



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΛΚΕ

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΛΚΕ
ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ**



Τμήμα : ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΑΓΑΘΩΝ,
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΜΙΣΘΩΣΕΩΝ
Πληρ. : ΓΚΑΝΙΑΤΣΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
Τηλ. : 2651007982
Fax : 2651007951
e-mail : eediagon@cc.uoi.gr

Ημ/νία : 26-10-2018
Αρ.Πρωτ. : 20998

Προς : Ως πίνακας αποδεκτών

ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΩΝ

Αριθμ. Πρωτ. : 4593
Ημερομηνία : 30/10/2018

ΘΕΜΑ: Δημοσίευση Περιληπτικής Προκήρυξης Διαγωνισμού

Σας στέλνουμε συνημμένα, για ενημέρωση των μελών σας, περιληπτική προκήρυξη διενέργειας διαγωνισμού άνω των ορίων με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16, με ηλεκτρονική υποβολή προσφορών και κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση την τιμή, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 όπως ισχύουν, για την ανάδειξη αναδόχου για την προμήθεια «Εξοπλισμού Εργαστηρίων Πανεπιστημίου Ιωαννίνων» συνολικής εκτιμώμενης αξίας 3.100.000,00 Ευρώ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%) και CPV: 38000000-5, 30000000-9, 30100000-0, 48000000-8. Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με τη χρήση της ηλεκτρονικής πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς ηλεκτρονικά μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ με συστημικό αριθμό α/α 65774.

Ως ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών ορίζεται η 4/12/2018, ημέρα Τρίτη και ώρα 15:00.

Ως ημερομηνία ηλεκτρονικής αποσφράγισης των προσφορών ορίζεται η 10/12/2018, ημέρα Δευτέρα και ώρα 10:00 π.μ.

Συνημμένα:

1. Περιλήψη Διαγωνισμού

Ο Προϊστάμενος
της Διεύθυνσης Οικονομικής και
Διοικητικής Υποστήριξης ΕΛΚΕ

Γεώργιος Ντέτσικας

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

1. Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος (Νίκης 4, 10563, Αθήνα, τηλ. 2103291200, fax 2103221772)
2. Σύνδεσμος Επιχειρήσεων και Βιομηχανιών (Ξενοφώντος 5, 10557 Αθήνα, τηλ. 2115006000, fax 2103222929)
3. Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών (Ακαδημίας 7, 10671 Αθήνα, τηλ. 2103604815-9, fax 2103616464)
4. Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Θεσσαλονίκης (Τσιμισκή 29, 54624 Θεσσαλονίκη, τηλ. 23103/0100, fax 2310370166)
5. Επιμελητήριο Ιωαννίνων (Πουτέτση 14, 45333 Ιωάννινα, τηλ. 2651026273, fax 2651025179)
6. Κεντρική Ένωση Επιμελητηρίων Ελλάδος (Ακαδημίας 6, 10671 Αθήνα, τηλ. 2103387104, fax 2103622320)
7. Γενική Συνομοσπονδία Επαγγελματιών Βιοτεχνών Εμπόρων Ελλάδας (Αριστοτέλους 46, 10433 Αθήνα, τηλ. 2103816600, fax 2103820735)



ΑΔΑ: 6ΓΞ8469Β7Η-536



INFORMATICS DEVELOPMENT AGENCY
 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
 ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΕΛΚΕ



Ευρωπαϊκή Ένωση
 Ευρωπαϊκό Ταμείο
 Περιφερειακής Ανάπτυξης



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Ιωάννινα: 18-10-2018

Αρ. Πρωτ.: 20011

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Η Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων προκηρύσσει διαγωνισμό άνω των ορίων με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16, με ηλεκτρονική υποβολή προσφορών και κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση την τιμή, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 όπως ισχύουν, για την ανάδειξη αναδόχου για την προμήθεια:

«Εξοπλισμού Εργαστηρίων Πανεπιστημίου Ιωαννίνων» συνολικής εκτιμώμενης αξίας 3.100.000,00 Ευρώ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%) και CPV: 38000000-5, 30000000-9, 30100000-0, 48000000-8.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στις παρακάτω ομάδες, με τους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) και τους αντίστοιχους προϋπολογισμούς ανά ομάδα:

Ομάδα	Πίνακς Ομάδας	CPV	Π/Υ Ομάδας με ΦΠΑ	Π/Υ Ομάδας χωρίς ΦΠΑ
1	Σύστημα Υγρής Χρωματογραφίας - Φασματομετρίας Μάζας Τριπλού Τετράπολου (LC-MS/MS, Triple Quadrupole)	38000000-5	280.000,00	225.806,45
2	Ολοκληρωμένο σύστημα προσρόφησης αερίων και ατμών	38000000-5	145.000,00	116.935,48
3	Εξοπλισμός μαγνητικών μετρήσεων	38000000-5	210.000,00	169.354,84
4	Πλήρες Περιθλασίμετρο Ακτίνων Χ Μονοκρυστάλλου	38000000-5	90.000,00	72.580,65
5	(Δι)επιφανειακή Τάση και Γωνία Συνεπαφής	38000000-5	26.000,00	20.967,74
6	Ψηφιακό σύστημα άμεσης άρασης Χοληφόρων	38000000-5	40.000,00	32.258,06
7	Αναλυτής Αερίων με άμεση Γραμμή Διασύνδεσης (On-Line) σε Ανιχνευτή Φασματογράφου Μάζας	38000000-5	55.000,00	44.354,84
8	Οπτικές διατάξεις για οπτικό παραμετρικό ενισχυτή	38000000-5	103.334,00	83.333,87
9	Σύστημα μέτρησης θερμικής αγωγιμότητας	38000000-5	25.600,00	20.645,16
10	Μονάδα Νανοδιείσδυσης	38000000-5	41.000,00	33.064,52



Ευρωπαϊκή Ένωση
 Ευρωπαϊκό Ταμείο
 Περιφερειακής Ανάπτυξης



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΑΔΑ: 6ΓΞ8469Β7Η-536



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΕΛΚΕ

11	Μονάδα εκύλιωσης ηλεκτροχημικών αισθητήρων	38000000-5	55.000,00	44.354,84
12	Διηλεκτρική Φασματοσκοπία για τη μελέτη μη-γραμμικών φαινομένων	38000000-5	34.000,00	27.419,35
13	Σύστημα Μοριακής Διάγνωσης Τεχνολογίας Real-Time PCR	38000000-5	33.500,00	27.016,13
14	Αναβάθμιση υπάρχοντος συστήματος σταθμικού αναλυτή μελέτης αλληλεπιδράσεων αερίου-στερεού	38000000-5	33.000,00	26.612,90
15	Παλμική βαλβίδα εισαγωγής αερίου ατομικού/ μοριακού δείγματος σε θάλαμο κενού	38000000-5	33.000,00	26.612,90
16	Όργανα χαρακτηρισμού της οπτικής διάρκειας και της χωρικής κατανομής των παλμών laser	38000000-5	37.060,00	29.887,10
17	Μονάδα Εκχύλισης Στερεού - Υγρού	38000000-5	31.000,00	25.000,00
18	Φασματοφωτόμετρο αραίου-υπεριώδους	38000000-5	22.000,00	17.741,94
19	Μονάδα δυναμικής και ηλεκτροφορητικής σκέδασης φωτός και κουλομετρικού συστήματος KARL FISCHER	38000000-5	55.000,00	44.354,84
20	Σετ αντλιτικών συστημάτων υψηλού κενού	38000000-5	30.000,00	24.193,55
21	Σύστημα θερμικής ανάλυσης DSC	38000000-5	29.760,00	24.000,00
22	Αναβάθμιση Φασματογράφων NMR	38000000-5	59.940,00	48.338,71
23	Ολοκληρωμένο σύστημα Θαλάμου και αντλιών κενού	38000000-5	54.956,20	44.319,52
24	Οπτομηχανικά συστήματα και διάταξη παραγωγής λευκού φωτός	38000000-5	47.766,00	38.570,97
25	Λιχνευτές φορτίου	38000000-5	3.800,00	3.064,52
26	Διακριματές και Συστήματα Αποθήκευσης Δεδομένων	30000000-9	107.150,00	86.411,29
27	Οπτικοακουστικός Εξοπλισμός	30100000-0	95.649,37	77.136,59
28	Εξοπλισμός Ήλεκτροδίασεως	30100000-0	21.199,10	17.096,05
29	Φυγόκεντροι	38000000-5	8.000,00	6.451,61
30	Συστήματα επώασης καλλιέργειών και συναφών βιοχημικών δράσεων	38000000-5	2.500,00	2.016,13
31	Καταψύκτες	38000000-5	28.891,20	23.299,35
32	Μικροσκόπια	38000000-5	9.320,00	7.516,13
33	Χρωματογραφία HPLC	38000000-5	16.000,00	12.903,23
34	Εξοπλισμός Εκτροφείου Πειραματοζώων Α	38000000-5	52.024,00	41.954,84
35	Εξοπλισμός Εκτροφείου Πειραματοζώων Β	38000000-5	9.724,00	7.841,94
36	Σύστημα ασύρματου εγκεφαλογράφου	38000000-5	20.180,00	16.274,19
37	Συστήματα εικονικής και επαυξημένης πραγματικότητας	30000000-9	4.820,00	3.887,10
38	Λιγνιστικά Τεστ και Ερωτηματολόγια	30100000-0	6.251,43	5.041,48
39	Παρελκόμενα συστήματα υποστήριξης ρευστομηχανικών διεργασιών	38000000-5	9.878,00	7.966,13

ΑΔΑ: 6ΓΞ8469Β7Η-536



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΕΛΚΕ

40	Αναβάθμιση υπάρχοντος συστήματος υγρής χρωματογραφίας	38000000-5	10.560,00	8.516,13
41	Συστήματα αποτέφρωσης και αποστείρωσης	38000000-5	6.100,00	4.919,35
42	Συστήματα μέτρησης και επεξεργασίας δειγμάτων	38000000-5	36.207,20	29.199,35
43	Στατιστικό πρόγραμμα	48000000-8	1.044,78	842,56
44	Λυοφιλοποιητές	38000000-5	13.190,00	10.637,10
45	Αναβάθμιση Λυοφιλοποιητή	38000000-5	4.000,00	3.225,81
46	Φασματοφωτόμετρο Υπερύθρου FT-IR	38000000-5	18.000,00	14.516,13
47	Αέριος Χρωματογράφος	38000000-5	13.650,00	11.008,06
48	Σύστημα Gel-Documentation	38000000-5	10.540,00	8.500,00
49	Πειραματικές Διατάξεις για τη Διδακτική της Ιστορίας της Χημείας	38000000-5	10.660,00	8.596,77
50	Εκπαιδευτικά Εργαλεία Παιδαγωγικού Τμήματος Νηπιαγωγών	38000000-5	14.014,00	11.301,61
51	Εκπαιδευτικά Εργαλεία Εργαστηρίων Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης	30000000-9	22.580,00	18.209,68
52	Διακομιστές και Μονάδες αποθήκευσης δεδομένων τμήματος Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής	30000000-9	54.500,00	43.951,61
53	Συστήματα Παράλληλης Επεξεργασίας	30000000-9	51.000,00	41.129,03
54	Λογισμικό και υλισθόρμες υλικού	48000000-8	11.950,00	9.637,10
55	Ιπτάμενα Συστήματα	30100000-0	17.000,00	9.677,47
56	Συστήματα διάγνωσης και παρακολούθησης	38000000-5	24.800,00	20.000,00
57	Ψηφιακό περιστροφικό εξωδόμετρο	38000000-5	9.000,00	7.258,06
58	Εκπαιδευτικός εξοπλισμός γυναικολογίας	38000000-5	80.500,00	64.919,35
59	Η/Υ, Περιφερειακές Συσκευές, Συστήματα Δικτύωσης και UPS	30000000-9	119.979,28	96.757,48
60	Τρισδιάστατοι εκτυπωτές και σαρωτές	30000000-9	6.450,00	5.201,61
61	Προγράμματα Η/Υ	48000000-8	15.600,00	12.580,65
62	Φορητό φασματοσκόπιο ακτίνων Χ (XRF)	38000000-5	44.640,00	36.000,00
63	Σταθμοί εργασίας και Δικτυακή Υποδομή	30000000-9	78.980,00	63.693,55
64	Συσκευές Αυξημένης Φροντίδας	38000000-5	7.200,00	5.806,45
65	Εξοπλισμός Υλικού (πιασμαγράφοι, γεννήτριες συχνότητας, πολύμετρα)	38000000-5	5.200,00	4.193,55
66	Συστήματα Παράλληλης Επεξεργασίας	30000000-9	10.000,00	8.064,52
67	Φορητό μηχάνημα υπερηχογραφίας	38000000-5	10.000,00	8.064,52
68	Βρογχοσκόπιο και Βιντεολαρυγγοσκόπιο	38000000-5	25.200,00	20.322,58



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Πρόσπτυξης Ανθρώπων, Περιφέρειων και Ανάπτυξης



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2014-2020
Πρόσπτυξη Ανθρώπων, Περιφέρειων και Ανάπτυξης

ΑΔΑ: 6ΓΞ8469Β7Η-536



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΕΛΚΕ

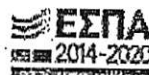
69	Θεραπευτικό ενδοσκόπιο	38000000-5	40.000,00	32.258,06
70	Υπεριφωρόκεντρος ψυχόμενη	38000000-5	98.000,00	79.037,26
71	PCR και Θερμικός Κυκλοποιητής	38000000-5	10.862,40	8.760,00
72	Φασματοφωτόμετρο UV-Vis	38000000-5	31.000,00	25.000,00
73	Πολυδιαυλικός (8 κανάλια) προενισχυτής, και διαμορφωτής παλμών για ανιχνευτές πυριτίου	38000000-5	5.040,00	4.064,52
74	Φυγόκεντροι	38000000-5	3.050,00	2.459,68
75	Φυγόκεντρος για τους διαχωρισμούς σε υδατικά δείγματα	38000000-5	4.586,00	3.698,39
76	Ψυχόμενη Φυγόκεντρος πάγκου	38000000-5	7.980,64	6.436,00
77	Bechtop φυγόκεντρος με κεφαλή φυγοκέντρησης για σωληνάρια 15ml και 50ml	38000000-5	5.000,00	4.032,26
78	Επιτραπέζια φυγόκεντρος μεγάλης χωρητικότητας	38000000-5	8.500,00	6.854,84
79	Επώαστικός Κλίβανος Βακτηριακής ανάπτυξης υπό ανάδευση (Orbital Shaking Incubator)	38000000-5	4.650,00	3.750,00
80	Laminar Flow Cabinet (Θάλαμος Νηματικής Ροής)	38000000-5	15.000,00	12.096,11
81	Θάλαμος νηματικής ροής (laminar flow cabinet) βιολογικής τύπου II (BSC-II)	38000000-5	12.000,00	9.677,42
82	Θάλαμος και Κλίβανος	38000000-5	15.822,40	12.760,00
83	Θάλαμος και Αυτόκαυστο	38000000-5	15.423,00	12.437,90
84	Κλίβανος επώασης τεχνολογίας "water-jacked" ελεγχόμενης θερμοκρασίας και επιπέδων CO2	38000000-5	13.000,00	10.483,87
85	Επώαστικός θάλαμος CO2	38000000-5	5.328,00	4.296,77
86	Διόφθαλμο μικροσκόπιο	38000000-5	5.084,00	4.100,00
87	Karyotype/FISH analysis system (πλήρες μικροσκόπιο για την ανάλυση καρυοτύπου και δυνατότητα υποστήριξης συστήματος φθορισμού για	38000000-5	7.000,00	5.645,16
88	Μικροσκόπια	38000000-5	3.100,00	2.500,00
89	Γεννήτρια αζώτου	38000000-5	10.000,00	8.064,52
90	Φασματοφωτόμετρο υπεριώδους-ορατού απλής δέσμης	38000000-5	4.000,00	3.225,81
91	Φασματοφωτόμετρο	38000000-5	9.000,00	7.258,06
92	FT-IR Scanner	38000000-5	30.000,00	24.193,55
93	Φωτόμετρο UV/VIS	38000000-5	12.400,00	10.000,00
94	Server Παράλληλης Επεξεργασίας	30000000-9	10.000,00	8.064,52
95	Αναλυτής Γλυκόζης	38000000-5	13.621,00	10.984,68
96	Φασματοφωτόμετρο UV/Vis	38000000-5	5.704,00	4.600,00



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΑΔΑ: 6ΓΞ8469Β7Η-536



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΕΛΚΕ

Προσφορές υποβάλλονται για μία έως και για όλες τις ομάδες (96).

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με τη χρήση της ηλεκτρονικής πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς ηλεκτρονικά μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ με **συστημικό αριθμό α/α 65774**.

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής <http://www.rc.uoi.gr/index.php/nea-anakoinosis/prokirykseis-promitheion>

Ως ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών ορίζεται η 4/12/2018, ημέρα Τρίτη και ώρα 15:00.

Ως ημερομηνία ηλεκτρονικής αποσφράγισης των προσφορών ορίζεται η 10/12/2018, ημέρα Δευτέρα και ώρα 10:00 π.μ.

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ή ενώσεις αυτών που είναι εγκατεστημένα σε:

α) σε κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) σε κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπíπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε Οέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

Η σύμβαση ανατίθεται με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής, σε προσφέροντα ο οποίος δεν αποκλείεται από τη συμμετοχή βάσει της παρ. 2.2.3 και πληροί τα κριτήρια επιλογής των παρ. 2.2.4 – 2.2.7 της διακήρυξης.

Η σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (αριθ. ενάριθ. έργου 2017ΕΠ01810040). Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο υποέργο Νο 1 της Πράξης : «Εξοπλισμός Εργαστηρίων Πανεπιστημίου Ιωαννίνων» η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ήπειρος 2014-2020» Άξονας Προτεραιότητας 4: «Ενίσχυση Υποδομών Εκπαίδευσης Υγείας και Πρόνοιας», με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 1832/13-9-2017 του Περιφερειάρχη Ηπείρου και έχει λάβει κωδικό MIS 5004196. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών & Διαχείρισης
του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από
GEORGIOS NTETSIKAS
Ημερομηνία: 2018.10.24 12:36:10
EESI
Αιτία: ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Καθηγητής Σπυρίδων Ιεωργάτος
Αντιπρύτανης