



19/10/2021

Καθηγήτρια Μαίρη Κουτσελίνη
Πρόεδρο Φορέα ΔΙΠΑΕ

Αγαπητή κα. Κουτσελίνη,

Αυτή η επιστολή είναι σε απάντηση της επιστολής του Συμβουλίου του Φορέα Διασφάλισης και Πιστοποίησης της Ποιότητας της Ανώτερης Εκπαίδευσης, ημερομηνίας 30 Ιουνίου δια της οποίας μας πληροφορείτε ότι το Συμβούλιο αποφάσισε την αναβολή της λήψης απόφασης για τα προγράμματα **Applied Information Technologies (14 months,90 ECTS, Master(MSc))-Nic και Applied Information Technologies (14 months,90 ECTS,Master(MSc))-Lim** και μας ζητάτε απαντήσεις/διευκρινήσεις ή/και να προβούμε σε ενέργειες για τα πιο κάτω θέματα:

I. Ο καθηγητής Philip Priner ο οποίος προτείνεται ως Εξωτερικός Αξιολογητής είναι και Μέλος του Συμβουλίου του ιδρύματος και εκ πρώτης όψεως φαίνεται να υπάρχει σύγκρουση ρόλων.

Η απάντησή μας είναι ότι δεν υπάρχει τέτοιος καθηγητής ούτε στο ίδρυμα μας, ούτε οπουδήποτε αλλού. Ο προταθείς ως Εξωτερικός Αξιολογητής είναι ο καθηγητής Philip Treleaven of the University of London (UCL), ο οποίος δεν είναι Μέλος του Συμβουλίου του ιδρύματος, αλλά το μέλος του εξωτερικού Ακαδημαϊκού Συμβουλίου, που λειτουργεί ως επόπτης διεθνών προτύπων και Εξωτερικός Αξιολογητής της ποιότητας των προγραμμάτων μας. Εφόσον όμως το ΔΙΠΑΕ φρονεί ότι «υπάρχει σύγκρουση ρόλων», προτείνουμε ως Εξωτερικό Αξιολογητή του ανωτέρω προγράμματος τον Καθηγητή Δρ. Andrea Prati, Full Professor at the University of Parma, at the Department of Engineering and Architecture (former Department of Information Engineering), <https://personale.unipr.it/en/ugovdocenti/person/177573>. Ο Professor Prati ο οποίος ουδεμία σχέση είχε ποτέ με το CIIM, θα αξιολογεί τα προγράμματα ετησίως και θα ετοιμάζει έκθεση προς την Εσωτερική Επιτροπή Ποιότητας της Σχολής και το Ακαδημαϊκό Συμβούλιο.

II. Να προωθηθεί κατάλογος προσωπικού για κάθε πόλη ξεχωριστά, που να περιλαμβάνει τους διδάσκοντες και τη βαθμίδα τους, την εξειδίκευσή τους, τα μαθήματα που διδάσκουν και τον συνολικό εβδομαδιαίο φόρτο/ώρες εργασίας στο ίδρυμα, σε ακαδημαϊκό και διοικητικό έργο.

Τα προγράμματα MSc in Applied Information Technologies , Λευκωσίας και Λεμεσού είναι πανομοιότυπα, χωρίς καμιά διαφοροποίηση, και θα διδάσκονται από το ίδιο διδακτικό προσωπικό. Θα πρέπει να σημειωθεί ότι τα μαθήματα όλων των προγραμμάτων του CIIM, περιλαμβανομένου και του MSc in Applied Information Technologies παραδίδονται με το Modular Σύστημα και όχι με εξάμηνα και επομένως ο συνολικός διδακτικός φόρτος καθορίζεται ετησίως και όχι εβδομαδιαίως. Πιο κάτω αποτυπώνεται το διδακτικό προσωπικό του συγκεκριμένου προγράμματος για κάθε πόλη ξεχωριστά, που αποτελείται από:

- τέσσερεις Αναπληρωτές Καθηγητές,
- ένα Βοηθό Καθηγητή,
- ένα Επισκέπτη Αναπληρωτή Καθηγητή,
- ένα Επισκέπτη Βοηθό Καθηγητή,
- ένα Ειδικό Διδακτικό Επιστήμονα,

Εκτός του Pontiggia, Ph.D. Economics, που διδάσκει Στατιστική και Ποσοτικές Μεθόδους, όλο το διδακτικό προσωπικό είναι κάτοχοι διδακτορικών στο Computer Science & Information Technologies, από Πανεπιστήμια όπως το Columbia, Tufts, UCL, Cambridge, King's College London, Leiden, Glasgow, Αριστοτέλειο, και οι περισσότεροι έχουν συγγραφικό έργο.

Κατάλογος διδακτικού προσωπικού για κάθε πόλη ξεχωριστά:

Κατάλογος προσωπικού του MSc in Applied Information Technologies	CIIM Λευκωσία	CIIM Λεμεσός	Ετήσιος διδακτικός φόρτος Συνολικός εβδομαδιαίος φόρτος/ώρες εργασίας
Dr. Stathis Hadjidemetriou, PhD Computer Science, Columbia University, USA; Associate Professor of Computer Science at CIIM.	<ul style="list-style-type: none"> •Object Oriented Programming, 28 hours; •Applied Artificial Intelligence & Deep Learning, 28 hours: •Mandatory Research Project, 9 hours Python 	<ul style="list-style-type: none"> •Object Oriented Programming, 28 hours •Applied Artificial Intelligence & Deep Learning, 28 hours •Mandatory Research Project, 9 hours Python 	<p><u>Annual teaching load:</u> 130 (averaging 3.6 hours per working week)</p> <p><u>Total workload:</u> 40 hrs/week Teaching 25% Research 40% Administration: 25% Outreach:10%</p>
Dr. Theodosios Mourouzis, PhD, PhD in Computer Science & Cryptography; UCL, University of London, UK; Master of Advanced Mathematics, Cambridge, UK; Associate Professor of Blockchain Technologies & Cybersecurity at CIIM.	<ul style="list-style-type: none"> •Blockchain and Applications, 28 hours •Information Security Management for Business, 28 hours 	<ul style="list-style-type: none"> •Blockchain and Applications, 28 hours •Information Security Management for Business, 28 hours 	<p><u>Annual teaching load:</u> 112 hrs (averaging 3.1hours per working week)</p> <p><u>Total workload:</u> 40 hrs/week Teaching 20% Research 40% Administration:30% Outreach:10%</p>
Dr. Luca Ferrarini, PhD in Software Engineering, Leiden University, The Netherlands; Associate Professor in Data Science and Software engineering at CIIM.	<ul style="list-style-type: none"> •Data Mining Using SAS 14 hours •Database Mgt. and Cloud Computing 28 hours •Project Management in Information Technology, 28 hours 	<ul style="list-style-type: none"> •Data Mining Using SAS, 14 hours •Database Mgt. and Cloud Computing, 28 hours •.Project Mgt. in Information Technology, 28 hours 	<p><u>Annual teaching load:</u>140 hrs (averaging 4 hours per working week)</p> <p><u>Total workload:</u> 40 hrs/week Teaching 25% Research 55% Administration:10% Outreach:10%</p>
Dr. George Christou, PhD Computer Science, Tufts University, USA; Associate Professor of Computer Science & Analytics at CIIM	<ul style="list-style-type: none"> •Foundations of Business Information Technology, 28 hours •Algorithms and data structures, 28 hours 	<ul style="list-style-type: none"> •Foundations of Business Information Technology, 28 hours •Algorithms and data structures, 28 hours 	<p><u>Annual teaching load:</u>112 hrs (averaging 4.7 hours per working week)</p> <p><u>Total workload:</u> 40 hrs/week Teaching 20% Research 60% Administration:10% Outreach:10%</p>

Dr. Dario Pontiggia, PhD, University of Glasgow, UK; Assistant Professor of Quantitative Methods at CIIM	•Quantitative Methods & Statistical Analysis, 28 hours (he also teaches QM in the MBA and MSc MBM & HRM)	•Quantitative Methods & Statistical Analysis, 28 hours (he also teaches QM in the MBA and MSc MBM & HRM)	<u>Total annual teaching load:</u> 168 hours (averaging 4.7 hours per working week) <u>Total workload:</u> 40 hrs/week Teaching 30% Research 30% Administration:30% Outreach:10%
Dr. Stylianos Kampakis, PhD Computer Science University College London; Member of UCL Centre for Blockchain Technologies, & data science advisor for London Business School and a mentor Cambridge University's Judge Business School. Visiting Assistant Professor of Data Science at CIIM	•Digital Transformation of Businesses & Organizations, 28hrs •Technical Entrepreneurship, 28hrs	•Digital Transformation of Businesses & Organizations, 28hrs •Technical Entrepreneurship, 28hrs	<u>Annual teaching load:</u> 112 hrs (averaging 4.7 hours per working week)
Dr. Panagiotis Symeonidis, PhD in Web Mining and Information Retrieval, Aristotle University of Thessaloniki; Associate Professor at the School of Information and Communication Systems Engineering, University of the Aegean; Visiting Associate Professor of Web Development & Web Analytics.	•Web Application Development, 28 hrs	•Web Application Development, 28 hrs	<u>Annual teaching load:</u> 56 hrs (averaging 1.6 hours per working week)
Dr. Michalis Christophi, PhD in Computer Science, King's College London, UK Special Teaching Faculty in Programming, AI & Analytics	•Python Programming, 28hours	•Python Programming, 28 hours	<u>Annual teaching load:</u> 56 hrs (averaging 1.6 hours per working week)

Όπως μπορείτε να διαπιστώσετε από τον ανωτέρω πίνακα 75% από τα μαθήματα σε αριθμό, ώρες και ECTS διδάσκονται από μόνιμους καθηγητές, 19% από επισκέπτες καθηγητές και 6 % από ειδικό διδακτικό προσωπικό.

Επίσης έχουμε διαφημίσει σε 4 διεθνείς ακαδημαϊκές ιστοσελίδες για tenured faculty in Computer Science/AI/Data Analytics, πήραμε 37 αιτήσεις τις οποίες αξιολογήσαμε και καταλήξαμε σε 2 finalists με τους οποίους βρισκόμαστε σε διαπραγμάτευση:

- **Prof. Andreas Artemiou**, Ph.D. in Statistics, Pennsylvania State University, currently Deputy Director of Data Science Academy & Associate Professor with Cardiff University, UK (<https://www.cardiff.ac.uk/people/view/98629-artemiou-andreas>)
- **Prof. Ioannis Demetriou**, M.Phil. Computer Studies, Ph.D. Department of Applied Mathematics and Theoretical Physics, University of Cambridge; currently Full Professor of Mathematics and Informatics, Department of Economics at the University of Athens (CV attached)

Η ανωτέρω πρόσληψη αποβλέπει στην ενίσχυση της έρευνας και στην περεταίρω μείωση του διδακτικού φόρτου του υφιστάμενου ακαδημαϊκού προσωπικού για να αυξηθεί ο χρόνος που διατίθεται για την έρευνα.

III. Ο λόγος των υπολογιστών φοιτητών (15-30) σε προγράμματα ηλεκτρονικών υπολογιστών ειδικά αλλά και γενικότερα είναι ανεπαρκής.

Ο λόγος των υπολογιστών/φοιτητών σε προγράμματα ηλεκτρονικών υπολογιστών είναι 25-30 και πρόσφατα εγκρίθηκε προϋπολογισμός για ακόμα 20 ηλεκτρονικούς υπολογιστές, 10 από τους οποίους προορίζονται για τα εργαστήρια ηλεκτρονικών υπολογιστών, για χρήση των φοιτητών, παρά το γεγονός ότι όλοι ανεξαιρέτως οι φοιτητές μας φέρνουν μαζί τους τα δικά τους laptops σε όλα τα μαθήματα.

IV. Να αποστείλετε προγραμματισμό για ενίσχυση του ερευνητικού προσανατολισμού του ιδρύματος.

Ο προγραμματισμός για ενίσχυση του ερευνητικού προσανατολισμού του ιδρύματος και οι ενέργειες που έχουν γίνει για εφαρμογή του έχουν ως ακολούθως:

- Προωθήσαμε την έρευνα και διεθνείς δημοσιεύσεις υψηλού επιπέδου δια της προσέλκυσης καταξιωμένων ακαδημαϊκών, καθηγητών-ερευνητών, μέσω κινήτρων όπως μειωμένο διδακτικό και διοικητικό φόρτο, και αυξημένο research allowance
- Οργανώσαμε μια τοπική και δύο διεθνείς καμπάνιες για πρόσληψη ακαδημαϊκών με ισχυρά ερευνητικά και διδακτικά ποσόντα σε tenured και tenure-track θέσεις καθηγητών, με αποτέλεσμα 1000+ αιτήσεις από τις οποίες έγιναν οι πρώτες προσλήψεις με διαδικασία αυστηρής αξιολόγησης, η οποία συνεχίζεται για περεταίρω προσλήψεις
- Δημιουργήσαμε στην ιστοσελίδα μας ειδική φόρμα διαδικτυακής αίτησης και αυτό-αξιολόγησης της ποιότητας των ερευνητικών δημοσιεύσεων: <http://www.ciim.ac.cy/faculty-application/>, και είμαστε στη διαδικασία τρίτης διεθνούς καμπάνιας μέσω www.jobs.ac.uk
- Προϋπολογίσαμε 450,000 ευρώ για πρόσληψη 7 νέων tenured και tenure-track καθηγητών με σημαντικό ερευνητικό έργο και προοπτική συνέχισης και επέκτασης της έρευνας
- Αυξήσαμε τον προϋπολογισμό του 2022 για τη έρευνα στις 110,000 ευρώ
- We assigned senior faculty as research mentors for junior faculty
- Αρχίσαμε Σειρά Μηνιαίων Σεμιναρίων Έρευνας από διεθνούς φήμης ακαδημαϊκούς ερευνητές αλλά και από τους καθηγητές του CIIM. Πρώτος ομιλητής ο διακεκριμένος ακαδημαϊκός του McGill University στο Montreal, Prof. Ernan Haruvy (<https://www.mcgill.ca/desautels/ernan-haruvy>) με τίτλο “Social norms and bargaining for others” on 4/11/2021. Ακολουθεί ο καθηγητής Σπύρος Γαλάνης <https://www.sgalanis.com/> at Durham University, με τίτλο “An empirical estimation of the Laffer curve using a theoretical model of tax evasion with strategic complementarities”
- Αναθεωρήσαμε το Faculty Handbook, αυξήσαμε τη βαρύτητα της έρευνας στην πρόσληψη και αξιολόγηση του ακαδημαϊκού προσωπικού, και εισήγαμε επιπρόσθετα κίνητρα.
- Δημιουργήσαμε αποθετήριο ερευνητικών δημοσιεύσεων (Research Publications Repository)

Ευελπιστούμε ότι η ανωτέρω Έκθεση πολύ-επίπεδων ενεργειών, στις οποίες αναλώσαμε 3.5 και πλέον μήνες εντατικών προσπάθειών οι οποίες και συνεχίζονται αμείωτες, παρέχει τις απαντήσεις και διευκρινήσεις που μας ζητήσατε για άρση της αναβολής της λήψης απόφασης για τα προγράμματα: **Applied Information Technologies (14 months,90 ECTS, Master (MSc))-Nic και Applied Information Technologies (14 months,90 ECTS, Master (MSc))-Lim** που υποβάλαμε στο Φορέα τον περασμένο Οκτώβριο. Εάν χρειάζονται επιπλέον διευκρινήσεις είμαστε στη διάθεσή σας, αλλά ελπίζουμε ότι αυτά τα προγράμματα που τα χρειάζεται επειγόντως η οικονομία και η επιχειρηματική κοινότητα για τον ψηφιακό μετασχηματισμό τους θα μπορέσουν επιτέλους να εκκινήσουν. Ευχαριστούμε για την κατανόηση.

Με εκτίμηση,



Θεόδωρος Παναγιώτου
Διευθυντής και Κοσμήτορας