



ΠΡΑΞΗ:

«ΜΟ.ΔΙ.Π» (Μονάδα Διασφάλισης Ποιότητας) του Πανεπιστημίου Μακεδονίας»
Κωδικός MIS 299516

ΥΠΟΕΡΓΟ:

«ΜΟΔΙΠ του ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (Β' Φάση)» και α/α «02»

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ:

«Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» (Ε.Π.Ε.Δ.Β.Μ.) 2007-2013
Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων

ΛΕΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 2:

«Αναβάθμιση της ποιότητας της εκπαίδευσης και προώθηση της κοινωνικής
ενσωμάτωσης στις 3 περιφέρειες Σταδιακής Εξόδου»

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΡΑΞΗΣ:

«Μονάδα Διασφάλισης Ποιότητας των Ιδρυμάτων Ανώτατης Εκπαίδευσης-
ΜΟΔΙΠ»»

Η Πράξη συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (Ε.Κ.Τ.) και
από εθνικούς πόρους, μέσω του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (Π.Δ.Ε.) του
Υπ.Ε.Π.Θ

Παραδοτέο

Ενέργεια 3: Δημιουργία ολοκληρωμένου πληροφοριακού συστήματος

Υπηρεσία σε λειτουργία



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Για την εκπόνηση του παραδοτέου απασχολήθηκαν τα κάτωθι μέλη της ομάδας έργου

Μαρίδης Μάριος

Ηλεκτρολόγος Μηχανικός & Μηχανικός Η/Υ, MSc.

Φωτεινή Τρίμμη

Πληροφορικός, MSc.

Έκδοση 0,11

Θεσσαλονίκη, 29/10/2015

	 <p>ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ <i>επένδυση στην κοινωνία της γνώσης</i></p>	 <p>ΕΣΠΑ 2007-2013 πρόγραμμα για την ανάπτυξη ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ</p>
<p>Ευρωπαϊκή Ένωση Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο</p>	<p>ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ</p>	
<p>Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης</p>		

Σύστημα qi.a.sys



Υπηρεσία σε λειτουργία

Πίνακας περιεχομένων

Πίνακας περιεχομένων.....	4
1. Εισαγωγικά	6
1.1. Σκοπός του εγγράφου	6
1.2. Εισαγωγή	6
2. Υλοποίηση	8
2.1. Μετάβαση σε server της ΜΟΔΙΠ.....	8
2.2. Διασύνδεση με LDAP	8
2.3. Αρχική Σελίδα	8
2.4. Σελίδας Μέλους ΔΕΠ	9
2.5. Πιλοτική Λειτουργία Υποσυστήματος Υποβολής Απογραφικών	10
2.6. Ατομικό Απογραφικό Δελτίο Μέλους ΔΕΠ.....	11
2.6.1. Τροποποίηση φόρμας Ατομικού Απογραφικού Δελτίου Μέλους ΔΕΠ	11
2.6.2. Προσυμπλήρωση στοιχείων Απογραφικού Δελτίου Μέλους ΔΕΠ	11
2.6.3. Πιλοτική λειτουργία Απογραφικού Δελτίου Μέλους ΔΕΠ.....	11
2.7. Εξαμηνιαίο Απογραφικό Δελτίο Μαθήματος.	12
2.7.1. Τροποποίηση φόρμας Εξαμηνιαίου Απογραφικού Δελτίου Μαθήματος.	12
2.7.2. Προσυμπλήρωση στοιχείων Εξαμηνιαίου Απογραφικού Δελτίου Μαθήματος.	12
2.7.3. Πιλοτική λειτουργία Απογραφικού Δελτίου Μέλους ΔΕΠ.....	12
2.8. Αρχεία PDF.....	12
2.9. Εξυπηρέτηση χρηστών κατά τη διάρκεια της πιλοτικής λειτουργίας.....	13
2.10. Στοιχεία και Δείκτες της Λειτουργίας των τμημάτων	13
2.10.1. Στοιχεία και Δείκτες της Λειτουργίας των τμημάτων	13
2.11. Περιβάλλον διαχείρισης μέλους ΟΜΕΑ.....	14
2.12. Περιβάλλον διαχείρισης γραφείου ΜΟΔΙΠ	14
2.13. Οριστικοποίηση Βάσης Δεδομένων	14

2.14.	Πληθύσμωση Βάσης Δεδομένων GRWeb και UniEvaluation	15
3.	Στατιστικά Στοιχεία	18
3.1.	Μέθοδοι εξαγωγής στατιστικών στοιχείων	18
3.2.	Δημιουργία ερωτημάτων στη βάση δεδομένων και εξαγωγή σε excel	18
3.3.	Δημιουργία εκθέσεων μέσω του iReport.....	19
3.4.	Αυτόματο σύστημα εξαγωγής αναφορών και στατιστικών στοιχείων.....	20
4.	Λειτουργία Υπηρεσίας.....	23
1.	Γλωσσάριο	26
2.	Παράρτημα.....	27

1. Εισαγωγικά

1.1.Σκοπός του εγγράφου

Το παρόν έγγραφο συντάχθηκε για τις ανάγκες της ΜΟΔΙΠ του Πανεπιστημίου Μακεδονίας και περιέχει οδηγίες για την εγκατάσταση του υπό ανάπτυξη συστήματος και των εργαλείων του.

1.2.Εισαγωγή

Το Πληροφοριακό Σύστημα της ΜΟΔΙΠ έχει ολοκληρωθεί. Συγκεκριμένα το υποσύστημα συμπλήρωσης και υποβολής Ατομικού Απογραφικού μέλους ΔΕΠ και Απογραφικού Εξαμηνιαίου Μαθήματος, το υποσύστημα εξαγωγής αναφορών και στατιστικών στοιχείων. Η πιλοτική λειτουργία του υποσυστήματος ξεκίνησε και ολοκληρώθηκε κανονικά. Η διαδικασία αυτή βοήθησε στον εντοπισμό προβλημάτων και οδήγησε στην επίλυσή τους. Επιπρόσθετα ολοκληρώθηκε και το υποσύστημα υλοποίησης των πινάκων των παραρτημάτων των εκθέσεων.

Στο ολοκληρωμένο υποσύστημα υποβολής Απογραφικών Δελτίων ο χρήστης μπορεί να πραγματοποιήσει τις κάτωθι λειτουργίες:

- Είσοδο εγγεγραμμένου χρήστη μέσα από πιστοποίηση LDAP
- Αυτόματη πληθύσωση εισαγωγικών στοιχείων και στατιστικών δεδομένων της γραμματείας στα Απογραφικά Δελτία
- Εμφάνιση πίνακα βιβλιογραφικών αναφορών και ετεροαναφορών
- Εμφάνιση ειδικευμένων στοιχείων βοήθειας για συγκεκριμένα τμήματα
- Εμφάνιση λίστας Απογραφικού Δελτίου Εξαμηνιαίου Μαθήματος για το σύνολο των μαθημάτων του διδάσκοντα στο τρέχον έτος
- Αυτόματη πληθύσωση βασικών στοιχείων στο Απογραφικό Δελτίου Εξαμηνιαίου Μαθήματος (ΑΜ) και στο Ατομικό Απογραφικό Δελτίο Μέλους ΔΕΠ (ΑΑΔ)
- Συμπλήρωση Απογραφικού Δελτίου Εξαμηνιαίου Μαθήματος (ΑΜ)
- Συμπλήρωση Ατομικό Απογραφικό Δελτίο Μέλους ΔΕΠ (ΑΑΔ)
- Εμφάνιση Απογραφικών Δελτίων για το Ίδρυμα και ανά Τμήμα, Έτος, Εξάμηνο για το Γραφείο ΜΟΔΙΠ
- Εμφάνιση στατιστικών στοιχείων για το Ίδρυμα και ανά Τμήμα, Έτος, Εξάμηνο για το Γραφείο ΜΟΔΙΠ.



Π.3.2.1 Υπηρεσία σε Λειτουργία

- Εμφάνιση Απογραφικών Δελτίων ανά Τμήμα, Έτος, Εξάμηνο για την ΟΜΕΑ του Τμήματος.
- Εμφάνιση στατιστικών στοιχείων ανά Τμήμα, Έτος, Εξάμηνο για την ΟΜΕΑ του Τμήματος.

Περιγραφή των παραπάνω λειτουργιών μπορεί να βρει κανείς στα έγγραφα ΜΟΔΙΠ_Π_3.2.1_Υπηρεσία σε λειτουργία_version_01.doc, ΜΟΔΙΠ_Π_3.2.1_Υπηρεσία σε λειτουργία_version_02.doc, ΜΟΔΙΠ_Π_3.2.1_Υπηρεσία σε λειτουργία_version_03.doc, ΜΟΔΙΠ_Π_3.2.1_Υπηρεσία σε λειτουργία_version_04.doc, ΜΟΔΙΠ_Π_3.2.1_Υπηρεσία σε λειτουργία_version_05.doc, ΜΟΔΙΠ_Π_3.2.1_Υπηρεσία σε λειτουργία_version_06.doc, ΜΟΔΙΠ_Π_3.2.1_Υπηρεσία σε λειτουργία_version_07.doc, ΜΟΔΙΠ_Π_3.2.1_Υπηρεσία σε λειτουργία_version_08.doc, ΜΟΔΙΠ_Π_3.2.1_Υπηρεσία σε λειτουργία_version_09.doc. και ΜΟΔΙΠ_Π_3.2.1_Υπηρεσία σε λειτουργία_version_10.doc.

Σημείωση: Η λειτουργικότητα «Προσθήκη Δημοσιεύσεων και Αναγνώρισης Επιστημονικού Έργου καθ' όλη τη διάρκεια του ακαδημαϊκού έτους» έχει τροποποιηθεί.

Το υποσύστημα υλοποίησης των πινάκων των παραρτημάτων των εκθέσεων περιγράφεται αναλυτικά στο παραδοτέο Ενημερωμένο Εγχειρίδιο Χρήσης.

2. Υλοποίηση

2.1.Μετάβαση σε server της ΜΟΔΙΠ

Το Πληροφοριακό σύστημα είναι διαθέσιμο στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://ga.uom.gr>

Βρίσκεται στον server με IP 195.251.214.190 που φιλοξενείται σε χώρο της βιβλιοθήκη.

2.2.Διασύνδεση με LDAP

Η διασύνδεση χρησιμοποιεί ως πιστοποίηση τον λογαριασμό ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του χρήστη (email). Το email χρησιμοποιείται και ως μεταβλητή πιστοποίησης και εμφάνισης αποτελεσμάτων κατά τη διάρκεια χρήσης του Πληροφοριακού Συστήματος από τον εκάστοτε χρήστη.

Σε περίπτωση που δοθεί εξωτερικός λογαριασμός email αντί για όνομα χρήστη LDAP, η διαδικασία πιστοποίησης του χρήστη γίνεται με τον εξωτερικό λογαριασμό email.

2.3.Αρχική Σελίδα

Παρακάτω παρουσιάζεται η αρχική σελίδα του συστήματος στην οποία εμφανίζονται χρήσιμες πληροφορίες και ανακοινώσεις σχετικά με το Πληροφοριακό Σύστημα της ΜΟΔΙΠ και την τρέχουσα κατάσταση. Επίσης παρέχεται η δυνατότητα σύνδεσης, καθώς και ενημερωτικό μήνυμα με τα στοιχεία επικοινωνίας της υπηρεσίας σε περίπτωση προβλήματος διασύνδεσης.

Π.3.2.1 Υπηρεσία σε Λειτουργία

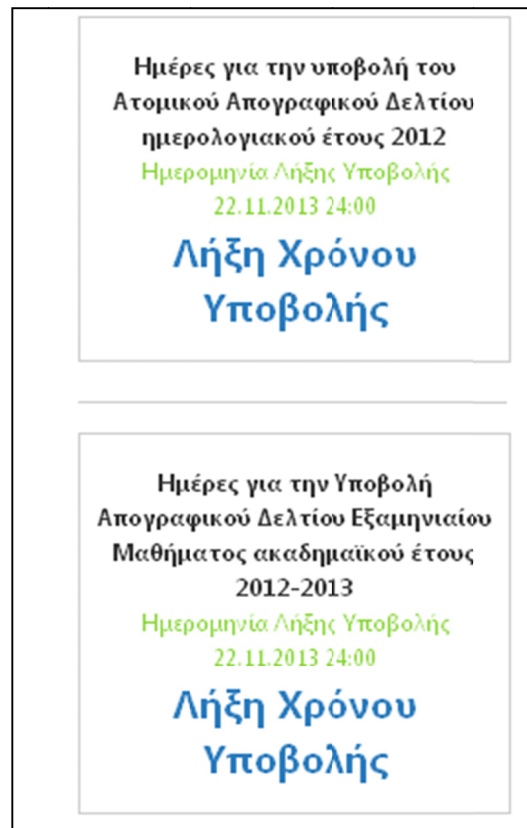
The screenshot shows the MOΔIP website interface. At the top, there is a header with the logo 'qu.a.s.y.s' and the text 'Πληροφοριακό Σύστημα ΜΟΔΙΠ Πανεπιστημίου Μακεδονίας'. A 'Κεντρική Σελίδα' link is visible in the top right. Below the header is a 'ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ' section with three columns of news items, each dated 23 Οκτωβρίου 2013. The main content area features a 'Σύνδεση' (Login) form with fields for 'Όνομα Χρήστη' and 'Κωδικός', and a 'Σύνδεση' button. A message states: 'Κελώς ήλθατε στο πληροφοριακό σύστημα της ΜΟΔΙΠ. Το Πληροφοριακό Σύστημα της ΜΟΔΙΠ είναι ενεργό, μόνο για προβολή των απογραφικών δελτίων (όχι για υποβολή)'. The MOΔIP logo is displayed in the center. At the bottom, there are logos for the European Union, the Ministry of Education and Religious Affairs, and the University of Macedonia, along with the text 'ΕΣΠΑ 2007-2013' and 'ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ'. A 'Κορυφή' (Home) link is in the bottom right corner.

2.4.Σελίδας Μέλους ΔΕΠ

Οριστικοποιήθηκε η αρχική σελίδα μέλους ΔΕΠ και είναι η αρχική σελίδα μετά την σύνδεση και παρέχει στον διδάσκοντα όλες τις απαραίτητες πληροφορίες για τα Απογραφικά Δελτία που τον αφορούν.

Αρχικά εμφανίζεται ένα μήνυμα που τον καλωσορίζει στην υπηρεσία Πληροφοριακού Συστήματος ΜΟΔΙΠ καθώς και τα προσωπικά του στοιχεία όπως είναι καταχωρημένα στο πληροφοριακό σύστημα των γραμματειών. Τα στοιχεία αυτά ανακτούνται σε πραγματικό χρόνο. Στη σελίδα αυτή το Μέλος ΔΕΠ μπορεί να δει την κατάσταση των απογραφικών του τρέχοντος έτους ανά κατηγορία.

Τα κείμενα στα δύο ξεχωριστά μηνύματα που ενημερώνουν τον διδάσκοντα για τον χρόνο που απομένει για την συμπλήρωση του ατομικού απογραφικού μέλους ΔΕΠ και των εξαμηνιαίων απογραφικών δελτίων μαθημάτων τροποποιήθηκαν με πιο ευνόητα μηνύματα.



Με την ολοκλήρωση της διαδικασίας υποβολής δεν εμφανίζονται τα μηνύματα με τις εκκρεμότητες.

2.5.Πιλοτική Λειτουργία Υποσυστήματος Υποβολής Απογραφικών

Η πρώτη πιλοτική λειτουργία του συστήματος ξεκίνησε στις 21/10/2013 και ολοκληρώθηκε την Παρασκευή 22/11/2013 στις 24:00. Η πιλοτική αυτή λειτουργία αφορούσε την πρώτη υποβολή του Ατομικού Απογραφικού του Διδάσκοντα για το ημερολογιακό έτος 2012 και των Απογραφικών Μαθημάτων για το εαρινό εξάμηνο του Ακαδημαϊκού έτους 2012-2013. Η αρχική ημερομηνία ολοκλήρωσης της υποβολής ήταν στις 31/10/2013 αλλά δόθηκαν αρκετές παρατάσεις.

Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας τα απογραφικά οριστικοποιήθηκαν και απενεργοποιήθηκε η δυνατότητα υποβολής. Οι διδάσκοντες πλέον μπορούν να δουν, να κατεβάζουν και να εκτυπώσουν τα απογραφικά που συμπλήρωσαν, δεν μπορούν όμως να τροποποιήσουν τις υποβολές τους, ούτε να υποβάλουν νέες.



2.6.Ατομικό Απογραφικό Δελτίο Μέλους ΔΕΠ

2.6.1. Τροποποίηση φόρμας Ατομικού Απογραφικού Δελτίου Μέλους ΔΕΠ

Η φόρμα εισαγωγής στοιχείων του Ατομικού Απογραφικού Μέλους ΔΕΠ τροποποιήθηκε με σκοπό να ικανοποιεί καλύτερα τις ανάγκες συγκέντρωσης και αξιοποίησης των δεδομένων στις ιδρυματικές εκθέσεις της ΜΟΔΙΠ.

Συγκεκριμένα προστέθηκαν σε ορισμένα πεδία επεξηγήσεις με πληροφορίες συμπλήρωσης. Επίσης, προστέθηκε ειδική επεξήγηση στους πίνακες "Ι.1 Αριθμού Δημοσιεύσεων" και "Ι.3 Αναγνώριση του επιστημονικού και άλλου έργου" μόνο για τους διδάσκοντες του τμήματος Μουσικής.

Επίσης στους παραπάνω πίνακες εμφανίζονται στοιχεία από τη βάση SCOPUS για το μέλος ΔΕΠ και το συγγραφικό του έργο.

2.6.2. Προσυμπλήρωση στοιχείων Απογραφικού Δελτίου Μέλους ΔΕΠ

Πραγματοποιήθηκε τροποποίηση του πεδίου της Επιστημονικής Ειδίκευσης και στο οποίο πλέον αυτόματα εμφανίζεται η ειδίκευση του διδάσκοντα σύμφωνα με τα στοιχεία που έχουν καταχωρηθεί από τις γραμματείες των τμημάτων στο πληροφοριακό σύστημά του.

Η επιστημονική ειδίκευση εμφανίζονται αυτόματα στην φόρμα χωρίς όμως να επιτρέπεται η τροποποίησή της. Η πληθύσωση γίνεται σε πραγματικό χρόνο, από τη βάση δεδομένων του γραμματειακού συστήματος της Cadrisoft.

2.6.3. Πιλοτική λειτουργία Απογραφικού Δελτίου Μέλους ΔΕΠ

Κατά την πρώτη πιλοτική λειτουργία του συστήματος προέκυψαν διάφορες παρεμβάσεις για την καλύτερη και αποδοτικότερη λειτουργία του συστήματος ή ύστερα από συγκεκριμένο αίτημα τμήματος.

Συγκεκριμένα, τροποποιήθηκε το κουμπί τις «Προσωρινής Υποβολής» και μετονομάστηκε σε «Προσωρινή Αποθήκευση».

Επίσης, διαγράφηκε η ειδική επεξήγηση προς τους διδάσκοντες του τμήματος Μουσικής. Συγκεκριμένα τροποποιήθηκαν οι πίνακες "Ι.1 Αριθμού Δημοσιεύσεων" και "Ι.3 Αναγνώριση του επιστημονικού και άλλου έργου" όπου για τους διδάσκοντες του τμήματος Μουσικής και προστέθηκαν ειδικοί τίτλοι ανά κατηγορία.

2.7.Εξαμηνιαίο Απογραφικό Δελτίο Μαθήματος.

2.7.1. Τροποποίηση φόρμας Εξαμηνιαίου Απογραφικού Δελτίου Μαθήματος.

Η φόρμα εισαγωγής στοιχείων του Εξαμηνιαίου Απογραφικού Μαθήματος τροποποιήθηκε με σκοπό να ικανοποιεί καλύτερα τις ανάγκες συγκέντρωσης και αξιοποίησης των δεδομένων στις ιδρυματικές εκθέσεις της ΜΟΔΙΠ.

Επίσης στο τμήμα IV.2 Κατανομή Βαθμολογίας, προστέθηκε η δυνατότητα εμφάνισης των δεδομένων με γραφική αναπαράσταση.

2.7.2. Προσυμπλήρωση στοιχείων Εξαμηνιαίου Απογραφικού Δελτίου Μαθήματος.

Πραγματοποιήθηκε τροποποίηση του πεδίου της Σχολής και στο οποίο πλέον αυτόματα εμφανίζεται η Σχολή στην οποία ανήκει το τμήμα στο οποίο έχει διορισμό ο διδάσκων.

2.7.3. Πιλοτική λειτουργία Απογραφικού Δελτίου Μέλους ΔΕΠ

Κατά την πιλοτική λειτουργία του συστήματος προέκυψαν διάφορες παρεμβάσεις για την καλύτερη και αποδοτικότερη λειτουργία του συστήματος ή ύστερα από συγκεκριμένο αίτημα τμήματος.

Συγκεκριμένα, τροποποιήθηκε το κουμπί τις «Προσωρινής Υποβολής» και μετονομάστηκε σε «Προσωρινή Αποθήκευση».

2.8.Αρχεία PDF

Πραγματοποιήθηκε τροποποίηση στον κώδικα του συστήματος έτσι ώστε να είναι καλύτερα μορφοποιημένα τα αρχεία PDF που παράγονται κατά την οριστική υποβολή των απογραφικών δελτίων.

Επίσης έγινε τροποποίηση στο κώδικα ώστε τα αρχεία PDF να αποθηκεύονται με καλύτερη ιεραρχική δομή φακέλων στον server.

2.9.Εξυπηρέτηση χρηστών κατά τη διάρκεια της πιλοτικής λειτουργίας

Για την εξυπηρέτηση των χρηστών κατά τη διάρκεια της πρώτης πιλοτικής λειτουργίας, δημιουργήθηκε ο λογαριασμός ηλεκτρονικού ταχυδρομείου modip-help@uom.gr. Επίσης χρειάστηκε σε πολλές περιπτώσεις η βοήθεια να προσφερθεί είτε με τηλεφωνική επικοινωνία, είτε με επίσκεψη στο γραφείο του διδάσκοντα που αντιμετώπιζε κάποιο πρόβλημα.

Σχετικά με το θέμα της αδυναμίας σύνδεσης, το πρόβλημα οφείλονταν σε μεγάλο βαθμό σε λάθος πληκτρολόγηση των στοιχείων πρόσβασης.

Σε αρκετές περιπτώσεις υπήρχαν διδάσκοντες, οι οποίοι δεν είχαν εκδώσει λογαριασμό στο Πανεπιστήμιο Μακεδονίας, οπότε και τους δόθηκαν οι κατάλληλες οδηγίες.

Επίσης ένα σημαντικό θέμα αποτέλεσε το γεγονός ότι σε πολλούς χρήστες δεν τους εμφανίζονταν στοιχεία συμπλήρωσης καθώς ο λογαριασμός ηλεκτρονικού ταχυδρομείου δεν ήταν καταχωρημένος στο γραμματειακό σύστημα και συνεπώς δεν μπορούσε να ολοκληρωθεί η πιστοποίηση. Το πρόβλημα αυτό αντιμετωπίστηκε ανά περίπτωση είτε με την προσθήκη του email από τη γραμματεία του τμήματος, είτε με την χειροκίνητη συμπλήρωση του πεδίου από το ΚΥΔ.

Ένα άλλο θέμα που προέκυψε σε αδυναμία διασύνδεσης οφείλονταν σε ειδικό χαρακτήρα (ο χαρακτήρας απόστροφος) που υπήρχε στον επίθετο διδάσκοντα. Το πρόβλημα αυτό επιλύθηκε με παρέμβαση στον κώδικα.

Σε περιπτώσεις χρήσης πολύ παλιών φυλλομετρητών και καθώς η χρήση τους δημιουργεί δυσλειτουργίες στις φόρμες, εμφανίζεται στους χρήστες κατάλληλο μήνυμα και τους ενημερώνει ότι πρέπει να προβούν σε αναβάθμιση του φυλλομετρητή τους.

Επίσης κατά τη διάρκεια της πιλοτικής λειτουργίας χρειάστηκε να τροποποιηθεί η οριστική υποβολή απογραφικών διδασκόντων, ύστερα από αίτημα τους, προκειμένου να τροποποιήσουν τα στοιχεία που δηλώνανε.

2.10. Στοιχεία και Δείκτες της Λειτουργίας των τμημάτων

2.10.1. Στοιχεία και Δείκτες της Λειτουργίας των τμημάτων

Έχει ολοκληρωθεί η ανάπτυξη του συστήματος διαχείρισης παραρτημάτων των Εκθέσεων Εσωτερικής Αξιολόγησης. Συγκεκριμένα έχει υλοποιηθεί υποσύστημα συλλογής επεξεργασίας και παραγωγής αναφορών για τα: Παράρτημα 1 : Επιτομή Στοιχείων του Αξιολογούμενου Τμήματος, Παράρτημα 3 : Απογραφικά Στοιχεία και Δείκτες της Λειτουργίας των Κεντρικών Υπηρεσιών του ΑΕΙ και Παράρτημα 4 : Συνθετικοί Πίνακες Απογραφής Στοιχείων των Τμημάτων του ΑΕΙ. Αναλυτικά περιγράφεται το σύστημα με επιπρόσθετο παραδοτέο.

2.11. Περιβάλλον διαχείρισης μέλους ΟΜΕΑ

Έχει ολοκληρωθεί η υλοποίηση του περιβάλλοντος διαχείρισης των μελών ΟΜΕΑ, το οποίο θα δίνει τη δυνατότητα στα μέλη να ελέγχουν και να ενημερώνονται για τη διαδικασία συμπλήρωσης των απογραφικών δελτίων και των παραρτημάτων των εκθέσεων.

2.12. Περιβάλλον διαχείρισης γραφείου ΜΟΔΙΠ

Έχει ολοκληρωθεί η υλοποίηση του περιβάλλοντος διαχείρισης της υποστήριξης ΜΟΔΙΠ, το οποίο θα δίνει τη δυνατότητα να ελέγχουν και να ενημερώνονται για τη διαδικασία συμπλήρωσης των απογραφικών δελτίων συνολικά για όλα τα τμήματα αλλά και μεμονωμένα. Επιπλέον το γραφείο ΜΟΔΙΠ έχει τον έλεγχο του υποσυστήματος συλλογής, επεξεργασίας και παραγωγής αναφορών για τους πίνακες των παραρτημάτων των εκθέσεων των τμημάτων και του ιδρύματος

Επιπρόσθετα στο πλαίσιο της γενικής λειτουργίας του συστήματος παρέχονται στο γραφείο ΜΟΔΙΠ οι εξής δυνατότητες:

- Έναρξη της πιλοτικής λειτουργίας κάθε περιόδου με:
 - Ορισμό ακαδημαϊκού έτους και εξαμήνου
 - Ορισμό ημερομηνίας έναρξης και λήξης της διαδικασίας υποβολής
- Ενεργοποίηση της διαδικασίας υποβολής Εξαμηνιαίου Απογραφικού Δελτίου Μαθήματος
- Ενεργοποίηση της διαδικασίας υποβολής Ατομικό Απογραφικό Δελτίο Μέλους ΔΕΠ
- Αποστολή ενημερωτικού ηλεκτρονικού μηνύματος σε όλους τους διδάσκοντες που είχαν ανάθεση στην περίοδο πραγματοποίησης της
- Αποστολή ενημερωτικού ηλεκτρονικού μηνύματος υπενθύμισης της διαδικασίας υποβολής στους διδάσκοντες για τους οποίους εκκρεμή η καταχώρηση απογραφικών.

2.13. Οριστικοποίηση Βάσης Δεδομένων

Πραγματοποιήθηκε τροποποίηση της βάσης δεδομένων που προέκυψε ύστερα από την τροποποίηση της μορφής των στοιχείων που ζητήθηκαν να καταχωρούνται στο Ατομικό Απογραφικό Δελτίο μέλους ΔΕΠ και στο Εξαμηνιαίο Απογραφικό Μαθήματος. Το τελικό σχήμα σε sql μορφή βρίσκεται στο Παράρτημα.

2.14. Πληθύσμωση Βάσης Δεδομένων GRWeb και UniEvaluation

Πραγματοποιήθηκε νέα πληθύσμωση της βάσης δεδομένων από τις βάσεις GRWEB και UniEvaluation. Η νέα πληθύσμωση πραγματοποιήθηκε προκειμένου να χρησιμοποιηθούν δοκιμαστικά τα δεδομένα του νέου ακαδημαϊκού έτους. Σκοπός είναι τα καταχωρημένα δεδομένα να βοηθήσουν σε ελέγχους του συστήματος.

Παράλληλα αναπτύχθηκε ο κατάλληλος κώδικας ώστε να γίνεται αυτόματα η πληθύσμωση της βάσης δεδομένων. Έτσι κατά την σύνδεση του χρήστη στο σύστημα, γίνεται αυτόματα η πληθύσμωση συγκεκριμένων πινάκων με τα στοιχεία του χρήστη, ενώ παράλληλα γίνεται εκκαθάριση των παλαιών δεδομένων. Κατά τη διαδικασία αυτή, αν υπάρχει οποιοδήποτε πρόβλημα επικοινωνίας με την κεντρική βάση δεδομένων, εμφανίζονται τα κατάλληλα μηνύματα.

Οι πίνακες που αποθηκεύουν τα δεδομένα είναι :

- modip_data_basic
- modip_data_basic_year
- modip_data_departments
- modip_grade_statistics
- modip_personal_data

Τα δεδομένα αυτών των πινάκων στη συνέχεια χρησιμοποιούνται ώστε να γίνει η αυτόματη συμπλήρωση των απογραφικών δελτίων.

Επίσης έχουν δημιουργηθεί και οι παρακάτω πίνακες προκειμένου να υλοποιηθεί το σύστημα της εξαγωγής των στατιστικών και των αναφορών και των Απογραφικών Δελτίων.

- modip_full_classes
- modip_full_classTeachers
- modip_full_departments

Για επιπλέον λειτουργίες του συστήματος χρησιμοποιούνται οι πίνακες:

- system_start
- year_inventory

Για την υλοποίηση του υποσυστήματος συλλογής, επεξεργασίας και παραγωγή αναφορών των πινάκων των παραρτημάτων των εκθέσεων χρησιμοποιούνται οι παρακάτω πίνακες:

- custom_app03
- custom_app04
- custom_appendix_01
- custom_appendix_02
- custom_appendix_03



Π.3.2.1 Υπηρεσία σε Λειτουργία

- custom_appendix_04
- custom_appendix_05
- custom_appendix_06
- custom_appendix_07
- custom_appendix_08
- custom_appendix_09
- custom_appendix_10
- custom_appendix_11
- custom_appendix_12
- custom_appendix_13
- custom_appendix_14
- custom_appendix_15
- custom_appendix_16
- custom_appendix_17
- custom_departments
- custom_diplomas
- custom_schools

3. Στατιστικά Στοιχεία

3.1. Μέθοδοι εξαγωγής στατιστικών στοιχείων

Η εξαγωγή των στατιστικών στοιχείων από τη βάση του ΠΣ, έγινε με δυο τρόπους.

- α. Με δημιουργία ερωτημάτων στη βάση δεδομένων και εξαγωγή σε excel
- β. Με δημιουργία εκθέσεων μέσω του open source software JasperReports (iReport)

Μελλοντικά η διαδικασία θα γίνεται μόνο μέσω του JasperReports και η ανάρτηση των στατιστικών θα γίνεται κατευθείαν στο ΠΣ.

3.2. Δημιουργία ερωτημάτων στη βάση δεδομένων και εξαγωγή σε excel

Η μέθοδος αυτή χρησιμοποιήθηκε για την εξαγωγή όλων των δεδομένων των απογραφικών των μελών ΔΕΠ, κυρίως λόγω του όγκου των δεδομένων. Η τελική μορφή ήταν σε EXCEL, ώστε να είναι ευκολότερη η επεξεργασία των δεδομένων από τις γραμματείες.

Κωδ. Αριθμός Μαθήματος	Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία	Φοιτητές 1.1 Περιγραφή / Περιεχόμενο μαθήματος
1 1000-ΔΕ0102-2-122	ΠΟΣΙΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΩΝ ΑΠΟΦΑΣΙΩΝ (ΠΟΣΙΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ)	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	75 Στο μάθημα πραγματοποιείται αφενός μία γενική προσέγγιση των πλέον σημαντικών ποσοτικών τε...
2 1000-ΔΕ0103-122	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	75 Στο μάθημα παρουσιάζονται οι αρχές, μεθοδολογίες και διαδικασίες του διοικητικού Μάρκετινγκ...
3 1000-ΔΕ0104-122	ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	75 Ενότητες Μαθημάτων Μέρος 1η Μεθοδολογία, Μικροοικονομική και Μακροοικονομική, Γενική κα...
4 1000-ΔΕ0109-122	ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	75 Οι διαλέξεις αποσκοπούν στην εξοικείωση των μεταπτυχιακών φοιτητών σε μεθόδους έρευνας που...
5 1000-ΔΕ0110-122	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	19 Το συγκεκριμένο μάθημα επικεντρώνεται στις διαστάσεις που συντελούν στην επιτυχία των επιχειρ...
6 1000-ΔΕ0201-122	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	34 Στην εισαγωγή παρουσιάζεται συνοπτικά η σχέση που υπάρχει μεταξύ της Λογιστικής Κόστους, της...
7 1000-ΔΕ0202-02-122	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ (OPERATIONS MANAGEMENT)	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	34 Η Διοίκηση Παραγωγής και Λειτουργιών (Production & Operations Management) είναι ένα επιστήμ...
8 1000-ΔΕ0203-1-122	ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	34 ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΣΕ ΠΑΓΙΑ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (ΠΠ) «Ορισμός» Διακρίσεις Επενδ...
9 1000-ΔΕ0206-122	ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	26 Το μάθημα αυτό αναλύει τον καταναλωτή ως αποφασίζοντα. Η έμφαση του δίνεται στις στρατηγικ...
10 1000-ΔΕ0208-1-122	ΗΓΕΣΙΑ, ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	27
11 1000-ΔΕ0302-122	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΟΛΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	19 Το μάθημα σχολιάζει την έννοια της Ποιότητας, της Ολικής Ποιότητας και της Δ.Ο.Π., τις διαφορετικ...
12 1000-ΔΕ0304-2-122	ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	7 Εισαγωγή: η εταιρία από τη νομική άποψη. Οι εταιρίες από φορολογική άποψη. Οι εταιρίες από οι...
13 1000-ΔΕ0307-122	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	17 Το μάθημα αφορά στην ανάπτυξη, αξιολόγηση, και εφαρμογή της στρατηγικής μάρκετινγκ. Είναι π...
14 1000-ΔΕ0308-2-122	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ / ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΕΜΠΟΡΙΟ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	13 Τις σημερινές επιχειρήσεις σε περιβάλλοντα δικτύου και στις πανοράμιες αγορές, οι μανάτζερς θε...
15 1000-ΔΕ0309-122	ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΚΑΙ (ΔΙΟΙΚΗΣΗ) ΧΑΡΤΟΦΥΛΑΚΙΟΥ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	6 ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ- ΑΠΟΔΟΣΗ ΚΑΙ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΜΑΘΗΜΑ 1 Επενδυτικός σχεδιασμός Επενδυτικά ι...
16 1000-ΔΕ0312-122	ΑΝΘΡΩΠΙΝΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΣΤΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΠΟΡΩΝ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	11 Το μάθημα ερευνά τις ψυχοκοινωνικές διαστάσεις των ανθρώπινων σχέσεων μέσα σε επιχειρήσεις...
17 1000-ΔΕ0317-122	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΔΥΝΑΜΙΚΩΝ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	14 Τις αρχές της δεκαετίας του '80 μια καινούρια φιλοσοφία διοίκησης, ένα καινούριο paradigm γι...
18 1000-ΔΕ0337-122	ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΥΓΕΙΑΣ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	13 Τη δεκαετία του '90 έγινε ανιληπτή στις επιχειρήσεις η επιτακτική ανάγκη όχι μόνο για την αναζήτ...
19 1000-ΔΕ0338-122	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΣΤΙΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΥΓΕΙΑΣ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	9 Το μάθημα έχει σκοπό να εισάγει τους μεταπτυχιακούς φοιτητές (-τριες) στις θεμελιώδεις έννοιες...
20 1000-ΔΕ0341-122	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	10 Στο μάθημα αυτό δίδονται οι οικονομικές αρχές και μέθοδοι στον χώρο της Υγείας και έτσι παρ...
21 1000-ΔΕ0375-122	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΤΑΙΡΙΚΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	15 Η διδασκαλία του μαθήματος της διοίκησης εταιρικών κινδύνων αποβλέπει στην εκμάθηση, μέσω...
22 1000-ΔΕ0379-122	ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΣΤΑΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	9 Ο τρόπος με τον οποίο διαχέεται η πληροφορία, η συμπεριφορά των επενδυτών, η φύση της κερδο...
23 ΔΕ0378-122	ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΣΥΝΑΛΛΑΓΜΑΤΙΚΩΝ ΙΣΟΤΙΜΙΩΝ	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	8 Ο σκοπός του μαθήματος είναι να εισαγάγει τους μεταπτυχιακούς φοιτητές στη θεωρία των συναλ...

Δείγμα Στατιστικών σε EXCEL

3.3. Δημιουργία εκθέσεων μέσω του iReport

Η μέθοδος αυτή χρησιμοποιήθηκε για την εξαγωγή στατιστικών στοιχείων, όπως συμμετοχή στην συμπλήρωση απογραφικών ανα τμήμα κ.α.

Η διαδικασία περιλαμβάνει τη δημιουργία προτύπων τα οποία αντλούν και μορφοποιούν τα δεδομένα από τη βάση του ΠΣ. Μελλοντικά θα υλοποιηθεί αυτόματη διαδικασία μέσω εξυπηρετητή, ώστε να γίνεται άμεση ανάρτηση στο διαδίκτυο.

ΑΠΟΓΡΑΦΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ		ΤΜΗΜΑ ΒΑΛΚΑΝΙΚΩΝ, ΣΛΑΒΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΤΟΛΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ		Τετάρτη 15 Ιανουάριος 2014	
α/α	Κωδικός Μαθήματος	Επίθετο	Όνομα	Τίτλος Μαθήματος	Κατάσταση Απογραφικών Μαθημάτων
1	126-ΒΣ0638-1-122	ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ETHNICITY AND NATIONALISM IN E. AND SE EUROPE	ΔΕΝ έχει υποβληθεί απογραφικό
2	126-ΕΓ09031-122	ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΟΥ	ΔΕΣΠΟΙΝΑ	GREEK LANGUAGE Advance level II (for LLP Erasmus)	Έχει υποβληθεί απογραφικό μαθήματος
3	126-ΕΓ0901-122	ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΟΥ	ΔΕΣΠΟΙΝΑ	GREEK LANGUAGE Beginners level I (for LLP Erasmus)	ΔΕΝ έχει υποβληθεί απογραφικό
4	126-ΕΓ09011-122	ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΟΥ	ΔΕΣΠΟΙΝΑ	GREEK LANGUAGE Beginners level II (for LLP Erasmus)	Έχει υποβληθεί απογραφικό μαθήματος
5	126-ΕΓ09021-122	ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΟΥ	ΔΕΣΠΟΙΝΑ	GREEK LANGUAGE Medium level II (for LLP Erasmus)	Έχει υποβληθεί απογραφικό μαθήματος
6	126-ΒΣ0630-1-122	ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗΣ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	THE POLITICS OF THE MODERN MIDDLE EAST	Έχει υποβληθεί απογραφικό μαθήματος
6		ΡΑΠΤΟΠΟΥΛΟΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΣ		Έχει υποβληθεί απογραφικό μαθήματος
7	126-ΒΣ0626-122	ΠΑΠΑΠΑΝΑΓΟΣ	ΧΑΡΡΥ	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΗΣ &	Έχει υποβληθεί απογραφικό μαθήματος
7		ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ	ΧΡΗΣΤΟΣ		Έχει υποβληθεί απογραφικό μαθήματος
8	126-ΕΓ0802-122	ΑΛΣΟΥΕΪΣ	ΝΤΑΟΥΝΤ	ΑΡΑΒΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ II	Έχει υποβληθεί απογραφικό μαθήματος
9	126-ΕΓ0804-122	ΑΛΣΟΥΕΪΣ	ΝΤΑΟΥΝΤ	ΑΡΑΒΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ IV	Έχει υποβληθεί απογραφικό μαθήματος
10	126-ΕΓ1002-122	ΚΑΣΑΠΙΑΝ	ΓΚΙΟΥΛΑ	ΑΡΜΕΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ II	ΔΕΝ έχει υποβληθεί απογραφικό
11	126-ΒΣ1004-122	ΚΑΣΑΠΙΑΝ	ΓΚΙΟΥΛΑ	ΑΡΜΕΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ IV	ΔΕΝ έχει υποβληθεί απογραφικό
12	126-ΕΓ0302-122	ΦΙΛΙΠΟΒΑ-ΜΕΡΤΖΙΜΕΚΗ	ΣΤΕΦΑΝΙΑ	ΒΟΥΛΓΑΡΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ II	Έχει υποβληθεί απογραφικό μαθήματος
13	126-ΕΓ0304-122	ΦΙΛΙΠΟΒΑ-ΜΕΡΤΖΙΜΕΚΗ	ΣΤΕΦΑΝΙΑ	ΒΟΥΛΓΑΡΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ IV	Έχει υποβληθεί απογραφικό μαθήματος

Τετάρτη 15 Ιανουάριος 2014

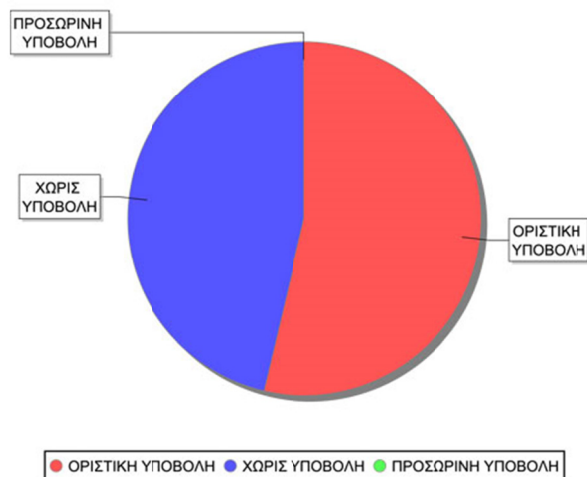
Σελίδα 1 από 5

Δείγμα Στατιστικών σε iReport

Π.3.2.1 Υπηρεσία σε Λειτουργία

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Σύνολο μαθημάτων	54	
Σύνολο μαθημάτων με οριστική υποβολή	29	54 %
Σύνολο μαθημάτων με προσωρινή υποβολή	0	0 %
Σύνολο μαθημάτων χωρίς υποβολή	25	46 %



Τετάρτη 15 Ιανουάριος 2014

Σελίδα 5 από 5

Δείγμα Στατιστικών σε ireport

3.4.Αυτόματο σύστημα εξαγωγής αναφορών και στατιστικών στοιχείων

Ολοκληρώθηκε η υλοποίηση του Υποσυστήματος αναφορών και στατιστικών στοιχείων για το γραφείο ΜΟΔΙΠ και τις ΟΜΕΑ των Τμημάτων

Συγκεκριμένα παρέχονται οι παρακάτω δυνατότητες:

Α. Γραφείο ΜΟΔΙΠ

1. Αναφορά Απογραφικών Μαθημάτων του Ιδρύματος ανά ακαδημαϊκό έτος και εξάμηνο. Εμφάνιση λίστας των μαθημάτων της συγκεκριμένης περιόδου, όπου αποτυπώνεται αναφορά των Απογραφικών των Μαθημάτων του Ιδρύματος που υποβλήθηκαν από τα μέλη ΔΕΠ. Στην αναφορά εμφανίζονται σε λίστα βασικά στοιχεία διδάσκοντα και μαθήματος. Επίσης αναφέρετε αν έχει γίνει υποβολή του απογραφικού δελτίου. Στην περίπτωση που έχει υποβληθεί απογραφικό δελτίο για μάθημα, επιτρέπεται η προβολή, ανάκτηση και εκτύπωσή του.

2. Αναφορά Απογραφικών Μαθημάτων Απογραφικών Μαθημάτων Τμήματος ανά ακαδημαϊκό έτος και εξάμηνο. Εμφάνιση λίστας των μαθημάτων της συγκεκριμένης περιόδου για το τμήμα, όπου αποτυπώνεται αναφορά των Απογραφικών των Μαθημάτων του τμήματος που υποβλήθηκαν από τα μέλη ΔΕΠ. Στην αναφορά εμφανίζονται σε λίστα βασικά στοιχεία διδάσκοντα και μαθήματος. Επίσης αναφέρετε αν έχει γίνει υποβολή του απογραφικού δελτίου. Στην περίπτωση που έχει υποβληθεί απογραφικό δελτίο για μάθημα, επιτρέπεται η προβολή, ανάκτηση και εκτύπωσή του.
3. Αναφορά Ατομικών Απογραφικών του Ιδρύματος ανά έτος. Εμφάνιση λίστας του εκπαιδευτικού προσωπικού του Ιδρύματος με ενεργή ανάθεση τη συγκεκριμένη περίοδο υποβολής απογραφικού, όπου αποτυπώνεται αναφορά των Ατομικών Απογραφικών του Ιδρύματος που υποβλήθηκαν από τα μέλη ΔΕΠ. Στην αναφορά εμφανίζονται σε λίστα βασικά στοιχεία διδάσκοντα. Επίσης αναφέρετε αν έχει γίνει υποβολή του απογραφικού δελτίου. Στην περίπτωση που έχει υποβληθεί ατομικό απογραφικό δελτίο, επιτρέπεται η προβολή, ανάκτηση και εκτύπωσή του.
4. Αναφορά Ατομικών Απογραφικών Τμήματος ανά έτος. Εμφάνιση λίστας του εκπαιδευτικού προσωπικού του Τμήματος με ενεργή ανάθεση τη συγκεκριμένη περίοδο υποβολής απογραφικού, όπου αποτυπώνεται αναφορά των Ατομικών Απογραφικών του Τμήματος που υποβλήθηκαν από τα μέλη ΔΕΠ. Στην αναφορά εμφανίζονται σε λίστα βασικά στοιχεία διδάσκοντα. Επίσης αναφέρετε αν έχει γίνει υποβολή του απογραφικού δελτίου. Στην περίπτωση που έχει υποβληθεί ατομικό απογραφικό δελτίο, επιτρέπεται η προβολή, ανάκτηση και εκτύπωσή του.
5. Στατιστικά στοιχεία όπου αποτυπώνεται ο συνολικός αριθμός διαθέσιμων μαθημάτων του Ιδρύματος ανά ακαδημαϊκό έτος και εξάμηνο, ο αριθμός των Απογραφικών των Μαθημάτων που υποβλήθηκαν από τα μέλη ΔΕΠ και το ποσοστό υποβληθέντων προς τα διαθέσιμα.
6. Στατιστικά στοιχεία όπου αποτυπώνεται ο συνολικός αριθμός διαθέσιμων μαθημάτων του Τμήματος ανά ακαδημαϊκό έτος και εξάμηνο, ο αριθμός των Απογραφικών των Μαθημάτων που υποβλήθηκαν από τα μέλη ΔΕΠ και το ποσοστό υποβληθέντων προς τα διαθέσιμα.
7. Στατιστικά στοιχεία όπου αποτυπώνεται ο συνολικός αριθμός μελών ΔΕΠ του Ιδρύματος ανά ακαδημαϊκό έτος, ο αριθμός των Ατομικών Απογραφικών που υποβλήθηκαν από τα μέλη ΔΕΠ και το ποσοστό υποβληθέντων προς τα διαθέσιμα.
8. Στατιστικά στοιχεία όπου αποτυπώνεται ο συνολικός αριθμός μελών ΔΕΠ του Τμήματος ανά ακαδημαϊκό έτος, ο αριθμός των Ατομικών Απογραφικών που υποβλήθηκαν από τα μέλη ΔΕΠ και το ποσοστό υποβληθέντων προς τα διαθέσιμα.
9. Εξαγωγή των αναφορών σε αρχείο pdf με τη δυνατότητα αποθήκευσης και εκτύπωσης τους.

B.ΟΜΕΑ Τμημάτων

1. Αναφορά Απογραφικών Μαθημάτων Απογραφικών Μαθημάτων του Τμήματος ανά ακαδημαϊκό έτος και εξάμηνο. Εμφάνιση λίστας των μαθημάτων της συγκεκριμένης περιόδου για το τμήμα, όπου αποτυπώνεται αναφορά των Απογραφικών των Μαθημάτων του τμήματος που υποβλήθηκαν από τα μέλη ΔΕΠ. Στην αναφορά εμφανίζονται σε λίστα βασικά στοιχεία



Π.3.2.1 Υπηρεσία σε Λειτουργία

διδάσκοντα και μαθήματος. Επίσης αναφέρετε αν έχει γίνει υποβολή του απογραφικού δελτίου. Στην περίπτωση που έχει υποβληθεί απογραφικό δελτίο για μάθημα, επιτρέπεται η προβολή, ανάκτηση και εκτύπωσή του.

2. Αναφορά Ατομικών Απογραφικών του Τμήματος ανά έτος. Εμφάνιση λίστας του εκπαιδευτικού προσωπικού του Τμήματος με ενεργή ανάθεση τη συγκεκριμένη περίοδο υποβολής απογραφικού, όπου αποτυπώνεται αναφορά των Ατομικών Απογραφικών του Τμήματος που υποβλήθηκαν από τα μέλη ΔΕΠ. Στην αναφορά εμφανίζονται σε λίστα βασικά στοιχεία διδάσκοντα. Επίσης αναφέρετε αν έχει γίνει υποβολή του απογραφικού δελτίου. Στην περίπτωση που έχει υποβληθεί ατομικό απογραφικό δελτίο, επιτρέπεται η προβολή, ανάκτηση και εκτύπωσή του.
3. Στατιστικά στοιχεία όπου αποτυπώνεται ο συνολικός αριθμός διαθέσιμων μαθημάτων του Τμήματος ανά ακαδημαϊκό έτος και εξάμηνο, ο αριθμός των Απογραφικών των Μαθημάτων που υποβλήθηκαν από τα μέλη ΔΕΠ και το ποσοστό υποβληθέντων προς τα διαθέσιμα.
4. Στατιστικά στοιχεία όπου αποτυπώνεται ο συνολικός αριθμός μελών ΔΕΠ του Τμήματος ανά ακαδημαϊκό έτος, ο αριθμός των Ατομικών Απογραφικών που υποβλήθηκαν από τα μέλη ΔΕΠ και το ποσοστό υποβληθέντων προς τα διαθέσιμα.
5. Εξαγωγή των αναφορών σε αρχείο pdf με τη δυνατότητα αποθήκευσης και εκτύπωσης τους.

4. Λειτουργία Υπηρεσίας

Κατά τη πιλοτική λειτουργία του συστήματος υλοποιήθηκαν τρεις περίοδοι συμπλήρωσης Εξαμηνιαίων Απογραφικών Δελτίων Μαθημάτων και δύο περίοδοι Ατομικών Απογραφικών Δελτίων μέλους ΔΕΠ. Συγκεκριμένα συμπληρώθηκαν απογραφικά για τις περιόδους:

Εξαμηνιαίο Απογραφικό Δελτίο Μαθήματος

- Εαρινό Εξάμηνο ακαδημαϊκού έτους 2012 - 2013
- Χειμερινό Εξάμηνο ακαδημαϊκού έτους 2013 - 2014
- Εαρινό Εξάμηνο ακαδημαϊκού έτους 2013 – 2014
- Χειμερινό Εξάμηνο ακαδημαϊκού έτους 2014 - 2015

Ατομικό Απογραφικό Δελτίο Μέλους ΔΕΠ

- Ημερολογιακού έτους 2012
- Ημερολογιακού έτους 2013

Πριν από την έναρξη της πιλοτικής λειτουργίας κάθε περιόδου πραγματοποιήθηκαν οι παρακάτω ενέργειες έναρξης του συστήματος:

- Ενεργοποίηση φόρμας σύνδεσης.
- Ορισμός ακαδημαϊκού έτους και εξαμήνου
- Άντληση συνολικών ενημερωμένων δεδομένων από το γραμματειακό πληροφοριακό σύστημα της Cardisoft
- Ημερομηνία έναρξης και λήξης της διαδικασίας υποβολής
- Ενεργοποίηση διαδικασίας υποβολής Εξαμηνιαίου Απογραφικού Δελτίου Μαθήματος
- Ενεργοποίηση διαδικασίας υποβολής Ατομικό Απογραφικό Δελτίο Μέλους ΔΕΠ
- Αποστολή ενημερωτικού ηλεκτρονικού μηνύματος σε όλους τους διδάσκοντες που είχαν ανάθεση στην περίοδο πραγματοποίησης της

Στη διάρκεια της πιλοτικής λειτουργίας της υπηρεσίας πραγματοποιήθηκαν οι ακόλουθες ενέργειες:

- Εξυπηρέτηση χρηστών μέσω ηλεκτρονικής επικοινωνίας (λογαριασμός ηλεκτρονικού ταχυδρομείου modip-help@uom.gr), ενώ σε ειδικές περιπτώσεις πραγματοποιήθηκε και τηλεφωνική επικοινωνία.
- Αποστολή ενημερωτικού ηλεκτρονικού μηνύματος υπενθύμισης της διαδικασίας υποβολής στους διδάσκοντες για τους οποίους εκκρεμή η καταχώρηση απογραφικών.
- Έλεγχος ομαλής λειτουργίας του Πληροφοριακού Συστήματος.

Π.3.2.1 Υπηρεσία σε Λειτουργία

Από τις περιόδους πιλοτικής λειτουργίας του συστήματος καταγράφηκαν τα παρακάτω ποσοστά συμμετοχής του εκπαιδευτικού προσωπικού στη διαδικασία συμπλήρωσης απογραφικών δελτίων και μπορούμε να συμπεράνουμε ότι η συμμετοχή κινήθηκε σε όλες τις περιόδους στα ίδια επίπεδα.

Απογραφικά Δελτία Εξαμηνιαίου Μαθήματος

ΑΚΑΔΗΜΑΙΚΟ ΕΤΟΣ	ΕΞΑΜΗΝΟ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ
2012-2013	ΕΑΡΙΝΟ	69,7
2013-2014	ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ	68,4
2013-2014	ΕΑΡΙΝΟ	67,9
2014-2015	ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ	69,3

Ατομικά Απογραφικά Δελτία Μέλους Εκπαιδευτικού Προσωπικού

ΕΤΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ
2012	55,2
2013	46,2

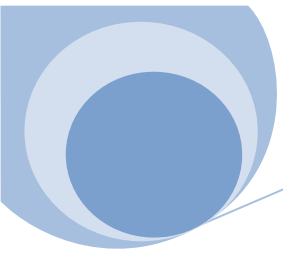
Η τελική πιλοτική υποβολή με την ταυτόχρονη μετάβαση του Πληροφοριακού Συστήματος της ΜΟΔΙΠ στο Κέντρο Υπολογιστών και Δικτύου του Πανεπιστημίου Μακεδονίας θα γίνει κατά τη διάρκεια των ακόλουθων περιόδων και θα ξεκινήσει με την ολοκλήρωση του έργου ανάπτυξης του Πληροφοριακού Συστήματος ΜΟΔΙΠ:

Εξαμηνιαίο Απογραφικό Δελτίο Μαθήματος

- Εαρινό Εξάμηνο ακαδημαϊκού έτους 2014 - 2015

Ατομικό Απογραφικό Δελτίο Μέλους ΔΕΠ

- Ημερολογιακού έτους 2014



Π.3.2.1 Υπηρεσία σε Λειτουργία

1. Γλωσσάριο

ΑΑ	Ατομικό Απογραφικό Δελτίο μέλους ΔΕΠ
ΑΔ	Απογραφικό Δελτίο
ΑΜ	Απογραφικό Δελτίο Εξαμηνιαίου Μαθήματος
ΔΕΠ	Διδακτικό και Ερευνητικό Προσωπικό
ΕΕΑ	Έκθεση Εσωτερικής Αξιολόγησης
ΕΕΑΑΜ	Έκθεσης Εσωτερικής Αξιολόγησης Ακαδημαϊκής Μονάδας
ΕΕΕΑΜ	Ετήσιας Εσωτερικής Έκθεσης Ακαδημαϊκής Μονάδας
ΕΦ	Ερωτηματολόγιο Φοιτητών για εξαμηνιαίο μάθημα
ΚΥΔ	Κέντρο Υπολογιστών Δικτύου ΠαΜακ
ΜΟΔΙΠ	Μονάδα Διασφάλισης Ποιότητας
ΜΠΣ	Μεταπτυχιακά Προγράμματα Σπουδών
ΟΜΕΑ	Ομάδα Εσωτερικής Αξιολόγησης
ΠΑΜΑΚ	Πανεπιστήμιο Μακεδονίας
ΠΣ	Πληροφορικό Σύστημα

2. Παράρτημα

