

2023

UNISTATS

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ v1.0



Πίνακας Περιεχομένων

Σκοπός.....	3
Περιγραφή	3
Λειτουργίες Εφαρμογής.....	3
Παραμετροποίηση Συστήματος.....	3
Προσθήκη Δεικτών αξιολόγησης	3
Προσθήκη Ακαδημαϊκών Μονάδων	6
Συσχετισμός Ακαδημαϊκών Μονάδων.....	7
Λήψη Δεδομένων από σύστημα ΕΘΑΑΕ.....	8
Δημιουργία/Διαχείριση Χρηστών	15
Προβολή Εισαγμένων Περιόδων Συλλογής.....	17
Διαθέσιμες περίοδοι.....	18
Διασύνδεση συστημάτων	20
Λήψη Δεδομένων από συστήματα	20
Προετοιμασία Δεδομένων για επεξεργασία	22
Δεδομένα προς επεξεργασία.....	25
Δεδομένα Προς Αποστολή.....	26
Καταγραφές Αποστολών.....	28
Περιγραφή Ροής Διαδικασίας	30
Λήψη δεδομένων από ΕΘΑΑΕ	30
Δημιουργία Διαθέσιμης Περιόδου	30
Λήψη Δεδομένων από τρίτα συστήματα	30
Επεξεργασία Δεδομένων	30
Προετοιμασία για Αποστολή	30
Αποστολή δεδομένων και Προβολή Καταγραφής	31
Ιστορικό Εγγράφου	32

Εγχειρίδιο Χρήσης Εφαρμογής Unistats για την ετήσια συλλογή δεδομένων (qFlow)

Σκοπός

Σκοπός του εγγράφου αυτού είναι να περιγράψει τις λειτουργίες της εφαρμογής Unistats για την ετήσια συλλογή και αποστολή δεδομένων μέσω του qFlow απί της ΕΘΑΑΕ.

Περιγραφή

Το Unistats είναι μια εφαρμογή που παρέχει δυνατότητες διασύνδεσης με τρίτα συστήματα με σκοπό την ανταλλαγή δεδομένων μεταξύ συστημάτων. Συγκεκριμένα το Unistats λαμβάνει δεδομένα δεικτών από τα διάφορα συστήματα των ακαδημαϊκών Ιδρυμάτων και τα στέλνει στην ΕΘΑΑΕ. Αυτό το εγχειρίδιο χρήσης εστιάζει στην ετήσια αποστολή δεδομένων στην ΕΘΑΑΕ. Η διασύνδεση με την ΕΘΑΑΕ έχει γίνει βάση του *QFlow documentation 1.0*.

Λειτουργίες Εφαρμογής

Παρακάτω περιγράφονται οι λειτουργίες και οι διάφορες διαδικασίες που εκτελεί το σύστημα Unistats.

Παραμετροποίηση Συστήματος

Πριν τη λειτουργία του συστήματος πρέπει να γίνει η ορθή παραμετροποίησή του. Η παραμετροποίηση περιλαμβάνει τα εξής:

- Προσθήκη Δεικτών Αξιολόγησης
- Προσθήκη Ακαδημαϊκών Μονάδων
- Συσχετισμός Ακαδημαϊκών Μονάδων
- Δημιουργία/Διαχείριση Χρηστών
- Προσθήκη Περιόδων Συλλογής
- Προσθήκη Διαθέσιμων Περιόδων

Προσθήκη Δεικτών αξιολόγησης

Από το menu Παραμετρικά/Δείκτες αξιολόγησης είναι δυνατή η προσθήκη, επεξεργασία και διαγραφή των δεικτών. Ο κάθε δείκτης αναφέρεται σε συγκεκριμένο τύπο Ακαδημαϊκής Μονάδας. Αυτή η

αναφορά αντικατοπτρίζεται στο πεδίο 'Εύρος'. Πρέπει να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή κατά τη συμπλήρωση του εύρους καθώς λανθασμένη επιλογή εύρους μπορεί να οδηγήσει στο συσχετισμό δεικτών με λανθασμένες ακαδημαϊκές μονάδες.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΥΡΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΤΙΜΗΣ	ΕΝΕΡΓΟ	ΑΥΤΟΜΑ ΤΗ ΑΠΟΣΤΟΛΗ	ΣΥΣΤΗΜΑ	ΕΝΕΡΓΕΙΑ
M4.087	Εισερχόμενοι ERASMUS (άνδρες)	Το ετήσιο πλήθος των εισερχομένων φοιτητών ERASMU...	Τμήμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M4.089	Εξερχόμενοι ERASMUS (άνδρες)	Το ετήσιο πλήθος των εξερχομένων φοιτητών ERASMU...	Τμήμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M4.158	Εισαχθέντες (σύνολο) (Γυναίκες)	Το σύνολο των εισαχθέντων φοιτητών (όλων των κατηγ...	Τμήμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.006	Εγγεγραμμένοι προπτυχιακοί φοιτ...	Το σύνολο των εγγεγραμμένων φοιτητών των Προγραμ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.008	Απόφοιτοι ΠΤΣ	Το σύνολο των αποφοίτων των Προγραμμάτων Προπτυ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.009	Εγγεγραμμένοι μεταπτυχιακοί φοιτ...	Το σύνολο των εγγεγραμμένων φοιτητών στα Προγράμ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.010	Απόφοιτοι ΠΜΣ	Το σύνολο των αποφοίτων των Προγραμμάτων Μεταπ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.011	Υποψήφιοι διδάκτορες εν ενεργεία	Το σύνολο των εν ενεργεία υποψηφίων διδασκόντων του...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.192	Προπτυχιακοί φοιτητές v	Το σύνολο των εγγεγραμμένων φοιτητών των Προγραμ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.193	Προπτυχιακοί φοιτητές v+1	Το σύνολο των εγγεγραμμένων φοιτητών των Προγραμ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.194	Προπτυχιακοί φοιτητές v+2	Το σύνολο των εγγεγραμμένων φοιτητών των Προγραμ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.195	Προπτυχιακοί φοιτητές v+n+2	Το σύνολο των εγγεγραμμένων φοιτητών των Προγραμ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.013	Τακτικά Μέλη ΔΕΠ	Το σύνολο των τακτικών Μελών ΔΕΠ του Ιδρύματος κατ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.014	ΕΕΠ/ΕΔΠ/ΕΤΕΠ/Μόνιμοι επιστημον...	Το σύνολο των ΕΕΠ/ΕΔΠ/ΕΤΕΠ και των μόνιμων επιστημ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.015	Διοικητικό προσωπικό (μόνιμοι/ΙΔ...	Το σύνολο των εργαζομένων σε όλες τις διοικητικές υπ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M3.020	Διοικητικό προσωπικό (άνδρες)	Το σύνολο του διοικητικού προσωπικού (άνδρες) κατά τ...	Τμήμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M5.018	Υποχρεωτική καταβολή διδάκτρων	Επυλέζετε εάν απαιτείται καταβολή διδάκτρων για την πα...	Τμήμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒

Εικόνα 1 Οθόνη Δεικτών Αξιολόγησης

Στο πεδίο 'Σύστημα' εμφανίζονται όλα τα διαθέσιμα συστήματα από τα οποία μπορεί να λάβει δεδομένα η εφαρμογή Unistats. Κάθε δείκτης μπορεί να δεχθεί δεδομένα από ένα σύστημα μόνο.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΥΡΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΤΙΜΗΣ	ΕΝΕΡΓΟ	ΑΥΤΟΜΑ ΤΗ ΑΠΟΣΤΟΛΗ	ΣΥΣΤΗΜΑ	ΕΝΕΡΓΕΙΑ
M4.087	Εισερχόμενοι ERASMUS (άνδρες)	Το ετήσιο πλήθος των εισερχομένων φοιτητών ERASMU...	Τμήμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M4.089	Εξερχόμενοι ERASMUS (άνδρες)	Το ετήσιο πλήθος των εξερχομένων φοιτητών ERASMU...	Τμήμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M4.158	Εισαχθέντες (σύνολο) (Γυναίκες)	Το σύνολο των εισαχθέντων φοιτητών (όλων των κατηγ...	Τμήμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.006	Εγγεγραμμένοι προπτυχιακοί φοιτ...	Το σύνολο των εγγεγραμμένων φοιτητών των Προγραμ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.008	Απόφοιτοι ΠΤΣ	Το σύνολο των αποφοίτων των Προγραμμάτων Προπτυ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.009	Εγγεγραμμένοι μεταπτυχιακοί φοιτ...	Το σύνολο των εγγεγραμμένων φοιτητών στα Προγράμ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.010	Απόφοιτοι ΠΜΣ	Το σύνολο των αποφοίτων των Προγραμμάτων Μεταπ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.011	Υποψήφιοι διδάκτορες εν ενεργεία	Το σύνολο των εν ενεργεία υποψηφίων διδασκόντων του...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.192	Προπτυχιακοί φοιτητές v	Το σύνολο των εγγεγραμμένων φοιτητών των Προγραμ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.193	Προπτυχιακοί φοιτητές v+1	Το σύνολο των εγγεγραμμένων φοιτητών των Προγραμ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.194	Προπτυχιακοί φοιτητές v+2	Το σύνολο των εγγεγραμμένων φοιτητών των Προγραμ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.195	Προπτυχιακοί φοιτητές v+n+2	Το σύνολο των εγγεγραμμένων φοιτητών των Προγραμ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.013	Τακτικά Μέλη ΔΕΠ	Το σύνολο των τακτικών Μελών ΔΕΠ του Ιδρύματος κατ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.014	ΕΕΠ/ΕΔΠ/ΕΤΕΠ/Μόνιμοι επιστημον...	Το σύνολο των ΕΕΠ/ΕΔΠ/ΕΤΕΠ και των μόνιμων επιστημ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M1.015	Διοικητικό προσωπικό (μόνιμοι/ΙΔ...	Το σύνολο των εργαζομένων σε όλες τις διοικητικές υπ...	Ιδρυμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒
M3.020	Διοικητικό προσωπικό (άνδρες)	Το σύνολο του διοικητικού προσωπικού (άνδρες) κατά τ...	Τμήμα	Ακέραιος	☒	☒	UNITRON	☒

Εικόνα 2 Εισαγωγή Δείκτη Αξιολόγησης

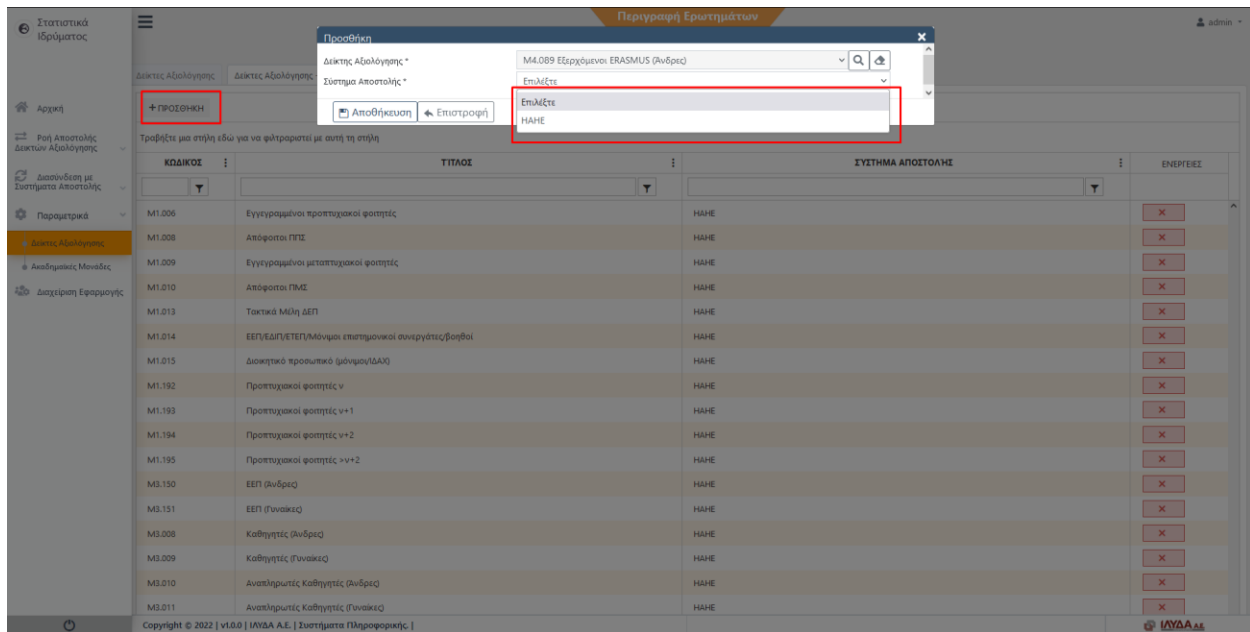
Στο tab **‘Δείκτες Αξιολόγησης – Σύστημα’** ορίζονται ποιοι συμπληρωμένοι δείκτες αξιολόγησης θα αποσταλούν σε κάποιο σύστημα. Στην τρέχουσα υλοποίηση το σύστημα αποστολής είναι της ΕΘΑΑΕ (ΗΑΗΕ).

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ	ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ
M1.006	Εγγεγραμμένοι προπτυχιακοί φοιτητές	ΗΑΗΕ	X
M1.008	Απόφοιτοι ΠΤΣ	ΗΑΗΕ	X
M1.009	Εγγεγραμμένοι μεταπτυχιακοί φοιτητές	ΗΑΗΕ	X
M1.010	Απόφοιτοι ΠΜΣ	ΗΑΗΕ	X
M1.013	Τακτικά Μέλη ΔΕΠ	ΗΑΗΕ	X
M1.014	ΕΕΠ/ΕΔΠ/ΕΤΕΠ/Μόνιμοι επιστημονικοί συνεργάτες/βοηθοί	ΗΑΗΕ	X
M1.015	Διοικητικά προσωπικά (μόνιμοι/δ/α)	ΗΑΗΕ	X
M1.192	Προπτυχιακοί φοιτητές ν	ΗΑΗΕ	X
M1.193	Προπτυχιακοί φοιτητές ν+1	ΗΑΗΕ	X
M1.194	Προπτυχιακοί φοιτητές ν+2	ΗΑΗΕ	X
M1.195	Προπτυχιακοί φοιτητές ν+ν+2	ΗΑΗΕ	X
M3.150	ΕΕΠ (Ανδρες)	ΗΑΗΕ	X
M3.151	ΕΕΠ (Γυναίκες)	ΗΑΗΕ	X
M3.008	Καθηγητές (Ανδρες)	ΗΑΗΕ	X
M3.009	Καθηγητές (Γυναίκες)	ΗΑΗΕ	X
M3.010	Αναπληρωτές Καθηγητές (Ανδρες)	ΗΑΗΕ	X
M3.011	Αναπληρωτές Καθηγητές (Γυναίκες)	ΗΑΗΕ	X

Εικόνα 3 Tab Δείκτες Αξιολόγησης - Σύστημα

Κατά την προσθήκη μιας εγγραφής ο χρήστης επιλέγει τον δείκτη καθώς και το σύστημα στο οποίο θέλει να στείλει δεδομένα.

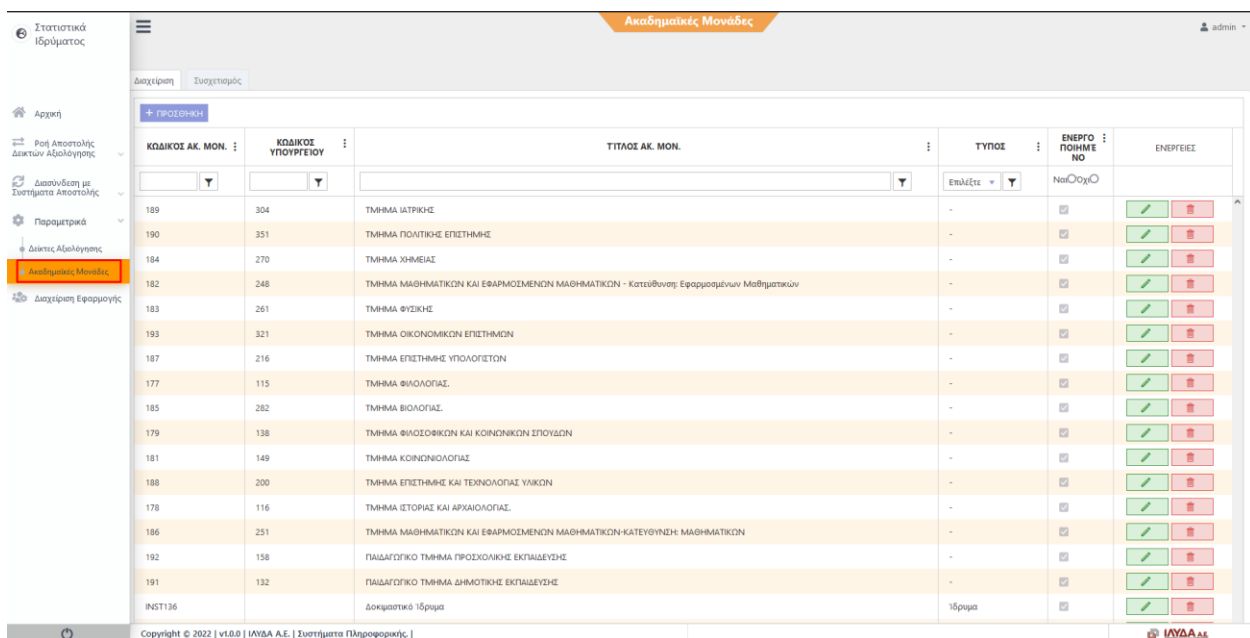
Τα συστήματα αποστολής που εμφανίζονται είναι τα διασυνδεδεμένα συστήματα αποστολής με την εφαρμογή Unistats.



Εικόνα 4 Νέα Διασύνδεση Δείκτη με Σύστημα

Προσθήκη Ακαδημαϊκών Μονάδων

Η προσθήκη ακαδημαϊκών μονάδων γίνεται κάτω από το μενού Παραμετρικά/Ακαδημαϊκές Μονάδες.



Εικόνα 5 Οθόνη Ακαδημαϊκών Μονάδων

Το πεδίο **‘Τύπος’** καθορίζει το είδος της ακαδημαϊκής μονάδας (Ίδρυμα/Σχολή/Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών κλπ).

Ο τύπος της ακαδημαϊκής μονάδας συσχετίζεται άμεσα με το πεδίο **‘Εύρος’** των δεικτών αξιολόγησης.

Συσχετισμός Ακαδημαϊκών Μονάδων

Κάθε σύστημα έχει τη δική του κωδικοποίηση των ακαδημαϊκών μονάδων. Για αυτό το λόγο χρειάζεται ένας μηχανισμός για να γίνεται ο συσχετισμός των ακαδημαϊκών μονάδων του συστήματος Unistats και της αντίστοιχης κωδικοποίησής τους από τα άλλα συστήματα. Αυτός ο μηχανισμός υλοποιείται στο tab **‘Συσχετισμός’**.

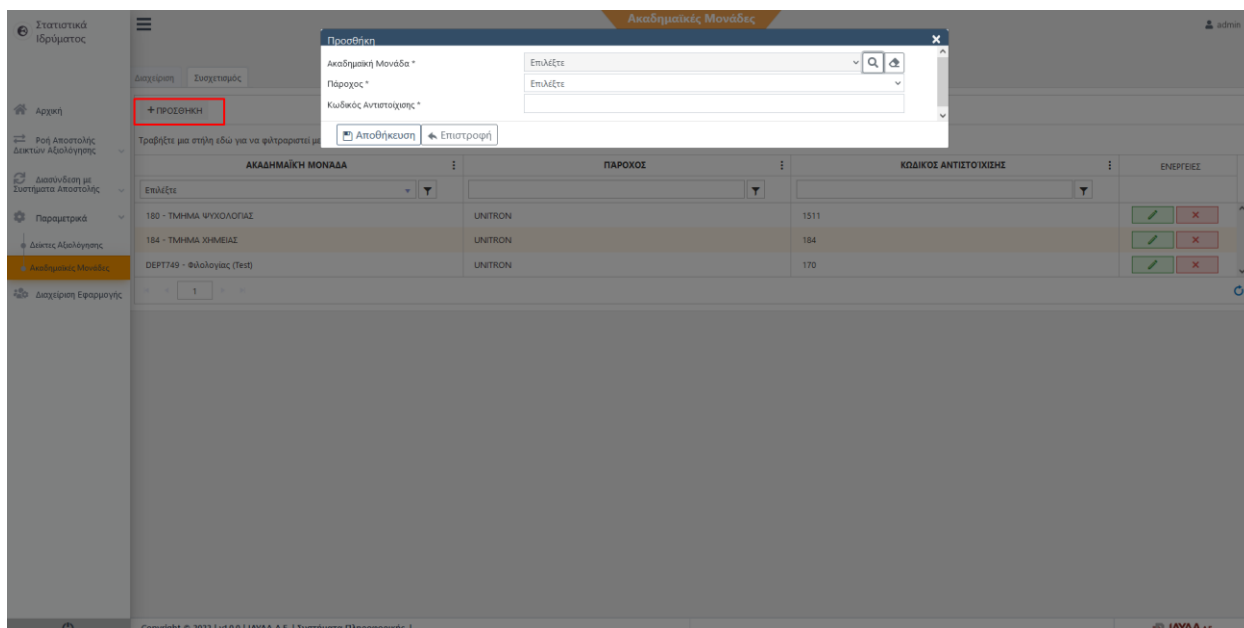
The screenshot shows the 'Συσχετισμός' (Correlation) tab in the Unistats interface. The table displays the following data:

Επιλέξτε	ΠΑΡΟΧΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗΣ	ΕΠΕΡΓΕΙΑΣ
180 - ΤΜΗΜΑ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ	UNITRON	1511	✓ ✗
184 - ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ	UNITRON	184	✓ ✗
DEPT749 - Φυσιολογία (Test)	UNITRON	170	✓ ✗

The interface includes a sidebar with navigation options like 'Στατιστικά Ιδρύματος', 'Αρχική', 'Ροή Αποστολής Δεδομένων Αξιολόγησης', 'Διασύνδεση με Συστήματα Αποστολής', 'Παραμετρικά', 'Δείκτες Αξιολόγησης', 'Ακαδημαϊκές Μονάδες', and 'Διαχείριση Εφαρμογής'. The 'Ακαδημαϊκές Μονάδες' tab is currently selected.

Εικόνα 6 Συσχετισμός Ακαδημαϊκών Μονάδων

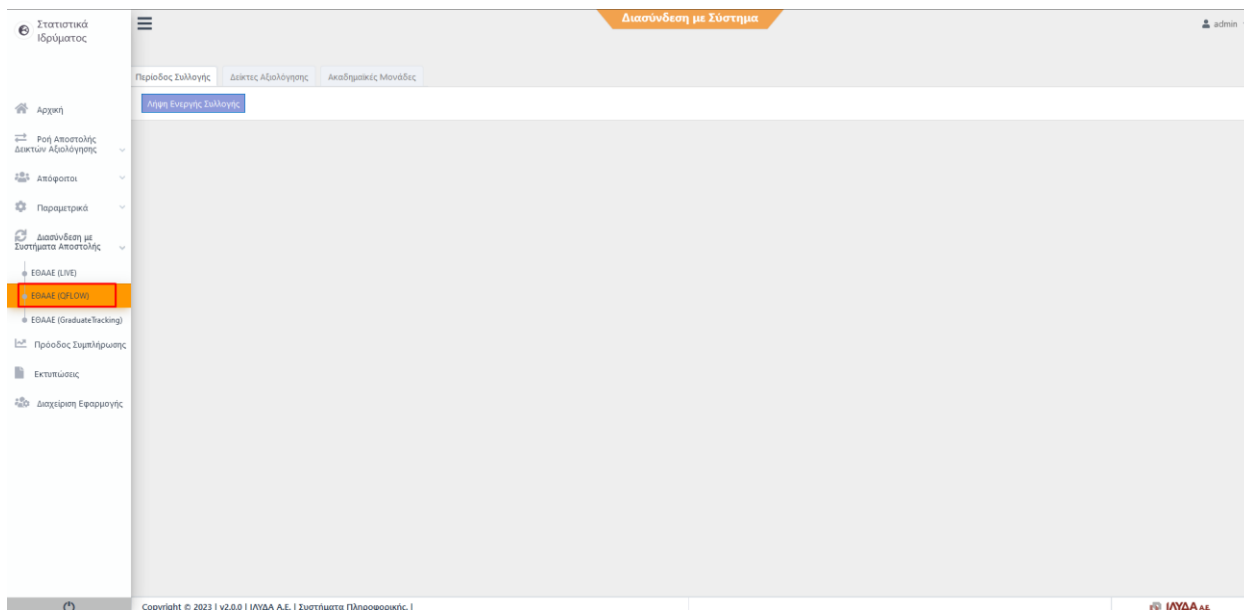
Ο χρήστης μπορεί να δημιουργήσει συσχετισμούς με το κουμπί **Προσθήκη**. Στη συνέχεια επιλέγει την ακαδημαϊκή μονάδα του Unistats, το σύστημα το οποίο αφορά ο συσχετισμός αυτός και τέλος συμπληρώνει τον κωδικό του συστήματος που αναφέρεται στην ακαδημαϊκή μονάδα.



Λήψη Δεδομένων από σύστημα ΕΘΑΑΕ

Το QFLOW API της ΕΘΑΑΕ δίνει τη δυνατότητα λήψης των δεικτών αξιολόγησης καθώς και των Ακαδημαϊκών Μονάδων που έχει καταχωρημένες για ένα ίδρυμα. Αξιοποιήθηκε αυτό το API για την εύκολη λήψη και ενημέρωση των Δεικτών, των Περιόδων Συλλογής και των Ακαδημαϊκών μονάδων.

Η διασύνδεση με την ΕΘΑΑΕ βρίσκεται στο menu **Διασύνδεση με Σύστημα Αποστολής/ΕΘΑΑΕ (QFLOW)**.

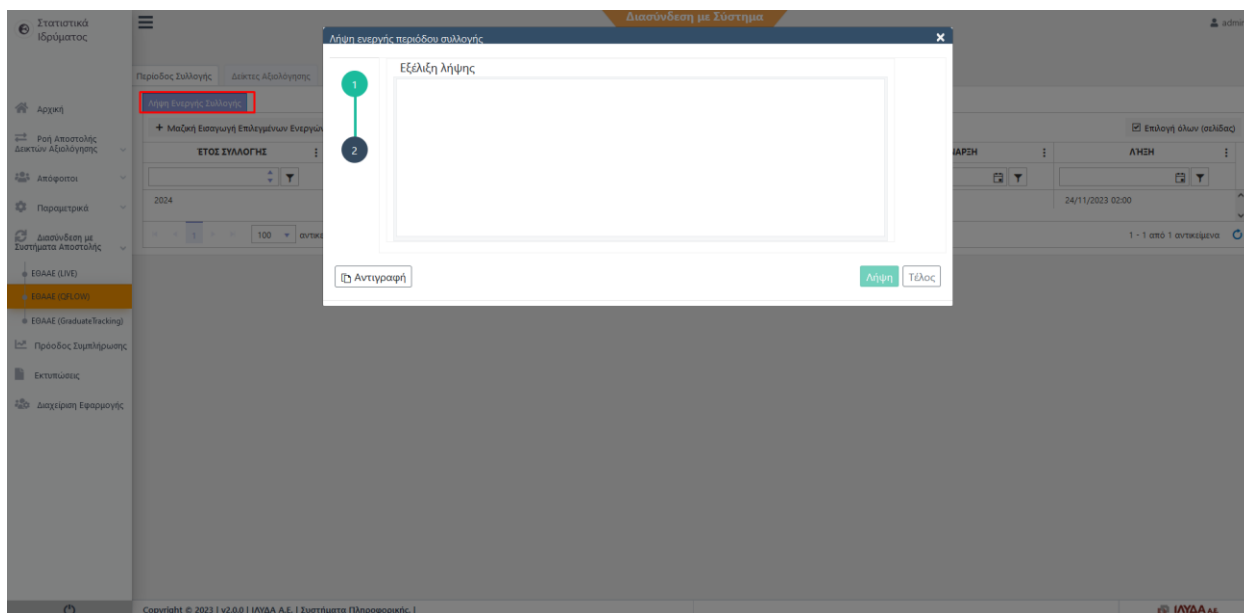


Εικόνα 7 Οθόνη Διασύνδεσης με ΕΘΑΑΕ

Σε αυτή την οθόνη έχουμε τρία tabs, 'Περίοδος Συλλογής', 'Δείκτες Αξιολόγησης' και 'Ακαδημαϊκές Μονάδες'.

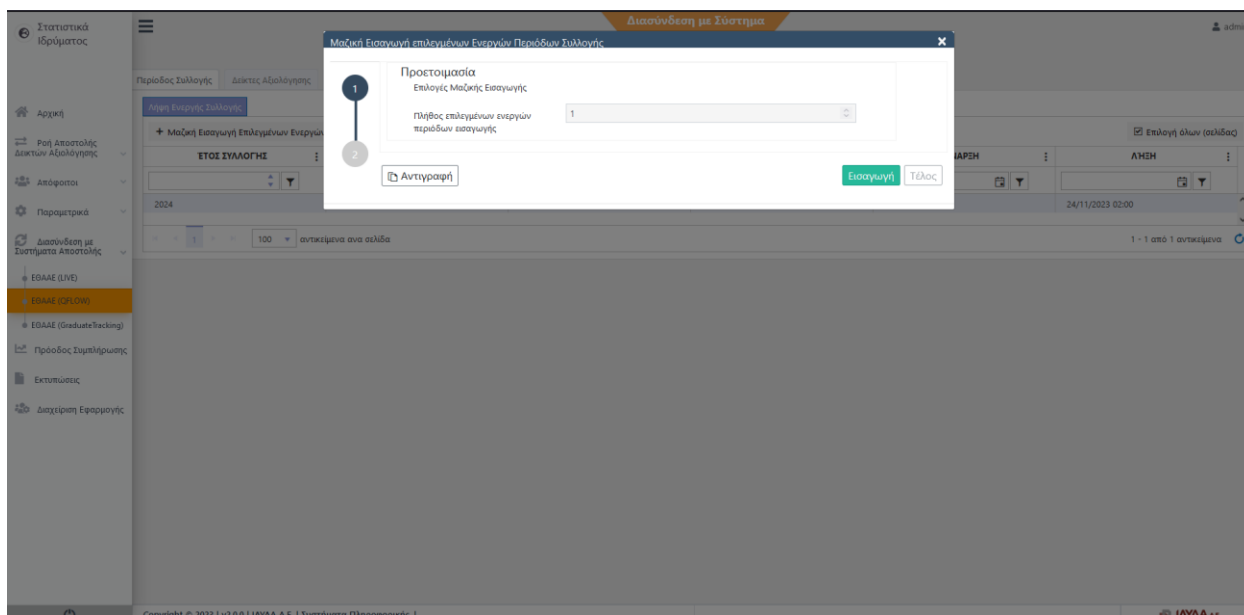
Περίοδος Συλλογής

Πατώντας το κουμπί **Περίοδος Συλλογής** καλείται το API της ΕΘΑΑΕ και εμφανίζονται οι ενεργές περιόδοι συλλογής από την ΕΘΑΑΕ

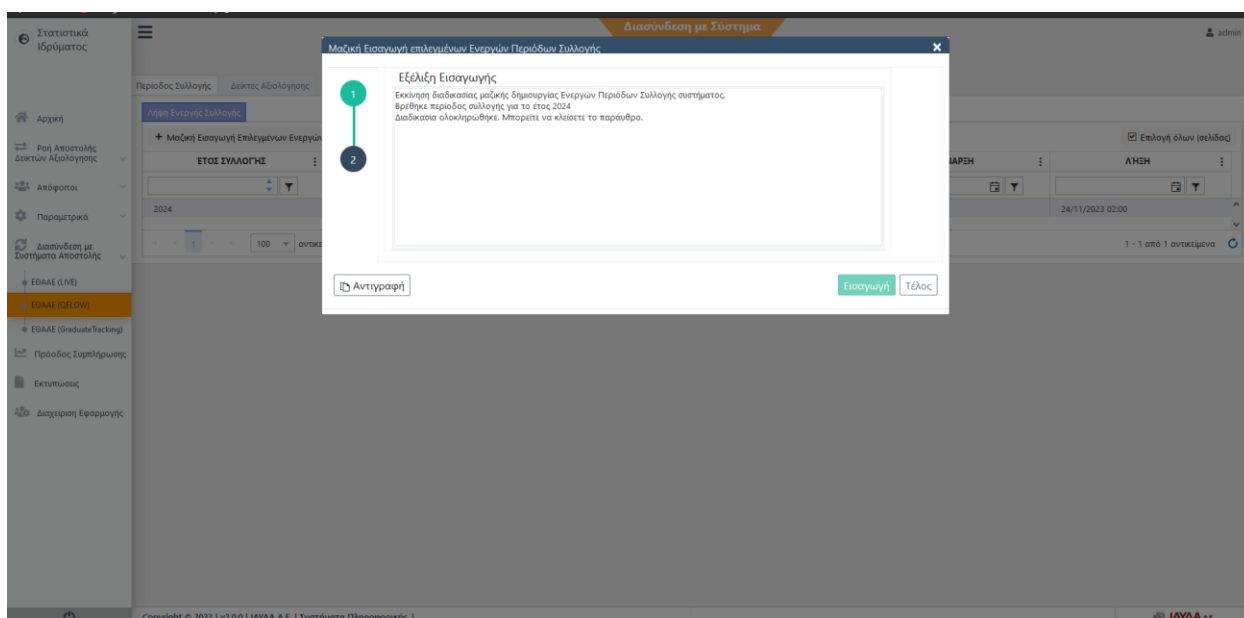


Εικόνα 8 Λήψη Ενεργών Περιόδων Συλλογής

Στη συνέχεια επιλέγοντας τις επιθυμητές περιόδους συλλογής δεδομένων και πατώντας το κουμπί **Μαζική Εισαγωγή Επιλεγμένων Ενεργών Περιόδων Συλλογής** μπορούμε να εισάγουμε την περίοδο συλλογής στο σύστημα



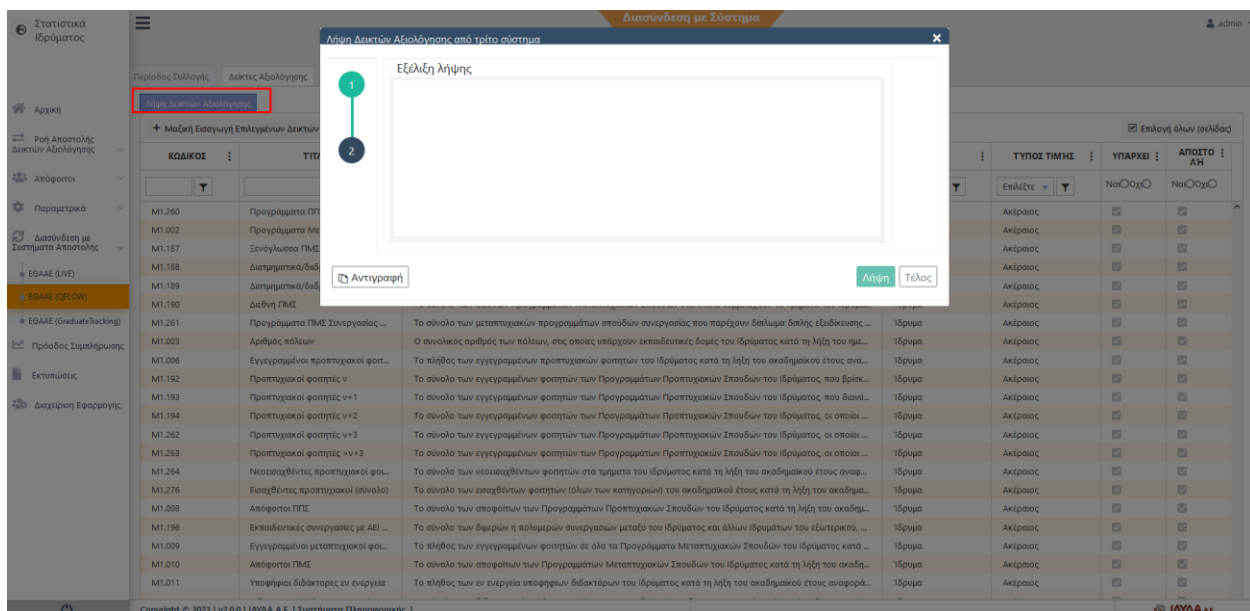
Εικόνα 9 Εισαγωγή Ενεργής Περιόδου Συλλογής 1



Εικόνα 10 Εισαγωγή Ενεργής Περιόδου Συλλογής 2

Δείκτες Αξιολόγησης

Πατώντας το κουμπί **Λήψη Δεικτών Αξιολόγησης** καλείται το αντίστοιχο API της ΕΘΑΑΕ και εμφανίζονται οι διαθέσιμοι δείκτες αξιολόγησης από την ΕΘΑΑΕ.



Εικόνα 11 Λήψη Δεικτών από ΕΘΑΑΕ

Στον πίνακα εμφανίζονται οι δείκτες αξιολόγησης που επιστρέφονται από την ΕΘΑΑΕ. Επιπλέον από τη στήλη **‘Υπάρχει’** μπορεί ο χρήστης να δει αν ο συγκεκριμένος δείκτης έχει καταχωρηθεί στο Unistats. Αν ο δείκτης υπάρχει στο σύστημα, τότε θα εμφανίζεται στο μενού **Παραμετρικά/Δείκτες Αξιολόγησης** κάτω από το tab **‘Δείκτες Αξιολόγησης’**. Επιπλέον η στήλη **‘Αποστολή’** μας δείχνει αν ο συγκεκριμένος δείκτης έχει οριστεί να αποστέλλεται στο σύστημα της ΕΘΑΑΕ. Σε αυτή την περίπτωση η αντίστοιχη εγγραφή μπορεί να βρεθεί στο μενού **Παραμετρικά/Δείκτες Αξιολόγησης** κάτω από το tab **‘Δείκτες Αξιολόγησης- Σύστημα’**.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΥΡΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΤΙΜΗΣ	ΥΠΑΡΧΕΙ	ΑΠΟΣΤΟΛΗ
M1.260	Προγράμματα ΓΠΣ Συνεργασίας 6...	Το σύνολο των προπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών συνεργασίας που παρέχουν πλήρη διδασκαλία...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.002	Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπ...	Ο συνολικός αριθμός των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών όλων των Τμημάτων του Ιδρύματος κατά τη...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.187	Συνόψιμα ΓΠΣ	Το σύνολο των συνόψιμων Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών του Ιδρύματος (με ΦΕΚ) κατά τη λήξη του...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.188	Διατηρησιακά/Διδακτορικά ΓΠΣ (...)	Το σύνολο των διατηρησιακών/διδακτορικών Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών που υλοποιεί το Ιδρυμα...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.189	Διατηρησιακά/Διδακτορικά ΓΠΣ (...)	Το σύνολο των διατηρησιακών/διδακτορικών Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών που υλοποιεί το Ιδρυμα...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.190	Διθνή ΓΠΣ	Το σύνολο των διθνών Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών στα οποία συμμετέχουν τα Τμήματα του Ιδρύμ...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.261	Προγράμματα ΓΠΣ Συνεργασίας ...	Το σύνολο των μεταπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών συνεργασίας που παρέχουν διδασκαλία διπλής ειδίκευσης...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.003	Αριθμός πύλων	Ο συνολικός αριθμός των πύλων, στις οποίες υπάρχουν εκπαιδευτικές δομές του Ιδρύματος κατά τη λήξη του π...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.006	Εγγεγραμμένοι προπτυχιακοί φοι...	Το πλήθος των εγγεγραμμένων προπτυχιακών φοιτητών του Ιδρύματος κατά τη λήξη του ακαδημαϊκού έτους αν...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.192	Προπτυχιακοί φοιτητές v	Το σύνολο των εγγεγραμμένων φοιτητών των Προγραμμάτων Προπτυχιακών Σπουδών του Ιδρύματος, που βρί...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.193	Προπτυχιακοί φοιτητές v+1	Το σύνολο των εγγεγραμμένων φοιτητών των Προγραμμάτων Προπτυχιακών Σπουδών του Ιδρύματος, που διαν...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.194	Προπτυχιακοί φοιτητές v+2	Το σύνολο των εγγεγραμμένων φοιτητών των Προγραμμάτων Προπτυχιακών Σπουδών του Ιδρύματος, οι οποίοι...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.262	Προπτυχιακοί φοιτητές v+3	Το σύνολο των εγγεγραμμένων φοιτητών των Προγραμμάτων Προπτυχιακών Σπουδών του Ιδρύματος, οι οποίοι...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.263	Προπτυχιακοί φοιτητές v+3	Το σύνολο των εγγεγραμμένων φοιτητών των Προγραμμάτων Προπτυχιακών Σπουδών του Ιδρύματος, οι οποίοι...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.264	Νεοεπιβεθισμένοι προπτυχιακοί φοι...	Το σύνολο των νεοεπιβεθισμένων φοιτητών στα τμήματα του Ιδρύματος κατά τη λήξη του ακαδημαϊκού έτους αναφ...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.276	Εισαχθέντες προπτυχιακοί (σύνολο)	Το σύνολο των εισαχθέντων φοιτητών (όλων των κατηγοριών) του ακαδημαϊκού έτους κατά τη λήξη του ακαδη...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.008	Απόφοιτοι ΓΠΣ	Το σύνολο των αποφοίτων των Προγραμμάτων Προπτυχιακών Σπουδών του Ιδρύματος κατά τη λήξη του ακαδη...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.196	Εκπαιδευτικές συνεργασίες με ΑΕΙ ...	Το σύνολο των διερών ή πολυμερών συνεργασιών μεταξύ του Ιδρύματος και άλλων Ιδρυμάτων του εξωτερικού...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.009	Εγγεγραμμένοι μεταπτυχιακοί φοι...	Το πλήθος των εγγεγραμμένων φοιτητών σε όλα τα Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Ιδρύματος κατ...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.010	Απόφοιτοι ΓΠΣ	Το σύνολο των αποφοίτων των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών του Ιδρύματος κατά τη λήξη του ακαδ...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.011	Υποψήφιοι διδάκτορες εν ενεργεία	Το πλήθος των εν ενεργεία υποψηφίων διδασκόντων του Ιδρύματος κατά τη λήξη του ακαδημαϊκού έτους αναφορ...	15ριμα	Ακέραιος	☒	☒

Εικόνα 12 Λίστα Δεικτών από ΕΘΑΑΕ

Δείκτες οι οποίοι δεν υπάρχουν στο σύστημα Unistats μπορούν να εισαχθούν ως εξής:

Ο χρήστης επιλέγει τις εγγραφές που θέλει να εισάγει πατώντας πάνω στην αντίστοιχη γραμμή του πίνακα. Οι επιλεγμένες εγγραφές εμφανίζονται με μπλε χρώμα. Είναι δυνατή η επιλογή πολλών εγγραφών είτε με Shift+Left Mouse Click είτε με Ctrl+Left Mouse Click

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΕΥΡΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΤΙΜΗΣ	ΥΠΑΡΧΕΙ	ΑΠΟΙΤΟ ΛΗ
M1.260	Προγράμματα ΠΤΣ Συνεργασίας δ...	Το σύνολο των προπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών συνεργασίας που παρέχουν πτυχίο διπλής εξειδίκευσης σ...	Ίδρυμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.002	Προγράμματα Μεταπτυχιακών Στ...	Ο συνολικός αριθμός των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών όλων των Τμημάτων του Ιδρύματος κατά τη...	Ίδρυμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.187	Συνόλωση ΠΜΣ	Το σύνολο των Ενσφύσεων Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών του Ιδρύματος (με ΦΕΚ) κατά τη λήξη το...	Ίδρυμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.188	Διατηρητικά/διδραμικά ΠΜΣ (...)	Το σύνολο των διατηρητικών/διδραμικών Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών που υλοποιεί το Ίδρυμα ...	Ίδρυμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.189	Διατηρητικά/διδραμικά ΠΜΣ (...)	Το σύνολο των διατηρητικών/διδραμικών Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών που υλοποιεί το Ίδρυμα ...	Ίδρυμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.190	Διεύθυνση ΠΜΣ	Το σύνολο των διεθνών Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών στα οποία συμμετέχουν τα Τμήματα του Ιδρύμ...	Ίδρυμα	Ακέραιος	☒	☒
M1.261	Προγράμματα ΠΜΣ Συνεργασίας ...	Το σύνολο των μεταπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών συνεργασίας που παρέχουν διπλώμα διπλής εξειδίκευσης...	Ίδρυμα	Ακέραιος	☒	☒

Εικόνα 13 Επιλεγμένες Εγγραφές Δεικτών από ΕΘΑΑΕ

Στη συνέχεια πατώντας το κουμπί **‘Μαζική Εισαγωγή Επιλεγμένων Δεικτών Αξιολόγησης’** εμφανίζεται το popup menu της εισαγωγής των εγγραφών.

Μαζική Εισαγωγή επιλεγμένων Δεικτών Αξιολόγησης

Προετοιμασία
Επιλογές Μαζικής Εισαγωγής

Πλήθος επιλεγμένων δεικτών: 0

Σύστημα:

Αυτόματη Αποστολή: ☒

Ενεργό: ☒

Σύνδεση με σύστημα: ☒

Ενημέρωση δεικτών: ☐

Εικόνα 14 Pop-up Εισαγωγής Δεικτών από ΕΘΑΑΕ

Παρακάτω περιγράφονται οι διαθέσιμες επιλογές.

Πλήθος Επιλεγμένων Δεικτών: Το πλήθος των δεικτών που έχουν επιλεγεί από τον χρήστη

Σύστημα: Το σύστημα από το οποίο ο δείκτης θα λαμβάνει πληροφορίες

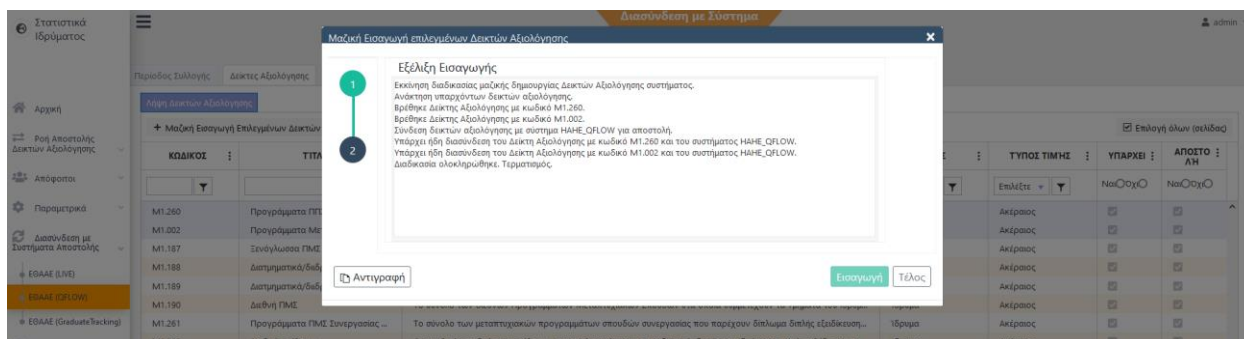
Αυτόματη αποστολή: Καθορίζει αν οι δείκτες θα συμμετέχουν σε αυτόματη αποστολή (αν υποστηρίζεται από το σύστημα Αποστολής Δεδομένων (πχ ΗΑΗΕ))

Ενεργό: Αν ο δείκτης είναι ενεργός

Σύνδεση με σύστημα: Αν είναι επιλεγμένο, ο Δείκτης αυτόματα θα διασυνδεθεί με το σύστημα αποστολής HAHE_QFLOW. Οι δείκτες μπορούν να δεθούν με σύστημα αποστολής ετεροχρονισμένα από το menu **Παραμετρικά/Δείκτες Αξιολόγησης** κάτω από το tab **Δείκτες Αξιολόγησης- Σύστημα**.

Ενημέρωση δεικτών: Αν επιλεγεί, οι Δείκτες που υπάρχουν ήδη στο σύστημα, θα ενημερωθούν με τις καινούριες τιμές από την ΕΘΑΑΕ. **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Αυτή η ενέργεια θα ενημερώσει και το Σύστημα οπότε βεβαιωθείτε πως το σύστημα που έχετε επιλέξει είναι το σωστό πριν αξιοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.

Πατώντας **Εισαγωγή** πραγματοποιείται η εισαγωγή των νέων δεικτών στο Unistats.

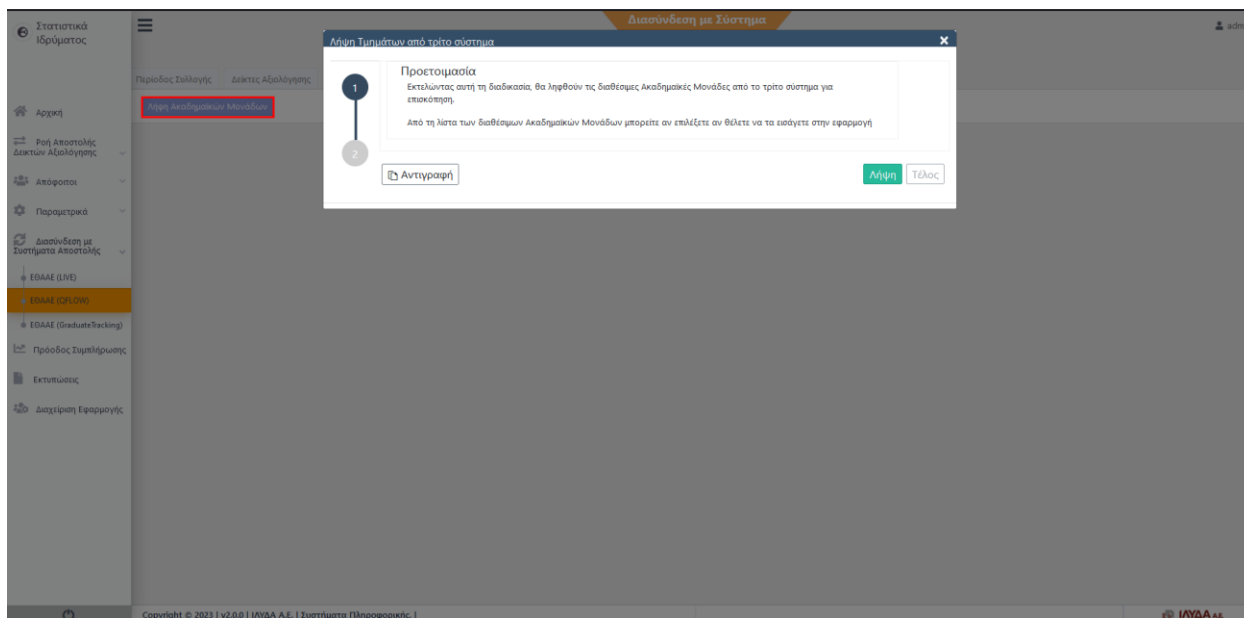


Εικόνα 15 Καταγραφή Εισαγωγής Δεικτών από ΕΘΑΑΕ

Επιπλέον εμφανίζεται και η καταγραφή της διαδικασίας εισαγωγής. Πατώντας το κουμπί **Αντιγραφή** αντιγράφεται το περιεχόμενο της καταγραφής στο clipboard του υπολογιστή.

Ακαδημαϊκές Μονάδες

Πατώντας το κουμπί **Λήψη Ακαδημαϊκών Μονάδων** καλείται το αντίστοιχο API της ΕΘΑΑΕ και εμφανίζονται οι διαθέσιμες ακαδημαϊκές μονάδες του ιδρύματος από την ΕΘΑΑΕ.



Εικόνα 16 Λήψη Ακαδημαϊκών Μονάδων από ΕΘΑΑΕ

Στον πίνακα εμφανίζονται οι Ακαδημαϊκές Μονάδες που επιστρέφονται από την ΕΘΑΑΕ. Επιπλέον από τη στήλη **‘Υπάρχει’** μπορεί ο χρήστης να δει αν η συγκεκριμένη ακαδημαϊκή μονάδα έχει καταχωρηθεί στο Unistats.

ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΚ. ΜΟΝ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΑΚ. ΜΟΝ.	ΤΥΠΟΣ	ΥΠΑΡΧΕΙ
INST136	66666	Δοκίμια 1δωρο	1δωρο	☒
SCH274		Φιλοσοφία (Test)	Σχολή	☒
SCH275		Θετικών Επιστημών (Test)	Σχολή	☒
DEPT749		Φιλολογίας (Test)	Τμήμα	☒
DEPT750		Ιστορίας (Test)	Τμήμα	☒
DEPT751		Βιολογίας (Test)	Τμήμα	☒
DEPT752		Γεωλογίας (Test)	Τμήμα	☒
GRADP855		Φιλοσοφίας (Test)	Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών	☒
POSTGRADP1632		ΠΜΣ στην Φιλολογία (Test)	Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών	☒
FLANGGRADP0004		Economics and Sustainable Development	Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών	☒
POSTGRADP1634		ΠΜΣ στην Ιστορία (Test)	Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών	☒
GRADP856		Ιστορίας (Test)	Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών	☒
GRADP857		Βιολογίας (Test)	Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών	☒
POSTGRADP1633		ΠΜΣ στην Βιολογία (Test)	Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών	☒
PHDPROG555		ΠΔΣ Γεωλογίας (Test)	Πρόγραμμα Διδακτορικών Σπουδών	☒
POSTGRADP1635		ΠΜΣ στην Γεωλογία (Test)	Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών	☒
GRADP858		Γεωλογίας (Test)	Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών	☒

Ακαδημαϊκές Μονάδες οι οποίες δεν υπάρχουν στο σύστημα Unistats μπορούν να εισαχθούν ως εξής:

Ο χρήστης επιλέγει τις εγγραφές που θέλει να εισάγει πατώντας πάνω στο αντίστοιχο row. Οι επιλεγμένες εγγραφές εμφανίζονται με μπλε χρώμα. Είναι δυνατή η επιλογή πολλών εγγραφών είτε με Shift+Left Mouse Click είτε με Ctrl+Left Mouse Click

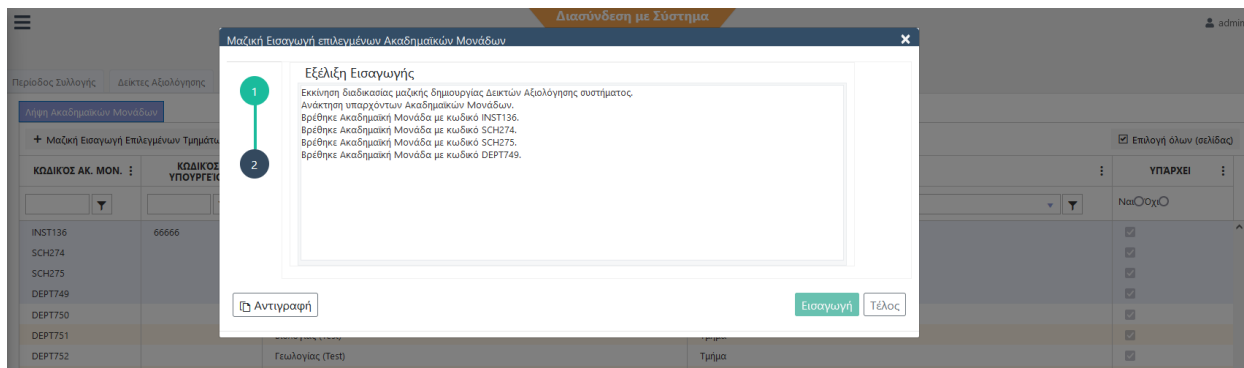
Εικόνα 17 Επιλεγμένες Εγγραφές Ακαδημαϊκών Μονάδων από ΕΘΑΑΕ

Στη συνέχεια πατώντας το κουμπί **‘Μαζική Εισαγωγή Επιλεγμένων Τμημάτων’** εμφανίζεται το popup menu της εισαγωγής των εγγραφών.

Εικόνα 18 Pop-up Εισαγωγής Ακαδημαϊκών Μονάδων από ΕΘΑΑΕ

Εμφανίζεται το πλήθος των επιλεγμένων εγγραφών, και είναι δυνατή η προσθήκη του συστήματος από το οποίο ο επιθυμούμε ο δείκτης να λάβει δεδομένα. Το checkbox **ενεργό** θέτει την ακαδημαϊκή

μονάδα ως ενεργή. Πατώντας **Εισαγωγή** πραγματοποιείται η εισαγωγή των νέων ακαδημαϊκών μονάδων στο Unistats.



Εικόνα 19 Καταγραφή Εισαγωγής Ακαδημαϊκών Μονάδων από ΕΘΑΑΕ

Επιπλέον εμφανίζεται και η καταγραφή της διαδικασίας εισαγωγής. Πατώντας το κουμπί **Αντιγραφή** αντιγράφεται το περιεχόμενο της καταγραφής στο clipboard του υπολογιστή.

Δημιουργία/Διαχείριση Χρηστών

Η οθόνη διαχείρισης χρηστών βρίσκεται κάτω από το menu **Διαχείριση Εφαρμογής**

Στατιστικά
Ιδρύματος

Αρχική

Ροή Αποστολών
Δεκτών Αξιολόγησης

Διακίνηση με
Συστήματα Αποστολής

Παραμετρικά

Διαχείριση Εργαστηρίων

Εξόρυξη

Ρόλοι

Χρήστες

Management

Πρόσβαση Εξόρυξης

Ασθετική Μονάδα

Δεκτές Αξιολόγησης

Δεδομένα από Συστήματα Λήψης (PROVIDER)

Δεδομένα προς Επεξεργασία

Δεδομένα προς αποστολή

Διακίνηση με Εξωτερικά Συστήματα (DISPATCHER)

Κατηγορίες Αποστολών

USERNAME	ΗΜ/ΜΙΑ	STATUS	HTTP METHOD	URI	REMOTE IP
admin	03/11/2022 5:44:35 PM	✓	GET	/api/deployed_data/dispatch/HAHE	127.0.0.1
admin	03/11/2022 5:39:45 PM	✓	GET	/api/deployed_data	127.0.0.1
admin	03/11/2022 5:39:43 PM	✓	GET	/deployed_data/list	127.0.0.1
admin	31/10/2022 9:58:49 AM	✓	GET	/api/deployed_data/dispatch/HAHE	127.0.0.1
admin	31/10/2022 9:58:36 AM	✓	GET	/api/deployed_data	127.0.0.1
admin	31/10/2022 9:58:34 AM	✓	GET	/deployed_data/list	127.0.0.1
admin	08/09/2022 5:34:24 PM	✓	GET	/api/deployed_data	127.0.0.1
admin	08/09/2022 5:34:20 PM	✓	GET	/api/deployed_data	127.0.0.1
admin	08/09/2022 5:34:18 PM	✓	GET	/deployed_data/list	127.0.0.1
admin	22/08/2022 1:48:48 PM	✓	GET	/api/deployed_data	127.0.0.1
admin	22/08/2022 1:48:45 PM	✓	GET	/api/deployed_data	127.0.0.1
admin	22/08/2022 1:48:33 PM	✓	GET	/api/deployed_data	127.0.0.1
admin	22/08/2022 1:48:32 PM	✓	GET	/deployed_data/list	127.0.0.1
admin	22/08/2022 12:40:20 PM	✓	GET	/api/deployed_data/dispatch/HAHE	127.0.0.1
admin	22/08/2022 12:39:56 PM	✓	GET	/api/deployed_data	127.0.0.1
admin	22/08/2022 12:39:54 PM	✓	GET	/deployed_data/list	127.0.0.1
admin	22/08/2022 12:03:15 PM	✓	GET	/api/deployed_data	127.0.0.1
admin	22/08/2022 12:03:13 PM	✓	GET	/deployed_data/list	127.0.0.1
admin	22/08/2022 10:57:31 AM	✓	GET	/api/deployed_data	127.0.0.1
admin	22/08/2022 10:57:29 AM	✓	GET	/deployed_data/list	127.0.0.1
admin	01/08/2022 5:29:20 PM	✓	GET	/api/deployed_data	0:0:0:0:0:0:1

Εικόνα 20 Οθόνη Διαχείρισης Εφαρμογής

Το menu της Διαχείρισης Εφαρμογής αποτελείται από τέσσερα τμήματα:

- Ενέργειες
- Ρόλοι
- Χρήστες

Ενέργειες

Σε αυτό το menu φαίνονται όλες οι ενέργειες που μπορούν να εκτελεστούν από το σύστημα. Αποτελεί ένα διαχειριστικό εργαλείο το οποίο καταγράφει τις ενέργειες που έχει εκτελέσει ο κάθε χρήστης που εισέρχεται στην εφαρμογή.

Στατιστικά
Ιδρύματος

Αρχική

Ροή Αποστολής
Δικτύων Αξιολόγησης

Διασύνδεση με
Συστήματα Αποστολής

Παραμετρικά

Αναζήτηση Ενημερώσεων

Ενέργειες

Ρόλοι

Χρήστες

Management

Πρόσφατες Ενέργειες

USERNAME	HM/NTIA	STATUS	HTTP METHOD	URI	REMOTE IP
admin	03/11/2022 5:44:35 PM	✓	GET	/api/deployed_data/dispatch/HAHE	127.0.0.1
admin	03/11/2022 5:39:45 PM	✓	GET	/api/deployed_data	127.0.0.1
admin	03/11/2022 5:39:43 PM	✓	GET	/deployed_data/list	127.0.0.1
admin	31/10/2022 9:58:49 AM	✓	GET	/api/deployed_data/dispatch/HAHE	127.0.0.1
admin	31/10/2022 9:58:36 AM	✓	GET	/api/deployed_data	127.0.0.1
admin	31/10/2022 9:58:34 AM	✓	GET	/deployed_data/list	127.0.0.1
admin	08/09/2022 5:34:24 PM	✓	GET	/api/deployed_data	127.0.0.1
admin	08/09/2022 5:34:20 PM	✓	GET	/api/deployed_data	127.0.0.1
admin	08/09/2022 5:34:18 PM	✓	GET	/deployed_data/list	127.0.0.1
admin	22/08/2022 1:48:48 PM	✓	GET	/api/deployed_data	127.0.0.1
admin	22/08/2022 1:48:45 PM	✓	GET	/api/deployed_data	127.0.0.1
admin	22/08/2022 1:48:33 PM	✓	GET	/api/deployed_data	127.0.0.1
admin	22/08/2022 1:48:32 PM	✓	GET	/deployed_data/list	127.0.0.1
admin	22/08/2022 12:40:20 PM	✓	GET	/api/deployed_data/dispatch/HAHE	127.0.0.1
admin	22/08/2022 12:39:56 PM	✓	GET	/api/deployed_data	127.0.0.1
admin	22/08/2022 12:39:54 PM	✓	GET	/deployed_data/list	127.0.0.1
admin	22/08/2022 12:03:15 PM	✓	GET	/api/deployed_data	127.0.0.1
admin	22/08/2022 12:03:13 PM	✓	GET	/deployed_data/list	127.0.0.1
admin	22/08/2022 10:57:31 AM	✓	GET	/api/deployed_data	127.0.0.1
admin	22/08/2022 10:57:29 AM	✓	GET	/deployed_data/list	127.0.0.1
admin	01/08/2022 5:29:20 PM	✓	GET	/api/deployed_data	0:0:0:0:0:0:1
admin	01/08/2022 5:29:19 PM	✓	GET	/deployed_data/list	0:0:0:0:0:0:1
admin	01/08/2022 5:29:03 PM	✓	GET	/api/deployed_data	0:0:0:0:0:0:1

Εικόνα 21 Tab Ενέργειες

Ρόλοι

Σε αυτό το menu εμφανίζονται όλοι οι δυνατοί ρόλοι της εφαρμογής. Στον κάθε ρόλο μπορούν να προστεθούν τμήματα και χρήστες. Τα τμήματα αποτελούν τις ακαδημαϊκές ομάδες που βρίσκονται στην εφαρμογή. Οι χρήστες έχουν πρόσβαση μόνο στα δεδομένα των τμημάτων που έχουν οριστεί για το ρόλο τους. Ο ρόλος **admin** έχει πρόσβαση σε όλα τα τμήματα. Όταν προστεθεί ένα τμήμα πρέπει οι χρήστες να αποσυνδεθούν και επανασυνδεθούν στην εφαρμογή προκειμένου να έχουν πρόσβαση στο καινούριο τμήμα.

Στατιστικά
Ιδρύματος

Αρχική

Ροή Αποστολής
Δεικτών Αξιολόγησης

Διασύνδεση με
Συστήματα Αποστολής

Παραμετρικά

Διαχείριση Εφαρμογής

Ενέργειες

Ρόλοι

Χρήστες

Management

Πρόσφατες Ενέργειες

admin

Τμήματα

Χρήστες

admin

staff

Τμήματα

ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ - 189

ΤΜΗΜΑ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ - 180

Χρήστες

staff

USERNAME	HM/ΝΙΑ	STATUS	HTTP METHOD	
admin	03/11/2022 5:44:35 PM	✓	GET	/api/deploy
admin	03/11/2022 5:39:45 PM	✓	GET	/api/deploy
admin	03/11/2022 5:39:43 PM	✓	GET	/deployed_data
admin	31/10/2022 9:58:49 AM	✓	GET	/api/deploy
admin	31/10/2022 9:58:36 AM	✓	GET	/api/deploy
admin	31/10/2022 9:58:34 AM	✓	GET	/deployed_data
admin	08/09/2022 5:34:24 PM	✓	GET	/api/deploy
admin	08/09/2022 5:34:20 PM	✓	GET	/api/deploy
admin	08/09/2022 5:34:18 PM	✓	GET	/deployed_data
admin	22/08/2022 1:48:48 PM	✓	GET	/api/deploy
admin	22/08/2022 1:48:45 PM	✓	GET	/api/deploy
admin	22/08/2022 1:48:33 PM	✓	GET	/api/deploy
admin	22/08/2022 1:48:32 PM	✓	GET	/deployed_data
admin	22/08/2022 12:40:20 PM	✓	GET	/api/deploy
admin	22/08/2022 12:39:56 PM	✓	GET	/api/deploy
admin	22/08/2022 12:39:54 PM	✓	GET	/deployed_data
admin	22/08/2022 12:03:15 PM	✓	GET	/api/deploy
admin	22/08/2022 12:03:13 PM	✓	GET	/deployed_data
admin	22/08/2022 10:57:31 AM	✓	GET	/api/deploy
admin	22/08/2022 10:57:29 AM	✓	GET	/deployed_data

Εικόνα 22 Tab Ρόλοι

Χρήστες

Σε αυτό το menu είναι δυνατή η προσθήκη νέων χρηστών και η ανάθεση ρόλων στους χρήστες

USERNAME	HM/NTA	STATUS	HTTP METHOD	URI
admin	03/11/2022 5:44:35 PM	✓	GET	/api/deployed_data/dispatch/HAHE
admin	03/11/2022 5:39:45 PM	✓	GET	/api/deployed_data
admin	03/11/2022 5:39:43 PM	✓	GET	/deployed_data/list
admin	31/10/2022 9:58:49 AM	✓	GET	/api/deployed_data/dispatch/HAHE
admin	31/10/2022 9:58:36 AM	✓	GET	/api/deployed_data
admin	31/10/2022 9:58:34 AM	✓	GET	/deployed_data/list
admin	08/09/2022 5:34:24 PM	✓	GET	/api/deployed_data
admin	08/09/2022 5:34:20 PM	✓	GET	/api/deployed_data
admin	08/09/2022 5:34:18 PM	✓	GET	/deployed_data/list
admin	22/08/2022 1:48:48 PM	✓	GET	/api/deployed_data
admin	22/08/2022 1:48:45 PM	✓	GET	/api/deployed_data
admin	22/08/2022 1:48:33 PM	✓	GET	/api/deployed_data
admin	22/08/2022 1:48:32 PM	✓	GET	/deployed_data/list
admin	22/08/2022 12:40:20 PM	✓	GET	/api/deployed_data/dispatch/HAHE
admin	22/08/2022 12:39:56 PM	✓	GET	/api/deployed_data
admin	22/08/2022 12:39:54 PM	✓	GET	/deployed_data/list
admin	22/08/2022 12:03:15 PM	✓	GET	/api/deployed_data
admin	22/08/2022 12:03:13 PM	✓	GET	/deployed_data/list
admin	22/08/2022 10:57:31 AM	✓	GET	/api/deployed_data
admin	22/08/2022 10:57:29 AM	✓	GET	/deployed_data/list
admin	01/08/2022 5:29:20 PM	✓	GET	/api/deployed_data
admin	01/08/2022 5:29:10 PM	✓	GET	/deployed_data/list

Εικόνα 23 Tab χρηστών

Προβολή Εισαγμένων Περιόδων Συλλογής

Οι περίοδοι εισαγωγής οι οποίες έχουν εισαχθεί από την ΕΘΑΑΕ μπορούν να προβληθούν από το μενού **Παραμετρικά/Ετήσια Συλλογή/Περίοδοι Συλλογής**

ΕΤΟΣ ΣΥΛΛΟΓΗΣ	ΑΚΑΔ. ΕΤΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΗΜΕΡ. ΕΤΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ	ΕΚΔΟΣΗ	ΉΜΕΡΑ	ΛΗΞΗ
2023	2021/22	2022	1.11.002	06/03/2023 09:22	13/04/2023 03:00
2024	2022/23	2023	1.11.002	05/10/2023 10:46	30/10/2023 09:46

Διαθέσιμες περιόδους

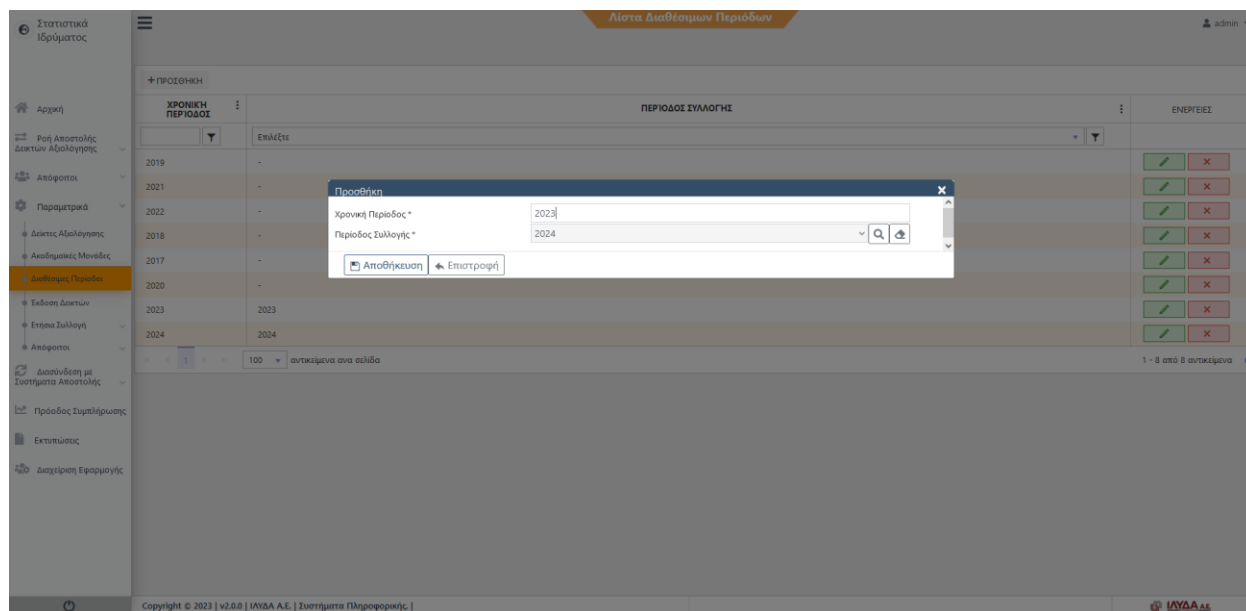
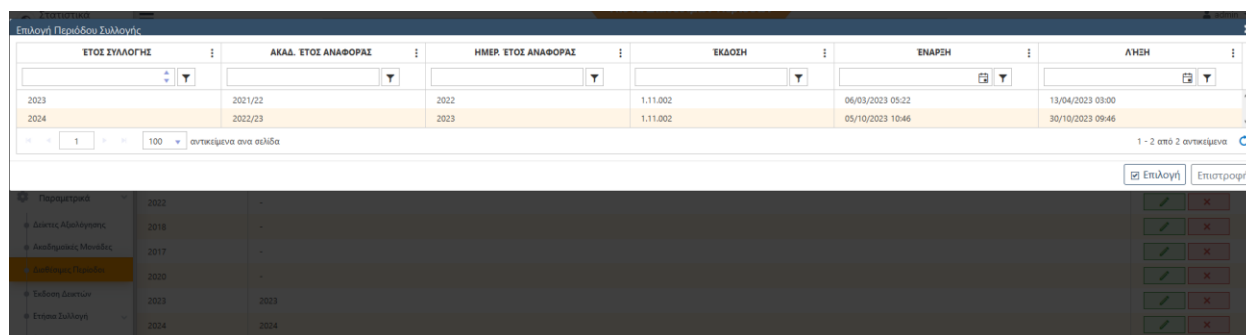
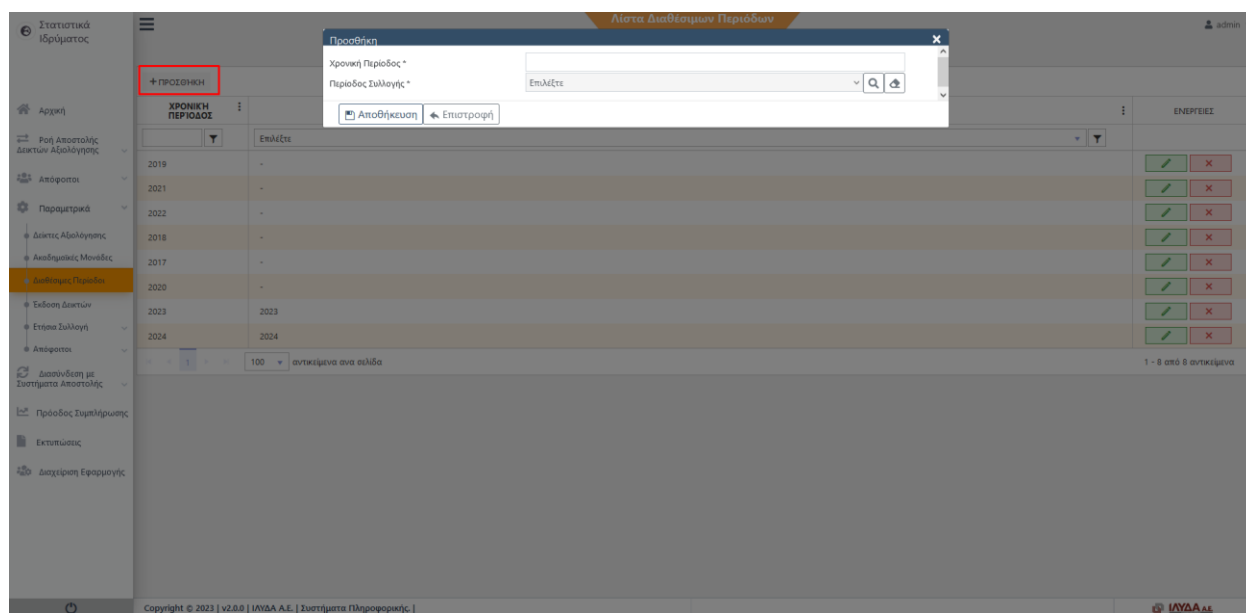
Οι διαθέσιμες περιόδους αποτελούν περιόδους που έχουν καταχωρηθεί εσωτερικά στο σύστημα. Χρησιμοποιούνται για να συνδέσουν το σύστημα τόσο με τα συστήματα λήψης δεδομένων (πχ UNITRON) όσο και με τα συστήματα αποστολής δεδομένων (πχ ΕΘΑΑΕ). Αποτελούν τον ενδιάμεσο πίνακα που διαχωρίζει τις περιόδους συλλογής δεδομένων των δεικτών

ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΣΥΛΛΟΓΗΣ	ΕΠΕΡΕΙΕΣ
2019	-	
2021	-	
2022	-	
2018	-	
2017	-	
2020	-	
2023	2023	
2024	2024	

Όπως φαίνεται στην παραπάνω εικόνα, οι διαθέσιμες περιόδους έχουν δύο στήλες, **ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ** και **ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΣΥΛΛΟΓΗΣ**

Η **ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ** χρησιμοποιείται για να αντιστοιχήσει τις χρονικές περιόδους (βλ παρακάτω Διασύνδεση Συστημάτων) που προέρχονται από τα συστήματα λήψης δεδομένων (πχ UNITRON).

Η **ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΣΥΛΛΟΓΗΣ** χρησιμοποιείται για να αντιστοιχήσει την περίοδο του συστήματος με την περίοδο συλλογής της ΕΘΑΑΕ.



Στις παραπάνω εικόνες φαίνεται ένα παράδειγμα εισαγωγή στο οποίο ο χρήστης μπορεί να πληκτρολογήσει τη χρονική περίοδο και να επιλέξει μια διαθέσιμη περίοδο συλλογής.

Διασύνδεση συστημάτων

Είναι δυνατή η διασύνδεση μεταξύ τρίτων συστημάτων κατόπιν συνεννόησης με τους προμηθευτές των συστημάτων. Ο ρόλος των συστημάτων είναι είτε να στέλνουν δεδομένα στο Unistats είτε να λαμβάνουν δεδομένα από το Unistats. Παρακάτω παρουσιάζεται η ροή που ακολουθούν τα δεδομένα από τη λήψη των δεδομένων από τρίτα συστήματα έως και την αποστολή των δεδομένων στην ΕΘΑΑΕ.

Λήψη Δεδομένων από συστήματα

Αφού έχει γίνει η διασύνδεση με το τρίτο σύστημα, είναι δυνατή η λήψη της πληροφορίας των δεδομένων από το σύστημα αυτό. Αυτό επιτυγχάνεται στο menu **Ροή Αποστολής Δεικτών**

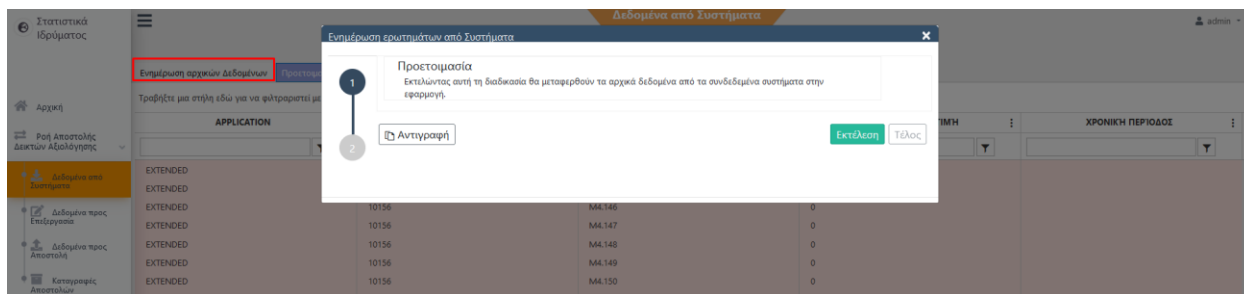
Αξιολόγησης/Δεδομένα από Συστήματα

APPLICATION	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΚ. ΜΟΝ.	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΕΝΗ ΤΙΜΗ	ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ
EXTENDED	10151	M4.152	0	2018
EXTENDED	10152	M4.052	0	2018
EXTENDED	10151	M4.067	0	2018
EXTENDED	10151	M4.151	0	2018
EXTENDED	10151	M6.042	0	2018
EXTENDED	10152	M4.051	0	2018
EXTENDED	10151	M4.049	0	2018
EXTENDED	10151	M4.066	0	2018
EXTENDED	10151	M4.088	0	2018
EXTENDED	10151	M4.150	0	2018
EXTENDED	10151	M5.059	0	2018
EXTENDED	10151	M6.041	0	2018
EXTENDED	10152	M4.043	0	2018
EXTENDED	10152	M4.050	0	2018
EXTENDED	10151	M4.041	0	2018
EXTENDED	10151	M4.048	0	2018
EXTENDED	10151	M4.058	0	2018
EXTENDED	10151	M4.065	0	2018
EXTENDED	10151	M4.074	0	2018
EXTENDED	10151	M4.087	0	2018
EXTENDED	10151	M4.095	0	2018
EXTENDED	10151	M4.149	0	2018
EXTENDED	10151	M5.054	0	2018

Εικόνα 24 Λίστα Δεδομένων από Σύστημα

Προκειμένου να είναι εφικτή η ετήσια αποστολή δεδομένων, έχει προστεθεί η στήλη **ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ**, η οποία πρέπει να έρχεται συμπληρωμένη από το εκάστοτε σύστημα διασύνδεσης. Η χρονική περίοδος είναι λεκτικό και πρέπει να έχει την ίδια τιμή με το πεδίο **ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ** του παραμετρικού **Διαθέσιμες Περίοδοι**.

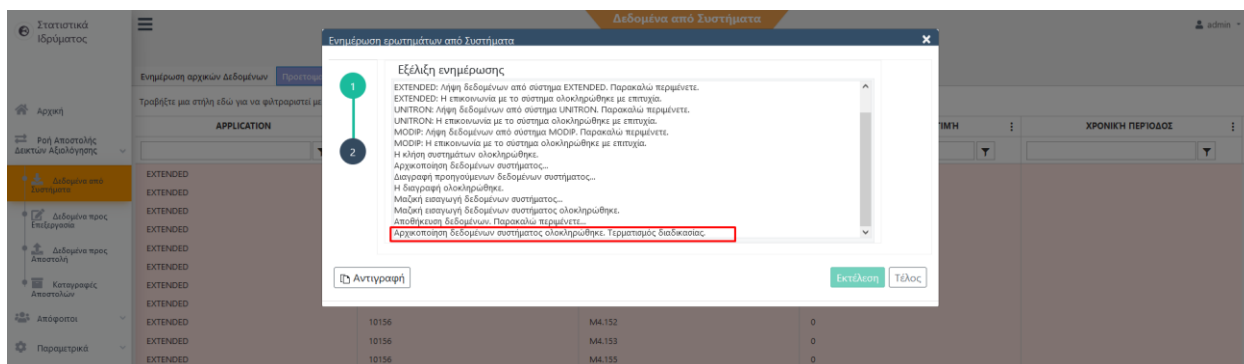
Πρώτο βήμα που πρέπει να κάνει ο χρήστης είναι να πατήσει το κουμπί **‘Ενημέρωση Αρχικών δεδομένων’**. Εμφανίζεται το παρακάτω pop-up που ενημερώνει τον χρήστη πως θα μεταφερθούν τα αρχικά δεδομένα από τα συνδεδεμένα συστήματα στην εφαρμογή Unistats.



Εικόνα 25 Pop-up Ενημέρωσης Αρχικών Δεδομένων

Πατώντας το κουμπί **‘Εκτέλεση’** εκτελείται η διαδικασία. Κατά τη διαδικασία αυτή γίνονται τα εξής:

- Λήψη δεδομένων από τρίτα συστήματα
- Διαγραφή προηγούμενων δεδομένων που προήλθαν από τρίτα συστήματα
- Μαζική εισαγωγή νέων δεδομένων



Εικόνα 26 Καταγραφικό Εξέλιξης Διαδικασίας

Η διαδικασία ολοκληρώνεται όταν εμφανιστεί το μήνυμα **‘Αρχειοποίηση δεδομένων συστήματος ολοκληρώθηκε. Τερματισμός διαδικασίας.’**. Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας ο χρήστης **δεν** πρέπει να κλείσει το παράθυρο ή να κάνει Refresh τον browser.

Πατώντας το κουμπί τέλος κλείνει το παράθυρο. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας έχει μεταφερθεί η πληροφορία από τα τρίτα συστήματα στο Unistats. Στην παρακάτω εικόνα φαίνεται πως το Unistats έχει λάβει δεδομένα από το ένα σύστημα με κωδικό UNITRON. Παρατηρείται πως κάποιες εγγραφές έχουν χρώμα κόκκινο.

APPLICATION	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΚ. ΜΟΝ.	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΥΠΟΛΟΓΙΖΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ	ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ
UNITRON				
UNITRON		M1.006	18675	2018
UNITRON		M1.006	30957	2019
UNITRON		M1.006	31983	
UNITRON		M1.008	1986	2018
UNITRON		M1.008	875	2019
UNITRON		M1.008	402	
UNITRON		M1.009	610	2018
UNITRON		M1.009	1254	2019
UNITRON		M1.009	1355	
UNITRON		M1.010	334	2018
UNITRON		M1.010	143	2019
UNITRON		M1.010	2	
UNITRON		M1.011	1443	2018
UNITRON		M1.011	1318	2019
UNITRON		M1.011	1411	
UNITRON		M1.192	12949	2018
UNITRON		M1.192	15227	2019
UNITRON		M1.192	15927	
UNITRON		M1.193	1477	2018
UNITRON		M1.193	1627	2019

Εικόνα 27 Λίστα Δεικτών Αξιολόγησης από Συστήματα

Οι εγγραφές εμφανίζονται με κόκκινο χρώμα όταν για ένα συγκεκριμένο τρίτο σύστημα, για έναν συγκεκριμένο κωδικό ακαδημαϊκής μονάδας και έναν συγκεκριμένο κωδικό δείκτη αξιολόγησης, δεν έχουν καταχωρηθεί ή παραμετροποιηθεί σωστά στο Unistats οι αντίστοιχες εγγραφές για Δείκτες Αξιολόγησης ή/και Ακαδημαϊκές Μονάδες ή/και Συσχετισμός ακαδημαϊκών μονάδων με σύστημα. Σε αυτή την περίπτωση ο χρήστης πρέπει να ελέγξει τα εξής:

- Το Unistats περιέχει τον δείκτη αξιολόγησης με τον κωδικό από το πεδίο **‘Κωδικός’**. Αν δεν υπάρχει ο δείκτης αξιολόγησης πρέπει να τον προσθέσει είτε χειροκίνητα είτε μέσω της διασύνδεσης με το σύστημα της ΕΘΑΑΕ.
- Ο δείκτης αξιολόγησης υπάρχει αλλά το σύστημα που έχει οριστεί στον δείκτη δεν είναι αυτό που εμφανίζεται στη οθόνη. Σε αυτή την περίπτωση ο χρήστης πρέπει να επαληθεύσει ότι ο δείκτης όντως πρέπει να συμπληρωθεί από το σύστημα και να ενημερώσει κατάλληλα το πεδίο **‘Σύστημα’** του δείκτη αξιολόγησης.
- Στο tab **‘Συσχετισμός’** του menu **Παραμετρικά/Ακαδημαϊκές Μονάδες** δεν έχει αντιστοιχηθεί για το σύστημα ο κωδικός της ακαδημαϊκής μονάδας. Σε αυτή την περίπτωση πρέπει να προστεθεί η κατάλληλη εγγραφή.

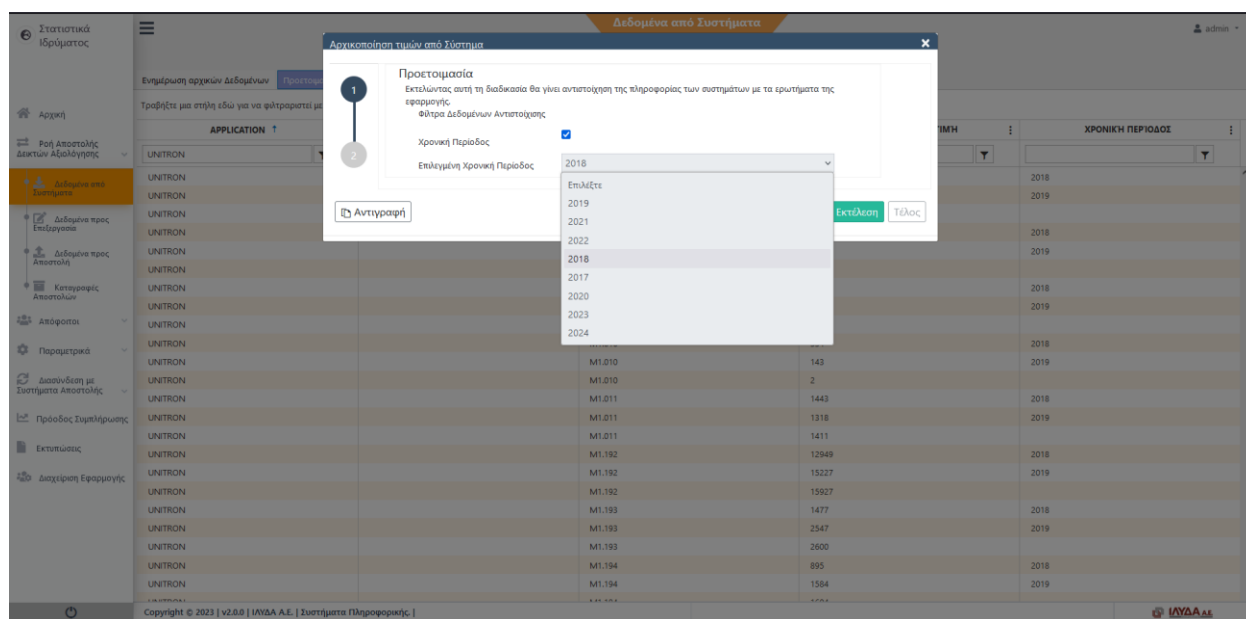
Προετοιμασία Δεδομένων για επεξεργασία

Μετά τη λήψη των δεδομένων από τα συστήματα επόμενο βήμα είναι η δημιουργία και η συμπλήρωση των δεικτών αξιολόγησης. Αυτό επιτυγχάνεται πατώντας το κουμπί **‘Προετοιμασία για επεξεργασία’**.

APPLICATION	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΚ. ΜΟΝ.	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΕΝΗ ΤΙΜΗ	ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ
UNITRON		M1.006	18675	2018
UNITRON		M1.006	30957	2019
UNITRON		M1.006	31983	
UNITRON		M1.008	1986	2018
UNITRON		M1.008	875	2019
UNITRON		M1.008	402	
UNITRON		M1.009	610	2018
UNITRON		M1.009	1254	2019
UNITRON		M1.009	1355	
UNITRON		M1.010	334	2018
UNITRON		M1.010	143	2019
UNITRON		M1.010	2	
UNITRON		M1.011	1443	2018
UNITRON		M1.011	1318	2019
UNITRON		M1.011	1411	
UNITRON		M1.192	12949	2018
UNITRON		M1.192	15227	2019
UNITRON		M1.192	15927	
UNITRON		M1.193	1477	2018
UNITRON		M1.193	2547	2019
UNITRON		M1.193	2600	
UNITRON		M1.194	895	2018
UNITRON		M1.194	1584	2019

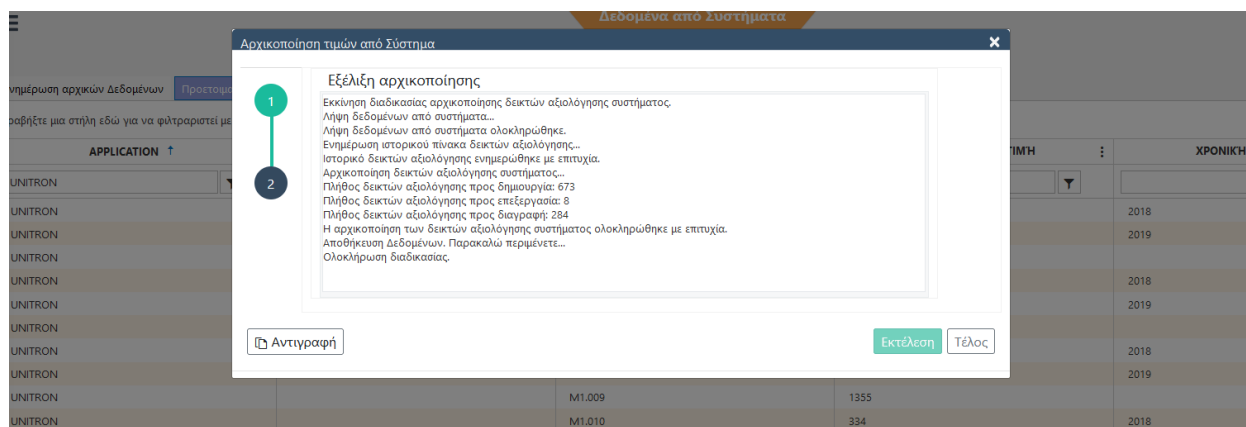
Εικόνα 28 Προετοιμασία Δεδομένων για Επεξεργασία

Εμφανίζεται το ακόλουθο Pop-up. Υπάρχει η δυνατότητα να προετοιμαστούν είτε τα LIVE δεδομένα είτε επιλέγοντας το checkbox *Χρονική Περίοδος* και στη συνέχεια κάποια διαθέσιμη χρονική περίοδο να προετοιμαστούν δεδομένα για την περίοδο αυτή. Τέλος πατώντας το κουμπί εκτέλεση γίνεται η δημιουργία/επεξεργασία των δεικτών.



Εικόνα 29 Pop-up Εκτέλεσης Διαδικασίας

Στην καταγραφή φαίνεται πόσοι καινούριοι δείκτες θα δημιουργηθούν, πόσοι δείκτες θα ενημερωθούν και πόσοι δείκτες θα διαγραφούν. Όταν εμφανιστεί το μήνυμα **‘Ολοκλήρωση διαδικασίας.’** Μπορείτε να κλείσετε το παράθυρο. Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας **δεν** πρέπει να κλείσετε το παράθυρο ή να κάνετε refresh τον browser.



Εικόνα 30 Καταγραφικό Εξέλιξης Διαδικασίας

Κατά τη διαδικασία της προετοιμασίας δεδομένων για επεξεργασία γίνονται οι ακόλουθες ενέργειες:

Δημιουργία δεδομένων νέων δεικτών

Το σύστημα ελέγχει τους δείκτες αξιολόγησης και τις Ακαδημαϊκές μονάδες που έχουν παραμετροποιηθεί στο σύστημα (**Παραμετρικά/Δείκτες Αξιολόγησης** και **Παραμετρικά/Ακαδημαϊκές Μονάδες**). Σύμφωνα με το πεδίο **Εύρος** του **Δείκτη αξιολόγησης** και του πεδίου **Τύπος** της **Ακαδημαϊκής Μονάδας** το σύστημα δημιουργεί μια εγγραφή για κάθε δείκτη αξιολόγησης και για κάθε ακαδημαϊκή μονάδα για την οποία ισχύει **Εύρος = Τύπος**. Εάν έχει επιλεγεί **Χρονική Περίοδος** τότε δημιουργούνται νέοι δείκτες για την επιλεγμένη χρονική περίοδο.

Συμπλήρωση Δεδομένων από συστήματα

Στη συνέχεια ελέγχει για ποιους δείκτες έχει λάβει δεδομένα από συστήματα και αν βρει κάποια τιμή τη συμπληρώνει. Κάθε εγγραφή δείκτη αξιολόγησης για μια ακαδημαϊκή μονάδα περιέχει ένα πεδίο **ΤΙΜΗ Π.Σ.** και ένα πεδίο **ΤΙΜΗ**. Στην περίπτωση που ο δείκτης είναι καινούργιος ή τα προαναφερόμενα πεδία έχουν την ίδια τιμή, τότε ενημερώνονται τα πεδία με την νέα τιμή του πληροφοριακού συστήματος. Σε αντίθετη περίπτωση ενημερώνεται μόνο το πεδίο **ΤΙΜΗ Π.Σ.** και είναι στην ευχέρεια του χρήστη εάν θα ενημερώσει το πεδίο **ΤΙΜΗ**. Η διαδικασία ενημέρωσης του πεδίου περιγράφεται στην επόμενη παράγραφο.

Σε περίπτωση που η Συμπλήρωση Δεδομένων γίνεται για συγκεκριμένη **Χρονική Περίοδο** τότε ενημερώνονται οι δείκτες για αυτή τη περίοδο.

Δεδομένα προς επεξεργασία

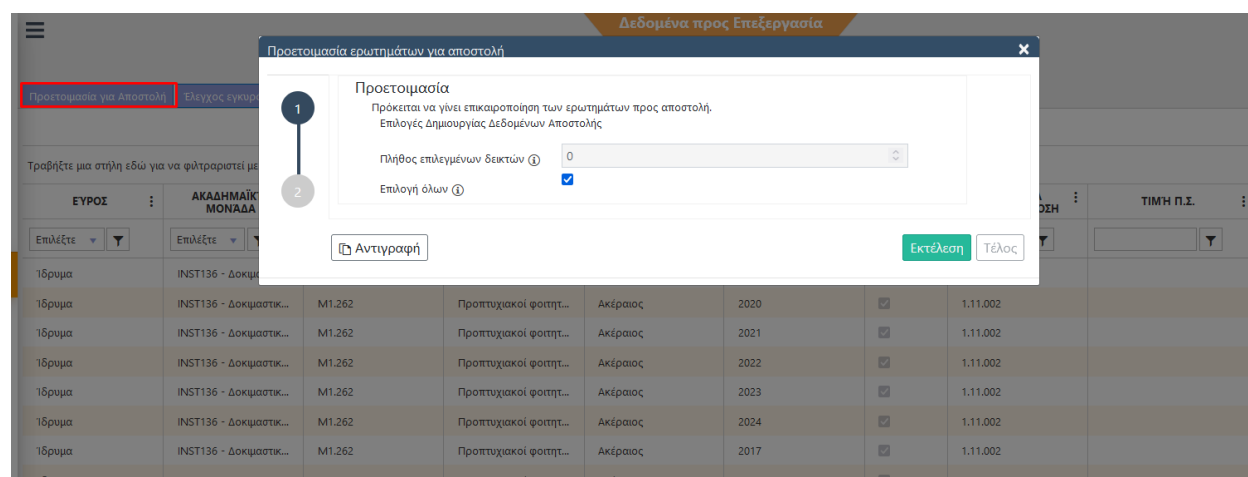
Μετά την προετοιμασία των δεδομένων για επεξεργασία που περιγράφηκε παραπάνω ο χρήστης μπορεί να επεξεργαστεί τα δεδομένα των δεικτών.

ΕΥΡΟΣ	ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΤΙΜΗΣ	ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΕΚΔΟΣΗ	ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΝΕΡΓΗ ΕΚΔΟΣΗ	ΤΙΜΗ Π.Σ.	ΤΙΜΗ
Επιλέξτε	Επιλέξτε			Επιλέξτε	Επιλέξτε	Ναι/Όχι	Επιλέξτε		
18ρμα	INST136 - Δοκμαστικ...	M1.262	Προπτυχιακοί φοιτητ...	Ακέραιος	2019	☒	1.11.002		222
18ρμα	INST136 - Δοκμαστικ...	M1.262	Προπτυχιακοί φοιτητ...	Ακέραιος	2020	☒	1.11.002		25
18ρμα	INST136 - Δοκμαστικ...	M1.262	Προπτυχιακοί φοιτητ...	Ακέραιος	2021	☒	1.11.002		2
18ρμα	INST136 - Δοκμαστικ...	M1.262	Προπτυχιακοί φοιτητ...	Ακέραιος	2022	☒	1.11.002		1602
18ρμα	INST136 - Δοκμαστικ...	M1.262	Προπτυχιακοί φοιτητ...	Ακέραιος	2023	☒	1.11.002		2
18ρμα	INST136 - Δοκμαστικ...	M1.262	Προπτυχιακοί φοιτητ...	Ακέραιος	2024	☒	1.11.002		3
18ρμα	INST136 - Δοκμαστικ...	M1.262	Προπτυχιακοί φοιτητ...	Ακέραιος	2017	☒	1.11.002		3
18ρμα	INST136 - Δοκμαστικ...	M1.262	Προπτυχιακοί φοιτητ...	Ακέραιος	2018	☒	1.11.002		
18ρμα	INST136 - Δοκμαστικ...	M1.262	Προπτυχιακοί φοιτητ...	Ακέραιος	-	☒	1.11.002		21
18ρμα	INST136 - Δοκμαστικ...	M1.263	Προπτυχιακοί φοιτητ...	Ακέραιος	2019	☒	1.11.002		22
18ρμα	INST136 - Δοκμαστικ...	M1.263	Προπτυχιακοί φοιτητ...	Ακέραιος	2020	☒	1.11.002		22
18ρμα	INST136 - Δοκμαστικ...	M1.263	Προπτυχιακοί φοιτητ...	Ακέραιος	2021	☒	1.11.002		12
18ρμα	INST136 - Δοκμαστικ...	M1.263	Προπτυχιακοί φοιτητ...	Ακέραιος	2022	☒	1.11.002		16715
18ρμα	INST136 - Δοκμαστικ...	M1.263	Προπτυχιακοί φοιτητ...	Ακέραιος	2023	☒	1.11.002		3
18ρμα	INST136 - Δοκμαστικ...	M1.263	Προπτυχιακοί φοιτητ...	Ακέραιος	2024	☒	1.11.002		
18ρμα	INST136 - Δοκμαστικ...	M1.263	Προπτυχιακοί φοιτητ...	Ακέραιος	2017	☒	1.11.002		

Εικόνα 31 Λίστα Επεξεργασίας Δεικτών Αξιολόγησης

Στον παραπάνω πίνακα εμφανίζονται οι δείκτες που έχουν δημιουργηθεί για τις ακαδημαϊκές μονάδες που έχουν οριστεί. Εμφανίζεται το πεδίο **ΤΙΜΗ Π.Σ.** που έχει συμπληρωθεί από το τρίτο σύστημα ή κενό σε περίπτωση που δεν βρέθηκε τιμή. Ο χρήστης έχει τη δυνατότητα να επεξεργαστεί το πεδίο **ΤΙΜΗ** σε περίπτωση που θελήσει να διορθώσει κάποια τιμή ή να συμπληρώσει κάποια τιμή η οποία δεν έχει συμπληρωθεί από κάποιο σύστημα.

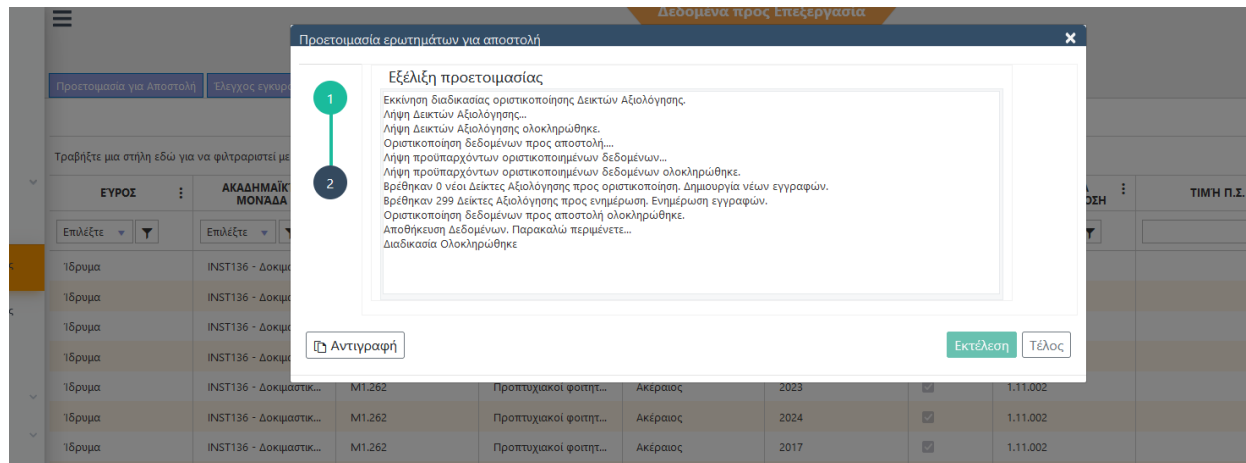
Αφού ο χρήστης επιβεβαιώσει πως οι τιμές είναι σωστές, πατώντας το κουμπί **‘Προετοιμασία για Αποστολή’** οριστικοποιεί τα δεδομένα που είναι έτοιμα για αποστολή.



Εικόνα 32 Pop-up Διαδικασίας Οριστικοποίησης Δεδομένων για Αποστολή

Όπως φαίνεται στην παραπάνω εικόνα, ο χρήστης μπορεί είτε να επιλέξει μεμονωμένες εγγραφές και να οριστικοποιήσει συγκεκριμένα δεδομένα είναι με το flag **Επιλογή Όλων** να επιλεγούν όλες οι εγγραφές.

Πατώντας το κουμπί **Εκτέλεση** οριστικοποιούνται τα δεδομένα προς αποστολή.



Εικόνα 33 Εξέλιξη Καταγραφής Οριστικοποίησης Δεδομένων για Αποστολή

Κατά την οριστικοποίηση δημιουργούνται και ενημερώνονται οι εγγραφές προς αποστολή στα διάφορα συστήματα με τα οποία έχει διασυνδεθεί το Unistats για αποστολή δεδομένων (σε αυτή την περίπτωση με την ΕΘΑΑΕ).

Όταν εμφανιστεί το μήνυμα **Διαδικασία Ολοκληρώθηκε** μπορεί ο χρήστης να κλείσει το παράθυρο. Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας **δεν** πρέπει να κλείσετε το παράθυρο ή να κάνετε refresh τον browser.

Δεδομένα Προς Αποστολή

Μετά την ολοκλήρωση της επεξεργασίας των δεδομένων επόμενο βήμα είναι η αποστολή των δεδομένων. Η οθόνη αυτή βρίσκεται στο μενού **Ροή Αποστολής Δεικτών Αξιολόγησης/Δεδομένα προς αποστολή**.

Στατιστικό Ιδρύματος

Δεδομένα προς Αποστολή

Χειροκίνητη Αποστολή

ΕΛΑΓΩΓΗ XLS

Τραβήξτε μια στήλη εδώ για να φιλτραριστεί με αυτή τη στήλη

ΕΥΡΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΚ. ΜΟΝ.	ΤΙΤΛΟΣ ΑΚ. ΜΟΝ.	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΤΙΜΗΣ	ΤΙΜΗ	ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΕΚΔΟΣΗ	ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΝΕΡΓΗ ΕΚΔΟΣΗ	ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ
Επιλέξτε	Επιλέξτε	Επιλέξτε	Επιλέξτε	Επιλέξτε	Επιλέξτε		Ε...	Ναι/Όχι/0	Επιλέξτε	
1δρμα	INST136	Δοκιμαστικό 1...	M1.262	Προπτυχιακοί ...	Ακέραιος	222	2019	☒	1.11.002	☒
1δρμα	INST136	Δοκιμαστικό 1...	M1.262	Προπτυχιακοί ...	Ακέραιος	25	2020	☒	1.11.002	☒
1δρμα	INST136	Δοκιμαστικό 1...	M1.262	Προπτυχιακοί ...	Ακέραιος	2	2021	☒	1.11.002	☒
1δρμα	INST136	Δοκιμαστικό 1...	M1.262	Προπτυχιακοί ...	Ακέραιος	1602	2022	☒	1.11.002	☒
1δρμα	INST136	Δοκιμαστικό 1...	M1.262	Προπτυχιακοί ...	Ακέραιος	2	2023	☒	1.11.002	☒
1δρμα	INST136	Δοκιμαστικό 1...	M1.262	Προπτυχιακοί ...	Ακέραιος	3	2024	☒	1.11.002	☒
1δρμα	INST136	Δοκιμαστικό 1...	M1.262	Προπτυχιακοί ...	Ακέραιος	3	2017	☒	1.11.002	☒
1δρμα	INST136	Δοκιμαστικό 1...	M1.262	Προπτυχιακοί ...	Ακέραιος	21	-	☒	1.11.002	☒
1δρμα	INST136	Δοκιμαστικό 1...	M1.263	Προπτυχιακοί ...	Ακέραιος	22	2019	☒	1.11.002	☒
1δρμα	INST136	Δοκιμαστικό 1...	M1.263	Προπτυχιακοί ...	Ακέραιος	22	2020	☒	1.11.002	☒
1δρμα	INST136	Δοκιμαστικό 1...	M1.263	Προπτυχιακοί ...	Ακέραιος	12	2021	☒	1.11.002	☒
1δρμα	INST136	Δοκιμαστικό 1...	M1.263	Προπτυχιακοί ...	Ακέραιος	16715	2022	☒	1.11.002	☒
1δρμα	INST136	Δοκιμαστικό 1...	M1.263	Προπτυχιακοί ...	Ακέραιος	3	2023	☒	1.11.002	☒
1δρμα	INST136	Δοκιμαστικό 1...	M1.001	Προγράμματα ...	Ακέραιος	22	2019	☐	-	☒
1δρμα	INST136	Δοκιμαστικό 1...	M1.001	Προγράμματα ...	Ακέραιος	33	2020	☐	-	☒

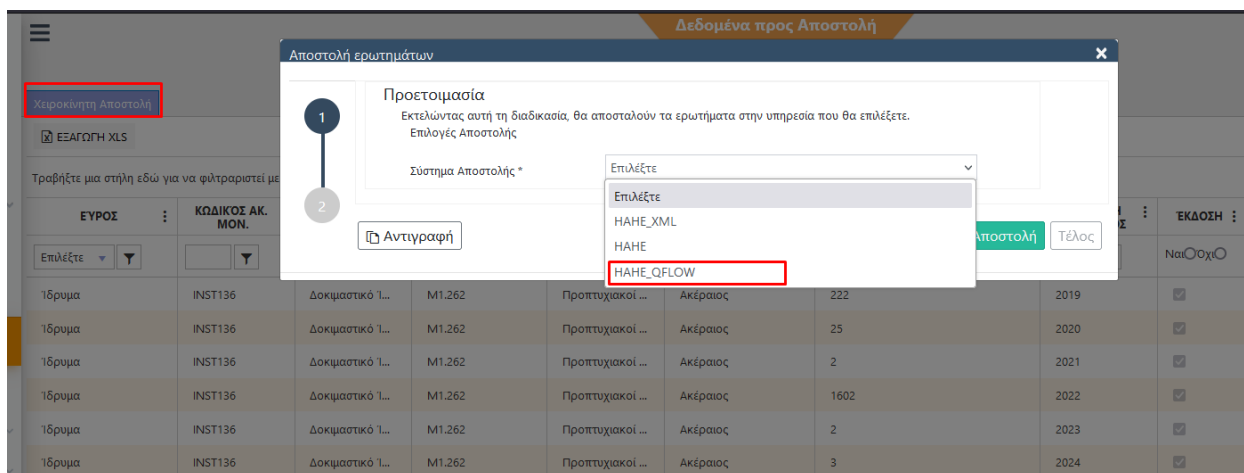
Copyright © 2023 | v2.0.0 | UNIDA A.E. | Σύστημα Πληροφοριών | UNIDA A.E.

Εικόνα 34 Λίστα Οριστικοποιημένων Δεικτών Αξιολόγησης

Σε αυτή την οθόνη εμφανίζονται όλα τα δεδομένα δεικτών που είναι οριστικοποιημένα και μπορούν να αποσταλούν στα διάφορα συστήματα αποστολής (πχ ΕΘΑΑΕ).

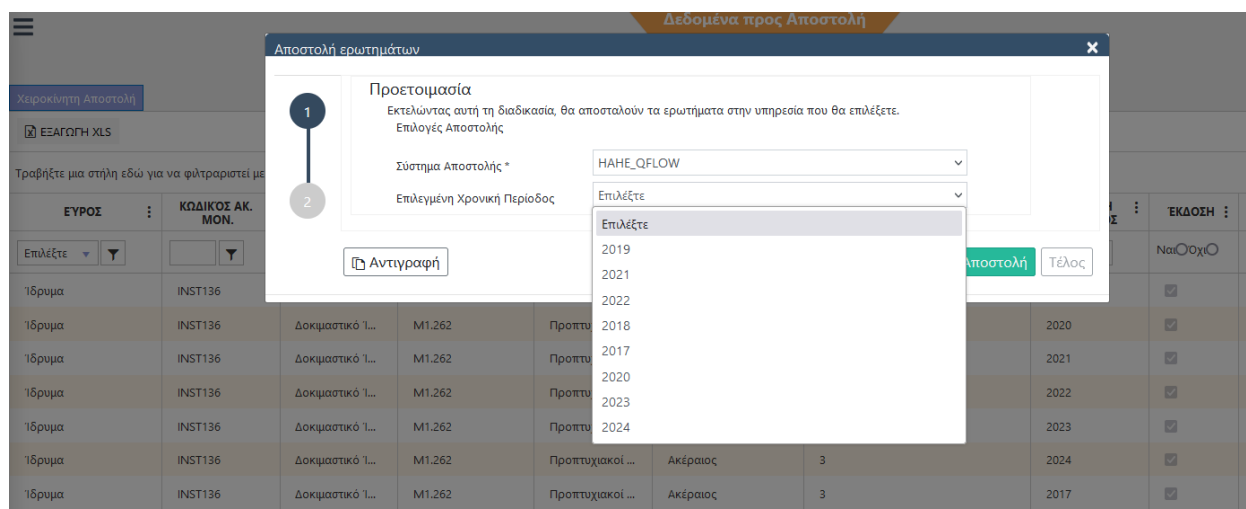
Ο χρήστης μπορεί να κάνει Χειροκίνητη αποστολή δεδομένων πατώντας το κουμπί **Χειροκίνητη Αποστολή**.

Στο παράθυρο που εμφανίζεται ο χρήστης επιλέγει το σύστημα που θέλει να αποστείλει τα δεδομένα και πατάει το κουμπί **Αποστολή**.



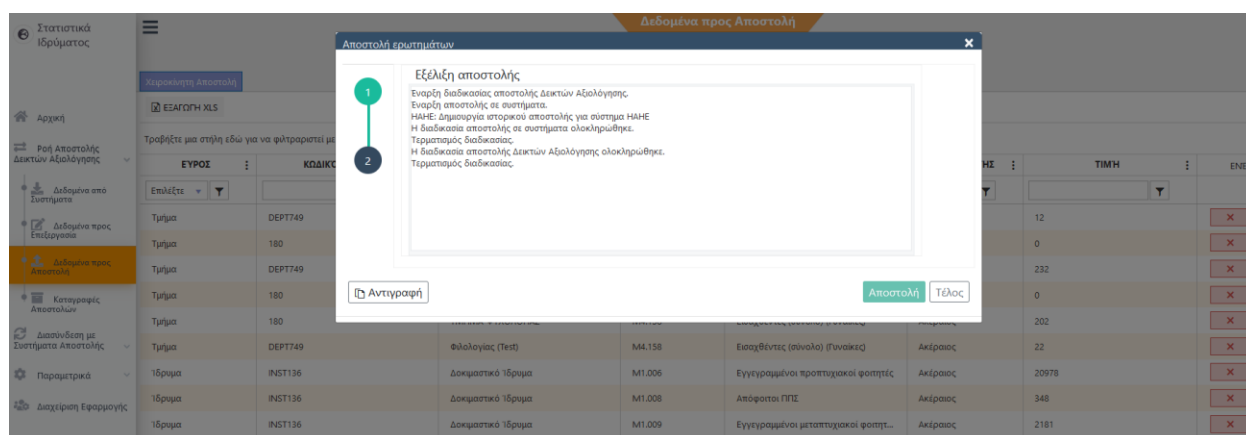
Εικόνα 35 Pop-up Αποστολής Δεδομένων σε Σύστημα

Μας ενδιαφέρει να επιλέξουμε το HAHE_QFLOW προκειμένου να πραγματοποιήσουμε την ετήσια αποστολή δεδομένων στην ΕΘΑΑΕ.



Πρέπει να επιλεγεί κατάλληλη χρονική περίοδος. Στο παραπάνω dropdown εμφανίζονται οι **Διαθέσιμες Περίοδοι**. Πρέπει η περίοδος που θα επιλεγεί, να έχει αντιστοιχηθεί με μια ενεργή Περίοδο συλλογής από την ΕΘΑΑΕ.

Τα δεδομένα αποστέλλονται στο σύστημα και η διαδικασία τερματίζει



Εικόνα 36 Καταγραφή Διαδικασίας Αποστολής Δεδομένων

Καταγραφές Αποστολών

Στην οθόνη καταγραφής αποστολών εμφανίζονται όλες οι αποστολές που έχουν γίνει στα διάφορα συστήματα. Οι καταγραφές με status 2 σημαίνει πως παρουσίασαν σφάλματα ενώ οι καταγραφές με status 1 σημαίνει πως ολοκληρώθηκαν με επιτυχία.

Στατιστικά Ιδρύματος

Καταγραφές Αποστολών

Τραβήξτε μια στήλη εδώ για να φιλτραριστεί με αυτή τη στήλη

ΑΠΟΣΤΟΛΕΑΣ	ΕΚΚΙΝΗΣΗ	ΛΗΞΗ	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ
HAHE_QFLOW	12/10/2023 14:01		2	
HAHE_QFLOW	12/10/2023 14:01		2	
HAHE	12/10/2023 14:01	12/10/2023 14:01	1	
HAHE_QFLOW	11/10/2023 12:15		4	
HAHE_QFLOW	11/10/2023 12:13		2	
HAHE_QFLOW	11/10/2023 12:10		2	
HAHE_QFLOW	11/10/2023 12:08		2	
HAHE_QFLOW	11/10/2023 12:07		2	
HAHE_QFLOW	11/10/2023 11:51		2	
HAHE_QFLOW	10/10/2023 17:21		2	
HAHE_QFLOW	10/10/2023 17:14		2	
HAHE_QFLOW	10/10/2023 17:14	10/10/2023 17:14	1	
HAHE_QFLOW	10/10/2023 16:44		2	
HAHE_QFLOW	10/10/2023 16:35		2	
HAHE_QFLOW	10/10/2023 16:34	10/10/2023 16:34	1	
HAHE_QFLOW	09/10/2023 15:54	09/10/2023 15:54	1	
HAHE_QFLOW	09/10/2023 15:54	09/10/2023 15:54	1	
HAHE_QFLOW	09/10/2023 15:53	09/10/2023 15:53	1	

Copyright © 2023 | v2.0.0 | IΛΥΔΑ Α.Ε. | Συστήματα Πληροφορικής | IΛΥΔΑ Α.Ε.

Εικόνα 37 Λίστα Καταγραφών Αποστολών

Ανάλογα με το σύστημα το status 2 δε σημαίνει απαραίτητα πως η αποστολή ήταν αποτυχημένη. Στην περίπτωση του συστήματος της ΕΘΑΑΕ το σύστημα στέλνει τους δείκτες για τους οποίους δεν αντιμετώπισε προβλήματα και για τους δείκτες που παρουσίασαν πρόβλημα κατά την αποστολή, επιστρέφει και εμφανίζει το error code της ΕΘΑΑΕ. Υπάρχουν τρία βασικά status. Το 1 το οποίο σημαίνει πως η αποστολή πραγματοποιήθηκε με επιτυχία εξ ολοκλήρου, το status 2 το οποίο σημαίνει πως η αποστολή στην ΕΘΑΑΕ απέτυχε ολοκληρωτικά και το status 4, το οποίο σημαίνει πως η αποστολή ήταν μερικώς επιτυχημένη.

Στατιστικά Ιδρύματος

Καταγραφές Αποστολών

Τραβήξτε μια στήλη εδώ για να φιλτραριστεί με αυτή τη στήλη

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΚ. ΜΟΝ.	ΤΙΜΗ	Η/Μ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΦΑΛΜΑΤΟΣ	ΣΦΑΛΜΑ	ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ
M1.001	Προγράμματα Προπτυχ...	INST136	22		0			Επόμετε
M1.263	Προπτυχιακοί φοιτητές ...	INST136	22		0			2019
M1.262	Προπτυχιακοί φοιτητές v...	INST136	222		0			2019

100 αντικείμενα ανα σελίδα

1 - 3 από 3 αντικείμενα

Copyright © 2023 | v2.0.0 | IΛΥΔΑ Α.Ε. | Συστήματα Πληροφορικής | IΛΥΔΑ Α.Ε.

Εικόνα 38 Λεπτομέρειες Καταγραφής Αποστολής

Πατώντας το βελάκι δίπλα από τον αποστολέα εμφανίζονται αναλυτικά οι δείκτες που συμμετείχαν στην αποστολή. Οι δείκτες οι οποίοι έχουν **Η/Μ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ** στάλθηκαν με επιτυχία. Οι δείκτες που

εμφανίζονται με **ΚΩΔΙΚΟ ΣΦΑΛΜΑΤΟΣ** δεν αποστάλθηκαν γιατί η ΕΘΑΑΕ ανίχνευσε κάποιο λάθος σύμφωνα με τα δεδομένα που έχει καταχωρημένα στο σύστημά της.

Περιγραφή Ροής Διαδικασίας

Λήψη δεδομένων από ΕΘΑΑΕ

Η πρώτη ενέργεια που πρέπει να γίνει, είναι η λήψη των δεδομένων από το σύστημα της ΕΘΑΑΕ. Σε αυτό το στάδιο ο χρήστης πρέπει από το menu **Διασύνδεση με Συστήματα Αποστολής/ΕΘΑΑΕ (QFLOW)** να κάνει τις εξής ενέργειες:

- Λήψη και Εισαγωγή Ενεργής Συλλογής
- Λήψη και Εισαγωγή Δεικτών Αξιολόγησης
- Λήψη και Εισαγωγή Ακαδημαϊκών Μονάδων

Επισκόπηση των παραπάνω μπορεί να κάνει από τα menu:

- **Παραμετρικά/Ετήσια Συλλογή/Περίοδοι Συλλογής**
- **Παραμετρικά/Δείκτες Αξιολόγησης**
- **Παραμετρικά/Ακαδημαϊκές Μονάδες**

Δημιουργία Διαθέσιμης Περιόδου

Στη συνέχεια πρέπει να δημιουργηθεί κατάλληλη διαθέσιμη περίοδος και να ταυτιστεί με την κατάλληλη περίοδο συλλογής.

Λήψη Δεδομένων από τρίτα συστήματα

Αφού έχουν δημιουργηθεί οι κατάλληλες διαθέσιμες περίοδοι, πρέπει να γίνει λήψη των δεδομένων από τρίτα συστήματα και προετοιμασία για επεξεργασία. Η διαδικασία αυτή περιγράφεται σε προηγούμενη παράγραφο.

Επεξεργασία Δεδομένων

Στη συνέχεια ο χρήστης μπορεί να κάνει επεξεργασία των δημιουργημένων δεδομένων όπως περιγράφεται σε προηγούμενη παράγραφο

Προετοιμασία για Αποστολή

Όταν ολοκληρωθεί η επεξεργασία των δεδομένων, ο χρήστης τα ετοιμάζει για αποστολή όπως περιγράφεται σε προηγούμενη παράγραφο

Αποστολή δεδομένων και Προβολή Καταγραφής

Τελευταίο βήμα είναι η διαδικασία της αποστολής δεδομένων και η προβολή των καταγραφών όπως περιγράφονται σε προηγούμενη παράγραφο.

Ιστορικό Εγγράφου

Έκδοση	Σημειώσεις
v1.0	Αρχική Έκδοση