

## PSO920 - Ερευνητές που εργάζονται σε υποστηριζόμενα ερευνητικά έργα

Αρ. γραμμής	Πεδίο	Μεταδεδομένα δείκτη
0	Συνάφεια ταμείου	ΕΤΠΑ
1	Κωδικός δείκτη	PSO920
2	Ονομασία δείκτη	Ερευνητές που εργάζονται σε υποστηριζόμενα ερευνητικά έργα
2b	Κωδικός δείκτη και σύντομο όνομα (όνομα ανοιχτών δεδομένων)	
3	Μονάδα μέτρησης	ΙΠΑ (Ισοδύναμα Πλήρους Απασχόλησης)
4	Τύπος δείκτη	Εκροών
5	Τιμή Βάσης	0
6	Ορόσημο 2024	≥0
7	Τιμή Στόχος 2029	>0
8	Στόχος πολιτικής	ΣΠ1 Πιο Έξυπνη Ευρώπη
9	Ειδικός στόχος	RSO1.1 Έρευνα και Καινοτομία
10	Βασικές έννοιες και ορισμοί	<p>Αριθμός υφιστάμενων ερευνητών που απασχολούνται σε υποστηριζόμενα ερευνητικά έργα. Στο δείκτη προσμετρώνται οι ερευνητές (υφιστάμενο ερευνητικό προσωπικό) που απασχολούνται κατά την έναρξη του υποστηριζόμενου έργου στον ερευνητικό οργανισμό και θα απασχοληθούν κατά τη διάρκεια υλοποίησης στο υποστηριζόμενο ερευνητικό έργο.</p> <p>Ο δείκτης μετράται με βάση τα <b>ισοδύναμα πλήρους απασχόλησης (ΙΠΑ)</b>, που υπολογίζονται σύμφωνα με τη μεθοδολογία που προβλέπεται στο εγχειρίδιο Frascati του ΟΟΣΑ για το 2015.</p> <p>Οι κενές θέσεις E&amp;A δεν υπολογίζονται, ούτε το προσωπικό υποστήριξης για E&amp;A (δηλαδή θέσεις που δεν εμπλέκονται άμεσα στις δραστηριότητες E&amp;A). Εάν περισσότεροι ερευνητές απασχολούνται στο υποστηριζόμενο ερευνητικό έργο (δηλαδή κενές θέσεις που καλύφθηκαν ή νέες θέσεις που δημιουργήθηκαν κατά την υλοποίηση του έργου), οι νέοι ερευνητές υπολογίζονται στο PSR920 - Θέσεις έρευνας που δημιουργήθηκαν στα υποστηριζόμενα ερευνητικά έργα και δεν προσμετρώνται στο δείκτη PSO920.</p> <p>Ως ΙΠΑ του προσωπικού E&amp;A ορίζεται ο λόγος των ωρών εργασίας που πράγματι δαπανήθηκαν για E&amp;A <u>κατά τη διάρκεια υλοποίησης του υποστηριζόμενου έργου</u> δια τον συνολικό αριθμό ωρών εργασίας που αντιστοιχεί σε ένα ετήσιο ΙΠΑ ερευνητή πλήρους απασχόλησης</p> <p>Κατά συνθήκη, ένα άτομο δεν μπορεί να εκτελεί περισσότερα από ένα ετήσιο ΙΠΑ σε E&amp;A σε <u>ετήσια βάση</u>. Ο αριθμός των ωρών εργασίας που πραγματοποιήθηκαν συμβατικά καθορίζεται με βάση τις κανονιστικές/ νόμιμες ώρες εργασίας. Ένα άτομο πλήρους απασχόλησης θα ταυτοποιείται σε σχέση με το καθεστώς απασχόλησής του, το είδος της σύμβασης (πλήρους ή μερικής απασχόλησης) και το επίπεδο συμμετοχής του στην E&amp;A (βλ. ΟΟΣΑ στις παραπομπές, κεφάλαιο 5.3).</p> <p>Η εργασία μπορεί να είναι πλήρους ή μερικής απασχόλησης. Οι μερικής απασχόλησης θέσεις εργασίας θα πρέπει να μετατρέπονται σε</p>

		<p>ισοδύναμα πλήρους απασχόλησης χρησιμοποιώντας πρότυπα της Διεθνούς Οργάνωσης Εργασίας ή στατιστικά ή άλλα πρότυπα. Το πρότυπο ΙΠΑ που θα χρησιμοποιηθεί για τους ερευνητές είναι οι Ετήσιες Μονάδες Εργασίας (ΕΜΕ). Ένας ερευνητής πλήρους απασχόλησης λογίζεται ως 1 ΕΜΕ (λαμβάνοντας υπόψη ότι ως χρόνος πλήρους απασχόλησης ορίζονται οι 8 ώρες εργασίας ανά ημέρα και οι 5 ημέρες εργασίας ανά εβδομάδα, δηλ. 40 ώρες εργασίας ανά εβδομάδα).</p> <p>Οι ερευνητικοί οργανισμοί είναι φορείς με πρωταρχικό στόχο τη διεξαγωγή ανεξάρτητης βασικής έρευνας, βιομηχανικής έρευνας και πειραματικής ανάπτυξης και τη διάδοση των αποτελεσμάτων τέτοιων δραστηριοτήτων μέσω της διδασκαλίας, της δημοσίευσης ή της μεταφοράς γνώσεων. Παραδείγματα αποτελούν τα πανεπιστήμια ή τα ερευνητικά ιδρύματα, οι οργανισμοί μεταφοράς τεχνολογίας, οι διαμεσολαβητές καινοτομίας, οι ερευνητικοί ή εικονικοί συνεργατικοί φορείς και μπορούν να είναι δημόσιοι ή ιδιωτικοί (Κανονισμός 651/2014 της ΕΕ).</p> <p><b>Αναλυτικότερες οδηγίες για τον τρόπο υπολογισμού των ΙΠΑ επισυνάπτονται στο παρόν ΔΤΔ.</b></p>
11	Πηγή δεδομένων	Υποστηριζόμενα έργα
12	Χρόνος μέτρησης	Με την ολοκλήρωση των εκροών του υποστηριζόμενου έργου.
13	Άθροιση	Δεν υφίστανται ζητήματα
14	Αναφορές	<p><u>Κανόνας 1</u>: Αναφορές ανά ειδικό στόχο</p> <p>Εκτιμήσεις για τις τιμές στόχου των ενταγμένων έργων και επιτευχθείσες τιμές, σωρευτικά και για τις δύο, μέχρι τον χρόνο αναφοράς (παράρτημα VII του ΚΚΔ, πίνακας 5).</p>
15	Παραπομπές	ΟΟΣΑ - Εγχειρίδιο Frascati 2015
16	Συσχετιζόμενος δείκτης προς χρήση από την Επιτροπή με βάση το Παράρτημα II του Καν. ΕΤΠΑ/ΤΣ	
17	Σημειώσεις	

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΤΡΟΠΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΙΠΑ

Ο ετήσιος παραγωγικός χρόνος υπολογίζεται από το σύνολο των εργάσιμων ημερών ανά έτος για σύμβαση πλήρους απασχόλησης οκτώ (8) ωρών ημερησίως και πενθήμερης εργασίας, αφαιρουμένων των αδειών, των επίσημων αργιών, των απουσιών για λόγους υγείας κλπ. Για όλες τις κατηγορίες προσωπικού, ο παραγωγικός χρόνος για εργασία πλήρους απασχόλησης **ορίζεται σε 1720 ώρες ανά έτος.**

Ο υπολογισμός των παραγωγικών ωρών γίνεται με βάση τον ακόλουθο πίνακα

[1]	Σύνολο ημερών ανά έτος	365
[2]	Ημερολογιακές εβδομάδες	52
[3]= [2]*2	Σαββατοκύριακα	104
[4]	Άδειες	25
[5]	Επίσημες Αργίες	12
[6]	Ασθένειες/Εκπαίδευση	9
[7] = [1]-[3]-[4]-[5]-[6]	Παραγωγικές ημέρες ανά έτος	215
[8]	Παραγωγικές ώρες ανά ημέρα	8
[9] = [8] * 5 ημ./εβδ.	Παραγωγικές ώρες ανά εβδομάδα	40
[10] = [7] * 8 ώρες/ημ.	Παραγωγικές ώρες ανά έτος	1720

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥΣ (ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΙΔΡΥΜΑΤΑ & ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΙ ΦΟΡΕΙΣ):

Οι συμβατικές ετήσιες παραγωγικές ώρες, διαφέρουν ανάλογα με την κατηγορία προσωπικού των ερευνητικών οργανισμών και η διαφοροποίηση μεταξύ των συμβατικών ωρών και της εργασίας πλήρους απασχόλησης αντιμετωπίζεται με τη χρήση του Ισοδύναμου Πλήρους Απασχόλησης (ΙΠΑ), που ορίζεται ως το πηλίκο των συμβατικών ετήσιων ωρών εργασίας δια 1720, όπως αποτυπώνεται παρακάτω:

	Περιγραφή	Καθηγητές	Μέλη Ε.Ε.Π και Ε.ΔΙ.Π.	Μέλη Ε.Τ.Ε.Π.	Ερευνητές ΕΚ	ΙΔΑΧ/ΙΔΟΧ/ Συμβάσεις Έργου
[1]	Παραγωγικές ημέρες ανά έτος	215	215	215	215	215
[2] = [1]/5ημ.	Παραγωγικές βδομάδες ανά έτος	43	43	43	43	43
[3]= 5ημ. * 8 ώρες	Παραγωγικές ώρες ανά εβδομάδα	40	40	40	40	40
[4]	Συμβατικές ώρες ανά εβδομάδα	18	22	26	20	40
[5] = [2]*[4]	Συμβατικές ώρες ανά έτος	774	946	1118	860	1720
[6] = [4]/[3]	<b>Ισοδύναμο Πλήρους Απασχόλησης (ΙΠΑ)</b>	<b>0,45</b>	<b>0,55</b>	<b>0,65</b>	<b>0,50</b>	<b>1,00</b>