

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ & ΕΣΠΑ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ

ΑΔΑ

Αθήνα 23/07/2018

Αρ.Πρ: 79645

Ταχ. Δ/ση : Πλ. Συντάγματος ΤΚ : 101 80  
Πληροφορίες: Μαρικαίτη Παπαγεωργίου  
(papageorgioum@mnec.gr)  
Τηλέφωνο : 210-3332469

ΠΡΟΣ: Βλ. Πίνακα Αποδεκτών

Αριθμός Απόφασης: 838

## Α Π Ο Φ Α Σ Η

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΧΟΝΤΑΣ ΥΠΟΨΗ :

1. Τη ΣΑΕ 345/1 τροπ. 00 και το παράρτημα Α αυτής.
2. Το Π.Δ. 125/2016 (ΦΕΚ Α' 210/4-11-2016) "Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών".
3. Την απόφαση του Πρωθυπουργού με αρ. Υ197/16.11.2016 (ΦΕΚ Τ.Β.3722/17.11.2016) "Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Αναπληρωτή Υπουργό Οικονομίας και Ανάπτυξης Αλέξανδρο Χαρίτση".
4. Την υπ' αρ. πρωτ. 120418/Β9/Φ3.1/743/16.07.2018 πρόταση του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων (κωδικός πρότασης e-pde 1900), καθώς και τις σχετικές αποφάσεις ένταξης και τροποποίησης της αρμόδιας Ε.Υ.Δ. με τις αντίστοιχες προτάσεις με αυτόματη καταχώρηση στο e-pde.

## Α π ο φ α σ ί ζ ο υ μ ε

1. Εγκρίνουμε την ένταξη στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) 2018, στη ΣΑΕ 345/1 των έργων με τα αντίστοιχα οικονομικά τους στοιχεία όπως περιγράφονται στον πίνακα της απόφασης αυτής.
2. Οι εγκρίσεις αυτές θα περιληφθούν στην τροποποίηση 01 της ΣΑΕ 345/1, οπότε παύει να ισχύει η παρούσα απόφαση.
3. Η Τράπεζα της Ελλάδος στην οποία κοινοποιείται η παρούσα απόφαση μπορεί από την υπογραφή της να εκτελεί πληρωμές μέχρι του ύψους των πιστώσεων που εγκρίνονται με την παρούσα απόφαση για τα παρακάτω έργα.

## ΤΡΙΜΗΝΙΑΙΕΣ ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 2018

A/A	Κωδικός Έργου	Ονομασία	Προϋπολογισμός	Πληρωμές Προηγ. Ετών	ΥΠΟΛΟΙΠΟ	Ετήσιες Πιστώσεις	1ο	2ο	3ο	4ο
1	2016ΣΕ34510002	Ενίσχυση του ανθρώπινου ερευνητικού δυναμικού μέσω της υλοποίησης διδακτορικής έρευνας	26.791.052,40	1.523.512,29	25.267.540,11	6.226.317,92	1.426.317,92	1.600.000,00	1.600.000,00	1.600.000,00
2	2017ΣΕ34510002	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΕΠΙΜΕΛΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ /ΤΡΙΩΝ ΠΟΥ ΑΝΗΚΟΥΝ ΣΕ ΕΥΠΑΘΕΙΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ (ΕΚΟ)	12.802.700,00	8.587.707,73	4.214.992,27	1.335.996,27	935.996,27	200.000,00	200.000,00	0,00
3	2017ΣΕ34510014	ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΣΕ ΝΕΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ 2017-2018 ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	432.400,00	212.520,00	219.880,00	219.880,00	0,00	141.680,00	78.200,00	0,00
4	2017ΣΕ34510022	ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΣΕ ΝΕΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ 2017-2018 - ΑΣΚΤ	41.400,00	16.560,00	24.840,00	24.840,00	0,00	0,00	16.800,00	8.040,00
5	2017ΣΕ34510031	Απόκτηση ακαδημαϊκής διδακτικής εμπειρίας σε νέους επιστήμονες κατόχους διδακτορικού 2017-2018 στο Ιόνιο Πανεπιστήμιο	147.200,00	0,00	147.200,00	147.200,00	50.000,00	0,00	97.200,00	0,00
6	2017ΣΕ34510043	ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΣΕ ΝΕΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ 2017 -2018 - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ	220.800,00	0,00	220.800,00	220.800,00	73.600,00	0,00	147.200,00	0,00
7	2017ΣΕ34510044	ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΣΕ ΝΕΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ 2017-2018 ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ	579.600,00	189.520,00	390.080,00	390.080,00	56.000,00	228.280,00	105.800,00	0,00
8	2017ΣΕ34510046	ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΣΕ ΝΕΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΚΑΤΟΧΟΥΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ 2017 ? 2018 ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ	206.400,00	0,00	206.400,00	206.400,00	78.000,00	89.800,00	38.600,00	0,00
9	2017ΣΕ34510052	Υποστήριξη Παρεμβάσεων Κοινωνικής Μέριμνας Φοιτητών του ΤΕΙ Ηπείρου	267.500,00	0,00	267.500,00	160.000,00	120.000,00	0,00	0,00	40.000,00
10	2017ΣΕ34510055	Υποστήριξη Παρεμβάσεων Κοινωνικής Μέριμνας Φοιτητών του Πανεπιστημίου Μακεδονίας	299.243,00	0,00	299.243,00	168.259,26	0,00	128.959,26	19.650,00	19.650,00
11	2017ΣΕ34510056	Μια Νέα Αρχή στα ΕΠΑΛ - Υποστήριξη σχολικών μονάδων ΕΠΑΛ	21.142.270,00	350.000,00	20.792.270,00	4.697.683,90	438.000,00	928.000,00	436.000,00	2.895.683,90
12	2018ΣΕ34510110	ΠΡΩΤΟΤΥΠΟΙ ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΗΜΙ-ΕΠΙΒΛΕΠΟΜΕΝΗΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΟΥΣ	72.100,00	0,00	72.100,00	50.470,00	0,00	28.840,00	0,00	21.630,00
13	2018ΣΕ34510199	Επιλογή χαρακτηριστικών στην παλινδρόμηση πολλαπλών στόχων με χρήση αρχών της θεωρίας πληροφορίας	46.900,00	0,00	46.900,00	32.830,00	0,00	0,00	18.760,00	14.070,00
14	2018ΣΕ34510200	Διδάσκοντας γλώσσα από τη ματιά των προσφύγων	72.100,00	0,00	72.100,00	50.470,00	0,00	0,00	28.840,00	21.630,00
15	2018ΣΕ34510201	Νανοσωματίδια Au στην κατάλυση οργανικών μετασχηματισμών: Νέες εφαρμογές στη σύνθεση πολύτιμων ενδιάμεσων	62.650,00	0,00	62.650,00	43.855,00	0,00	0,00	25.060,00	18.795,00
16	2018ΣΕ34510202	Αξιολόγηση της συνεισφοράς του συστήματος αυτόματης μελωδικής εναρμόνισης CHAMELEON προς την ενίσχυση της ανθρώπινης δημιουργικότητας στο πεδίο της μουσικής	62.650,00	0,00	62.650,00	43.855,00	0,00	0,00	25.060,00	18.795,00
17	2018ΣΕ34510203	Σημαιολογικές υπηρεσίες και μοντέλα διαχείρισης συμμετοχικής δημοσιογραφίας	50.050,00	0,00	50.050,00	35.035,00	0,00	0,00	20.020,00	15.015,00
18	2018ΣΕ34510204	Σύγκριση δύο ηλεκτρονικών δοκιμασιών σάρωσης (πολιτισμικά ουδέτερη & πολιτισμικά προσαρμοσμένη) για τη Μείζονα και Ελάσσονα Νοητική Διαταραχή	50.050,00	0,00	50.050,00	35.035,00	0,00	0,00	20.020,00	15.015,00
19	2018ΣΕ34510205	Η επίδραση της διαθεσιμότητας του νερού σε ελληνικούς πληθυσμούς βασιλικού	40.600,00	0,00	40.600,00	28.420,00	0,00	0,00	16.240,00	12.180,00
20	2018ΣΕ34510206	Αξιοποίηση επίδρασης πεδίων σε κατάλληλους νανοσωματιδιακούς φορείς για σύγχρονες βιοϊατρικές εφαρμογές	56.350,00	0,00	56.350,00	39.445,00	0,00	0,00	22.540,00	16.905,00

A/A	Κωδικός Έργου	Όνομασία	Προϋπολογισμός	Πληρωμές Προηγ. Ετών	ΥΠΟΛΟΙΠΟ	Ετήσιες Πιστώσεις	1ο	2ο	3ο	4ο
21	2018ΣΕ34510207	Νέες βιοδραστικές ενώσεις με αντικαρκινική/αντιοξειδωτική δράση από θαλάσσια κυανοβακτήρια που συμβιούν με σπόγγους	56.350,00	0,00	56.350,00	39.445,00	0,00	0,00	22.540,00	16.905,00
22	2018ΣΕ34510208	Ανάπτυξη αλγορίθμων Επιβλεπόμενης Μηχανικής Μάθησης μέσω προσομοιώσεων	62.650,00	0,00	62.650,00	43.855,00	0,00	0,00	25.060,00	18.795,00
23	2018ΣΕ34510209	Μεταμορφώσεις της εθνικής και της λαϊκής κυριαρχίας σε καιρούς κρίσης	68.950,00	0,00	68.950,00	48.265,00	0,00	0,00	27.580,00	20.685,00
24	2018ΣΕ34510210	Πολιτιστική Κληρονομιά: Γεφυρώνοντας το κενό μεταξύ σπουδών και επαγγέλματος	40.600,00	0,00	40.600,00	28.420,00	0,00	0,00	16.240,00	12.180,00
25	2018ΣΕ34510211	Το δικαίωμα των προσφύγων στην πόλη: κρατικοί χώροι φιλοξενίας και στεγαστικά κοινά. Μελέτη περίπτωσης σε Αθήνα, Θεσσαλονίκη και Μυτιλήνη.	68.950,00	0,00	68.950,00	48.265,00	0,00	0,00	27.580,00	20.685,00
26	2018ΣΕ34510212	Εφαρμογές Sentinel στις Φυσικές καταστροφές και τη Γεωργία	68.950,00	0,00	68.950,00	48.265,00	0,00	0,00	27.580,00	20.685,00
27	2018ΣΕ34510213	Ανθεκτικότητα πληθυσμών του φυτοπαθόγνου μύκητα <i>Penicillium expansum</i> σε μυκητοκτόνα και τρανσκριπτομική διερεύνηση του μηχανισμού πολλαπλής ανθεκτικότητας (MDR)	56.350,00	0,00	56.350,00	39.445,00	0,00	0,00	22.540,00	16.905,00
28	2018ΣΕ34510214	ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΗ ΦΑΙΝΟΤΥΠΙΚΗ ΚΑΙ ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ ΠΛΗΘΥΣΜΩΝ ΤΟΥ <i>SIDERITIS SCARDICA</i> GRISEB. ΤΗΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ	56.350,00	0,00	56.350,00	39.445,00	0,00	0,00	22.540,00	16.905,00
29	2018ΣΕ34510215	Συστηματικός σχεδιασμός διατήρησης της βιοποικιλότητας: αναπτύσσοντας ολοκληρωμένες στρατηγικές σε ένα μεταβαλλόμενο πλανήτη	40.600,00	0,00	40.600,00	28.420,00	0,00	0,00	16.240,00	12.180,00
30	2018ΣΕ34510216	Νανο-χημο-μηχανική στην Παραμόρφωση και Θραύση: Θεωρία και Εφαρμογές σε LIB & SGS	62.650,00	0,00	62.650,00	43.855,00	0,00	0,00	25.060,00	18.795,00
31	2018ΣΕ34510217	Ανάπτυξη οδοντιατρικών υλικών με προσθήκη νανοσωματιδίων	40.600,00	0,00	40.600,00	28.420,00	0,00	0,00	16.240,00	12.180,00
32	2018ΣΕ34510218	Προηγμένες τεχνικές συν-προσομοίωσης (co-simulation) έξυπνων δικτύων ηλεκτρικής ενέργειας	65.800,00	0,00	65.800,00	46.060,00	0,00	0,00	26.320,00	19.740,00
33	2018ΣΕ34510219	Υλικές Αστάθειες, Φαινόμενα Κλίμακας, και Μορφογένεση: Νανούλικα και Εγκέφαλος	72.100,00	0,00	72.100,00	50.470,00	0,00	0,00	28.840,00	21.630,00
34	2018ΣΕ34510220	Ο ρόλος των σκοτεινών συναλλαγών στις αγορές κεφαλαίου της Ευρώπης: η περίπτωση της ηλεκτρονικής αγοράς BATS/CHI-X Europe	46.900,00	0,00	46.900,00	32.830,00	0,00	0,00	18.760,00	14.070,00
35	2018ΣΕ34510221	Σύγχρονες εξελίξεις της ποινικής αντιμετώπισης της τρομοκρατίας στην ΕΕ & στην Ελλάδα: η νέα οδηγία & ο συμπληρωματικός μηχανισμός ελέγχου της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας ως προκλήσεις για το εθνικό μας δίκαιο - ασφάλεια & ελευθερία σε κρίση	50.050,00	0,00	50.050,00	35.035,00	0,00	0,00	20.020,00	15.015,00
36	2018ΣΕ34510222	Υπηρεσίες υποστήριξης δημοσιογράφων (ρεπόρτερ) στην επί τόπου συλλογή και δημοσίευση περιεχομένου: συνεργατικά μοντέλα φορητής υπολογιστικής νέφους	72.100,00	0,00	72.100,00	50.470,00	0,00	0,00	28.840,00	21.630,00
37	2018ΣΕ34510223	Ακουστικώς επαυξημένα ηχητικά παιχνίδια	62.650,00	0,00	62.650,00	43.855,00	0,00	0,00	25.060,00	18.795,00
38	2018ΣΕ34510224	ΔΡΑΣΕΙΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΩΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ ΣΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΕΠΑΝΑΔΕΔΒΜ	163.000,00	0,00	163.000,00	114.100,00	0,00	0,00	65.200,00	48.900,00
39	2018ΣΕ34510226	Δράσεις Υποστήριξης της λειτουργίας των Α.Ε.Ι. ως δικαιούχων στη διαχείριση και υλοποίηση παρεμβάσεων του ΕΠΑΝΑΔΕΔΒΜ_ Πανεπιστήμιο Πατρών	241.000,00	0,00	241.000,00	168.700,00	0,00	0,00	96.400,00	72.300,00
40	2018ΣΕ34510227	Δίκτυο Συνεργασίας στη Φυσική Αγωγή (ΣΥΝΕΦΑ) για προώθηση της φυσικής δραστηριότητας των μαθητών και ενίσχυση της εσωτερικής παρακίνησης των εκπαιδευτικών	62.650,00	0,00	62.650,00	43.855,00	0,00	0,00	25.060,00	18.795,00

A/A	Κωδικός Έργου	Όνομασία	Προϋπολογισμός	Πληρωμές Προηγ. Ετών	ΥΠΟΛΟΙΠΟ	Ετήσιες Πιστώσεις	1ο	2ο	3ο	4ο
41	2018ΣΕ34510228	Θεωρία και τεχνικές αραίων αναπαραστάσεων για συστήματα υπερφασματικής και ιατρικής απεικόνισης	65.800,00	0,00	65.800,00	46.060,00	0,00	0,00	26.320,00	19.740,00
42	2018ΣΕ34510229	Καινοτόμα ΣΥστήματα για ΣΤΟχευμένη και ελεγχόμενη χορήγηση ΦΑΡμάκων ή/και Απεικονιστικών ουσιών - [ακρωνύμιο : ΣΥΣΤΟΦΑΡ]	62.650,00	0,00	62.650,00	43.855,00	0,00	0,00	25.060,00	18.795,00
43	2018ΣΕ34510230	Αναλογικός Προσομοιωτής Πολαριτονίων	56.350,00	0,00	56.350,00	39.445,00	0,00	0,00	22.540,00	16.905,00
44	2018ΣΕ34510231	α-ελικοειδείς πρωτεΐνες: Μία ευέλικτη πλατφόρμα για την δημιουργία βιο-εμπνευσμένων υλικών	40.600,00	0,00	40.600,00	28.420,00	0,00	0,00	16.240,00	12.180,00
45	2018ΣΕ34510232	Η βιογραφία ως πηγή της θεατρικής ιστορίας: βιογραφίες Ελλήνων και ξένων ηθοποιών στον ελληνικό και παροικιακό περιοδικό Τύπο από το 19ο αιώνα ως τη Μικρασιατική Καταστροφή. Συμβολή στην ιστορία της υποκριτικής (Θ.ΙΣ.Β.Υ.)	68.950,00	0,00	68.950,00	48.265,00	0,00	0,00	27.580,00	20.685,00
46	2018ΣΕ34510233	Ιδιότητες διαμόρφωσης και μεταφοράς διαλυμάτων κυκλικών βιολογικών και συνθετικών πολυμερών: θεωρία και ατομιστική προσομοίωση	59.850,00	0,00	59.850,00	41.895,00	0,00	0,00	23.940,00	17.955,00
47	2018ΣΕ34510234	Ανάπτυξη υβριδικών 2Δ υλικών-περοβσκιτών για ενίσχυση της απόδοσης των περοβσκιτικών φωτοβολταϊκών κυψελίδων	62.650,00	0,00	62.650,00	43.855,00	0,00	0,00	25.060,00	18.795,00
48	2018ΣΕ34510235	Ανάπτυξη βιομηχανικών μικρο/νανο δομών μέσω διαμόρφωσης της πόλωσης υπερβραχέων παλμών λέιζερ	72.100,00	0,00	72.100,00	50.470,00	0,00	0,00	28.840,00	21.630,00
49	2018ΣΕ34510236	Αξιολόγηση της συνεισφοράς επιμέρους μηχανισμών στην ανθεκτικότητα εχθρών γεωπονικού ενδιαφέροντος στα εντομοκτόνα, καθώς και του ρόλου των διαγνωστικών στη διαχείριση προγραμμάτων καταπολέμησης	68.950,00	0,00	68.950,00	48.265,00	0,00	0,00	27.580,00	20.685,00
50	2018ΣΕ34510237	Καινούρια Ονόματα - Καινούριος Χάρτης: Ζητήματα μετονομασιών των οικισμών της Ελλάδας 1831-2011	62.650,00	0,00	62.650,00	43.855,00	0,00	0,00	25.060,00	18.795,00
51	2018ΣΕ34510238	Προσδιορισμός της συνεισφοράς πηγών ατμοσφαιρικής ρύπανσης, στο ολικό και στο οργανικό κλάσμα αιωρούμενων σωματιδίων, σε περιοχές αστικού και περιφερειακού υποβάθρου στη Δυτική Ελλάδα για τη μακροχρόνια αντιμετώπιση της ρύπανσης και της κλιματικής αλλαγής	40.600,00	0,00	40.600,00	28.420,00	0,00	0,00	16.240,00	12.180,00
52	2018ΣΕ34510239	Δομή, λειτουργία και δυσλειτουργία της λιποπρωτεΐνης υψηλής πυκνότητας (HDL): προοπτικές για νέες διαγνωστικές και θεραπευτικές προσεγγίσεις για την καρδιαγγειακή νόσο	40.600,00	0,00	40.600,00	28.420,00	0,00	0,00	16.240,00	12.180,00
53	2018ΣΕ34510240	Η αισθησιοκινητική βάση της αιτιακότητας και του ποιοτικού ενεργείας και η δήλωσή τους στα ρήματα (ώθησης, έλξης, κρούσης και δαρμού) της Νέας Ελληνικής	62.650,00	0,00	62.650,00	43.855,00	0,00	0,00	25.060,00	18.795,00
54	2018ΣΕ34510241	Ανάπτυξη επιτόπιας μεθόδου για τη μελέτη υποθαλάσσιων εκρών υπογείων υδάτων στην παράκτια ζώνη με χρήση ραδιοϊχνηθετών	62.650,00	0,00	62.650,00	43.855,00	0,00	0,00	25.060,00	18.795,00
55	2018ΣΕ34510242	Εισβολή του θαλάσσιου φανερόγαμου Halophila stipulacea στη θερμαινόμενη Μεσόγειο: αξιολόγηση της θερμικής προσαρμογής	68.950,00	0,00	68.950,00	48.265,00	0,00	0,00	27.580,00	20.685,00
56	2018ΣΕ34510243	Ο ρόλος του NOTCH μονοπατιού στη θεραπευτική αντίσταση του μεταστατικού μελανώματος	62.650,00	0,00	62.650,00	43.855,00	0,00	0,00	25.060,00	18.795,00
57	2018ΣΕ34510244	Δράσεις υποστήριξης της λειτουργίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας ως δικαιούχου στη διαχείριση και υλοποίηση παρεμβάσεων του ΕΠΑΝΑΔΕΔΒΜ	177.000,00	0,00	177.000,00	123.900,00	0,00	0,00	70.800,00	53.100,00
58	2018ΣΕ34510245	Επίδραση των ανθρωπογενών πηγών στο σχηματισμό πυρήνων συμπύκνωσης νεφών και νεφοσταγονιδίων	62.650,00	0,00	62.650,00	43.855,00	0,00	0,00	25.060,00	18.795,00
59	2018ΣΕ34510246	Διαφοροποίηση βλαστικών κυττάρων προς ενδοθηλιακά κύτταρα: Ο ρόλος της ενδοκυττάρωσης του υποδοχέα του VEGF	72.100,00	0,00	72.100,00	50.470,00	0,00	0,00	28.840,00	21.630,00

A/A	Κωδικός Έργου	Όνομασία	Προϋπολογισμός	Πληρωμές Προηγ. Ετών	ΥΠΟΛΟΙΠΟ	Ετήσιες Πιστώσεις	1ο	2ο	3ο	4ο
60	2018ΣΕ34510247	Νέα παράγωγα της 2-υδραζιδο-4(3H)-κιναζολινόνης που μιμούνται τη γουανίνη και σύμπλοκες ενώσεις τους με μεταβατικά μέταλλα: Σύνθεση, δομή και βιολογική δράση	62.650,00	0,00	62.650,00	43.855,00	0,00	0,00	25.060,00	18.795,00
61	2018ΣΕ34510248	Η μελέτη της γραφής στην αρχαία Μακεδονία με χρήση online βάσεων δεδομένων: Μία συγκριτική μέθοδος για τη χρονολόγηση και την ιστορική - αρχαιολογική αξιοποίηση των επιγραφών της Αρχαίας Μακεδονίας	72.100,00	0,00	72.100,00	50.470,00	0,00	0,00	28.840,00	21.630,00
62	2018ΣΕ34510249	Σύμφωνος έλεγχος καταστάσεων στην σε κβαντικές τελείες και εφαρμογές στην κβαντική τεχνολογία	62.650,00	0,00	62.650,00	43.855,00	0,00	0,00	25.060,00	18.795,00
63	2018ΣΕ34510250	Χωρητικότητα πυκνωτών και ολόμορφες συναρτήσεις	56.350,00	0,00	56.350,00	39.445,00	0,00	0,00	22.540,00	16.905,00
64	2018ΣΕ34510251	Νεότερες τεχνικές απεικόνισης από Μαγνητική Τομογραφία σε παθήσεις του μυοσκελετικού συστήματος	34.300,00	0,00	34.300,00	24.010,00	0,00	0,00	13.720,00	10.290,00
65	2018ΣΕ34510252	Διερεύνηση εναλλακτικών μοντέλων υπολογισμού και χρήση αυτών σε υπολογιστικά προβλήματα βελτιστοποίησης και θεωρίας παιγνίων	72.100,00	0,00	72.100,00	50.470,00	0,00	0,00	28.840,00	21.630,00
66	2018ΣΕ34510272	Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού 2018-2019 στο Πάντειο Πανεπιστήμιο	465.850,00	0,00	465.850,00	46.585,00	0,00	0,00	46.585,00	0,00
67	2018ΣΕ34510273	Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού 2018 - 2019 στο Πανεπιστήμιο Πατρών	1.237.830,00	0,00	1.237.830,00	123.783,00	0,00	0,00	123.783,00	0,00
68	2018ΣΕ34510274	Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού 2018 - 2019 στο Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	865.150,00	0,00	865.150,00	86.515,00	0,00	0,00	86.515,00	0,00
69	2018ΣΕ34510275	Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού 2018-2019 στο ΤΕΙ Πελοποννήσου	292.820,00	0,00	292.820,00	29.282,00	0,00	0,00	29.282,00	0,00
70	2018ΣΕ34510276	Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού 2018-2019 στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	292.820,00	0,00	292.820,00	29.282,00	0,00	0,00	29.282,00	0,00
		<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	69.688.285,40	10.879.820,02	58.808.465,38	16.635.179,35	3.177.914,19	3.345.559,26	4.467.357,00	5.644.348,90

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΑΛΕΞΗΣ ΧΑΡΙΤΣΗΣ

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

### Α. ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ ΠΡΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

1. Υπουργείο Οικονομικών  
- Γενικό Λογιστήριο του Κράτους  
- Υπηρεσία Δημοσιονομικού Ελέγχου

Αποστολή με ηλεκτρονικό αρχείο

2. Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων  
Γενική Δ/ση Οικονομικών Υπηρεσιών  
Δ/ση Προγραμματισμού και Διαχείρισης  
Προϋπολογισμού Δημοσίων Επενδύσεων  
Τμήμα Α - Κατάρτισης ΠΔΕ

Αποστολή με ηλεκτρονική αλληλογραφία

### Β. ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

Δ/ση Δημοσίων Επενδύσεων  
Τμήμα Β