών προγραμμάτων και στην καλύτερη δυνατή εκμετάλλευση των χρηματοδοτικών δυνατοτήτων.

A. Ερευνητικά Προγράμματα

Επιδιώκεται ο καλύτερος δυνατός συντονισμός όσον αφορά στην υποβολή κοινών και υψηλού επιπέδου προτάσεων, στις κοινές θεματικές περιοχές και αντικείμενα, με στόχο το να αυξάνονται οι πιθανότητες επιτυχίας. Στο πλαίσιο είτε κοινών προγραμμάτων των δύο Φορέων είτε χρηματοδοτημένων προγραμμάτων ενός από τους δύο Φορείς, στα οποία συμμετέχουν μέλη (ΔΕΠ και Ερευνητές) και των δυο Φορέων, το ΤΦ/ΠΠ και το ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ διαθέτουν εργαστηριακούς χώρους σε Ερευνητές και μέλη ΔΕΠ αντίστοιχα, καθώς και στις αντίστοιχες ομάδες τους (που αποτελούνται από μεταδιδακτορικούς ερευνητές, μεταπτυχιακούς φοιτητές, τεχνικούς, προπτυχιακούς εκπαιδευόμενους φοιτητές, επισκέπτες ερευνητές και φοιτητές κλπ) με στόχο την αποτελεσματική μεταξύ τους συνεργασία. Τα ερευνητικά προγράμματα δύνανται να αποτελέσουν σημαντικό μέρος για την εργασία και την έρευνα των μεταπτυχιακών φοιτητών.

B. Χρήση Εγκαταστάσεων

Για τον ίδιο επίσης σκοπό, οι δυο Φορείς μπορούν να διαθέτουν χώρους για εγκατάσταση οργάνων και για μονάδες υποστήριξης της έρευνας. Η υποδομή των φορέων εξυπηρετεί, στα μέτρα του δυνατού, τις ανάγκες των συνεργασιών. Σε περίπτωση λύσης της συνεργασίας, κάθε φορέας δεσμεύεται να επαναστεγάσει τα μέλη του (μέλη ΔΕΠ και Ερευνητές) και την υποδομή του και να εκκενώσει τους χώρους του άλλου φορέα. Στο πλαίσιο συνεργασίας που περιγράφεται εδώ, περιλαμβάνονται και τα τρέχοντα προγράμματα μεταξύ του ΤΦ/ΠΠ και του ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ, καθώς και η συμμετοχή μελών ΔΕΠ του ΤΦ/ΠΠ και Ερευνητών του ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ σε προγράμματα τα οποία διαχειρίζεται το ΙΕΧΜΗ και το ΤΦ/ΠΠ, αντίστοιχα.

Γ. Διάθεση Εξοπλισμού

(α) Εξοπλισμός ο οποίος αγοράζεται στα πλαίσια των παραπάνω συνεργασιών για γενική χρήση, στεγάζεται στις εγκαταστάσεις του φορέα-ιδιοκτήτη του εξοπλισμού ή σε ενδεδειγμένους χώρους του άλλου φορέα, κατόπιν συμφωνίας των δύο φορέων, για όσο διάστημα κρίνεται ότι με τον τρόπο αυτό μεγιστοποιείται η χρήση του από την ερευνητική κοινότητα (συμπεριλαμβανομένων των μεταπτυχιακών φοιτητών και μεταδιδακτορικών ερευνητών). Κατά την οριστική παραλαβή του, συντάσσεται πρωτόκολλο παραλαβής, και η εγκατάσταση του στους χώρους εργασίας εγκρίνεται και βεβαιώνεται και από τους δύο φορείς. Ο συγκεκριμένος εξοπλισμός παραμένει ιδιοκτησία του φορέα ο οποίος τον απέκτησε με τη χρηματοδότηση του προγράμματος, φέρει ταμπέλα με το όνομά του και επιστρέφεται στις εγκαταστάσεις του φορέα-ιδιοκτήτη όταν εκείνος το κρίνει αναγκαίο για την καλύτερη εξυπηρέτηση των ερευνητικών του αναγκών. Η παραμονή του εξοπλισμού στον φιλοξενούντα φορέα μετά τη λήξη του προγράμματος μπορεί να παρατείνεται σε ειδικές περιπτώσεις, μετά από κατάλληλη τεκμηρίωση-αιτιολόγηση, ιδιαίτερα για συμπληρωματικές ερευνητικές εργασίες σχετιζόμενες με το πρόγραμμα και την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του, και με τη συμφωνία αμοιτέρων των φορέων.

(β) Εξοπλισμός ο οποίος αγοράζεται στα πλαίσια ερευνητικού προγράμματος με Επιστημονικό Υπεύθυνο (ΕΥ) μέλος ΔΕΠ του ΤΦ/ΠΠ και Ερευνητές ή/και Συνεργαζόμενα Μέλη ΔΕΠ (σμΔΕΠ) του ΙΤΕ/ ΙΕΧΜΗ, μπορεί επίσης να στεγαστεί σε ενδεδειγμένους χώρους του άλλου φορέα κατόπιν συμφωνίας των δύο φορέων

αν αυτό εξυπηρετεί καλύτερα τις ανάγκες του προγράμματος κατόπιν εισήγησης του ΕΥ. Κατά την οριστική παραλαβή του συντάσσεται πρωτόκολλο παραλαβής και η εγκατάσταση του στους χώρους εργασίας εγκρίνεται και βεβαιώνεται και από τους δύο φορείς. Ο συγκεκριμένος εξοπλισμός παραμένει ιδιοκτησία του φορέα ο οποίος τον απέκτησε με τη χρηματοδότηση του προγράμματος, φέρει ταμπέλα με το όνομά του και επιστρέφεται στις εγκαταστάσεις του φορέα-ιδιοκτήτη όταν εκείνος το κρίνει αναγκαίο για την καλύτερη εξυπηρέτηση των ερευνητικών του αναγκών. Μετά τη λήξη του ερευνητικού προγράμματος ο εξοπλισμός μπορεί να παραμείνει στις εγκαταστάσεις του φορέα που τον φιλοξενεί για την εξυπηρέτηση των ερευνητικών αναγκών του ΕΥ με τη συμφωνία αμοιτέρων των φορέων. Σε κάθε περίπτωση ο ΕΥ είναι υπεύθυνος για την καλή συντήρηση του εξοπλισμού και όλων των σχετικών παγίων, σύμφωνα με τις αντίστοιχες προβλέψεις του πρωτοκόλλου παραλαβής.

Δ. Χρήση Υπηρεσιών

Τα δύο μέρη συμφωνούν στην αμοιβαία χρήση των υπηρεσιών τεχνικής υποστήριξης της έρευνας, οι οποίες είναι διαθέσιμες τόσο στο ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ όσο και στο ΤΦ/ΠΠ (π.χ. μηχανουργείο, ηλεκτροτεχνείο, υαλουργείο, κ.λ.π.) με βάση τους αντίστοιχους κανονισμούς των δύο Ιδρυμάτων στα οποία ανήκουν οι δυο Φορείς και το οικείο νομικό και κανονιστικό πλαίσιο. Το ίδιο ισχύει και για την χρήση οιαδήποτε επιστημονικού οργάνου και εξοπλισμού, ο οποίος είναι σε κοινή χρήση στο ΤΦ/ΠΠ ή στο ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ.

Ε. Εκμετάλλευση Τεχνογνωσίας

Η ανάπτυξη και η αξιοποίηση της τεχνογνωσίας σε δραστηριότητες στις οποίες συμμετέχουν από κοινού οι δυο Φορείς, ρυθμίζονται σύμφωνα με τη νομοθεσία και τους Εσωτερικούς Κανονισμούς των δυο αντίστοιχων Ιδρυμάτων στα οποία αυτοί ανήκουν, και σε περίπτωση ερευνητικών προγραμμάτων από τα σχετικά συμβόλαια (Consortium Agreements) και την κείμενη νομοθεσία.

ΣΤ. Απονομή της ιδιότητας του Συνδεδεμένου (Συνεργαζόμενου) Ερευνητή σε μέλη ΔΕΠ

Μέλη ΔΕΠ του ΤΦ/ΠΠ έχουν δικαίωμα να αιτηθούν την ένταξή τους στο ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ ως συνεργαζόμενα μέλη, ακολουθώντας τη διαδικασία που προβλέπεται στον Εσωτερικό Κανονισμό του ΙΤΕ, εφόσον το γνωστικό τους αντικείμενο συνάδει με αυτά που το Ινστιτούτο θεραπεύει.

II. Συνεργασία σε θέματα εκπαίδευσης

(α) Οι Ερευνητές του ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ θα έχουν τη δυνατότητα να αναλαμβάνουν διδασκαλία μεταπτυχιακών μαθημάτων σε μεταπτυχιακά προγράμματα σπουδών (ΜΠΣ) του ΤΦ/ΠΠ σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

(β) Οι Ερευνητές του ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ μπορούν να επιβλέπουν διδακτορικές διατριβές ως κύριοι επιβλέποντες, με τους όρους και προϋποθέσεις που τίθενται από την κείμενη νομοθεσία (άρθρο 39 Ν. 4485/2017, άρθρο 16 Ν. 4386/2016). Στην περίπτωση αυτή, στην Συμβουλευτική Επιτροπή του υποψηφίου διδάκτορα θα συμμετέχει τουλάχιστον ένα μέλος ΔΕΠ του Τμήματος Φυσικής. Η Επιτροπή Εξέτασης της διατριβής (στην οποία μπορούν να συμμετέχουν και Ερευνητές), θα συγκροτείται στην πλειοψηφία της από μέλη ΔΕΠ συναφούς αντικειμένου από το Πανεπιστήμιο Πατρών.

(γ) Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές και υποψήφιοι διδάκτορες που είναι εγγεγραμμένοι σε ΜΠΣ του ΤΦ/ΠΠ ή και στα νέα ΜΠΣ που τυχόν δημιουργηθούν από κοινού, καθώς και προπτυχιακοί φοιτητές του ΤΦ/ΠΠ που θα εκπονούν ερευνητική εργασία σε συνεργασία με Ερευνητή του ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ στο πλαίσιο της πτυχιακής τους εργασίας, μπορούν να λαμβάνουν υποτροφία από το ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ για την εκπόνηση της εργασίας τους (Πτυχιακής ή Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας ή Διδακτορικής Διατριβής) ή τμήματος αυτής, με ενημέρωση του Πανεπιστημίου Πατρών.

(δ) Σε περιπτώσεις που σημαντικό μέρος μιας μεταπτυχιακής ή διδακτορικής διατριβής γίνεται σε έναν από τους δυο Φορείς, τότε γίνεται στη γραπτή διατριβή η προσήκουσα αναφορά στον Φορέα που φιλοξένησε την έρευνα.

(ε) Το ΤΦ/ΠΠ και το ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ θα συνεργαστούν στην καθιέρωση κοινού προγράμματος σεμιναρίων σε θέματα αμοιβαίου ενδιαφέροντος, που θα προβάλλουν τόσο το ερευνητικό τους έργο, αλλά και θα δίνουν την ευκαιρία στα μέλη τους να ενημερώνονται διαρκώς και δια ζώσης για τις τρέχουσες εξελίξεις στην έρευνα από ενδεδειγμένους προσκεκλημένους ομιλητές της ημεδαπής και αλλοδαπής. Θα συνεργαστούν δε τόσο στο επίπεδο του συντονισμού και της προβολής του προγράμματος σεμιναρίων, όσο και στο επίπεδο της αναζήτησης πόρων για τον σκοπό αυτό. Το πρόγραμμα σεμιναρίων φιλοδοξεί πρωτίστως να ενημερώνει διαρκώς, τόσο τους μεταπτυχιακούς φοιτητές του ΤΦ/ΠΠ, όσο και αυτούς των νέων μεταπτυχιακών προγραμμάτων που τυχόν δημιουργηθούν από κοινού, με στόχο τη μεγιστοποίηση του οφέλους στην εκπαίδευσή τους.

(στ) Οι δύο Φορείς θα επιδιώξουν τη διεύρυνση της υφιστάμενης συνεργασίας τους στα πλαίσια της Πρακτικής Άσκησης των προπτυχιακών φοιτητών του ΤΦ/ΠΠ.

III. Η υλοποίηση της συνεργασίας

Η υλοποίηση της συνεργασίας θα καθορίζεται με επιμέρους συμφωνίες, οι οποίες θα αποτελούν Παραρτήματα του παρόντος, με τις οποίες θα καθορίζονται το είδος και το ύψος της συμμετοχής κάθε φορέα, η διάθεση του αναγκαίου εξοπλισμού, τα σχετικά κόστη λειτουργικών δαπανών και οι ιδιαίτερες απαιτήσεις που αφορούν τους κοινούς ερευνητικούς χώρους και κάθε αναγκαία λεπτομέρεια της συνεργασίας.

IV. Συντονισμός Συνεργασίας

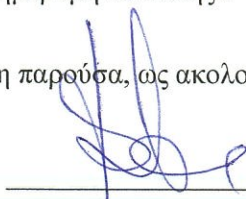
Ο συντονισμός της συνεργασίας του ΤΧΜ με το ΙΕΧΜΗ και η επίλυση επιμέρους σοβαρών προβλημάτων ρυθμίζονται μετά από συνεργασία του Προέδρου του Τμήματος και του Διευθυντή του Ινστιτούτου και έγκριση της Συνέλευσης του ΤΦ/ΠΠ και του Διοικητικού Συμβουλίου του ΙΤΕ αντίστοιχα.

V. Λύση του Συμφώνου Συνεργασίας

Το παρόν Σύμφωνο Συνεργασίας δύναται να λυθεί με έγγραφη ειδοποίηση του ενός μέρους προς το άλλο κοινοποιούμενη δύο (2) μήνες πριν την ημερομηνία λύσης.

Σε πίστωση των ανωτέρω υπογράφεται η παρούσα, ως ακολούθως:

Βενετσάνα Κυριαζοπούλου
Πρύτανης του Παν. Πατρών



Νεκτάριος Ταβερναράκης
Πρόεδρος ΔΣ/ΙΤΕ

Βασίλειος Αναστασόπουλος
Πρόεδρος Τμήματος Φυσικής

Βασίλειος Μπουργανός
Διευθυντής ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ

