

Ανάπτυξη Ενιαίων Καταλόγων στην Κύπρο: χρήση λογισμικού ανοικτού κώδικα

ΜΑΡΙΟΣ ΖΕΡΒΑΣ ,ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ ΤΕΠΑΚ
ΓΙΩΡΓΟΣ ΒΕΡΑΝΗΣ, SOFTWARE ENGINEER
ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ, ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΚΥΠΡΙΑΚΗΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ
ΒΑΡΒΑΡΑ ΑΡΙΣΤΕΙΔΟΥ
ΑΝΤΩΝΙΑ ΝΙΚΟΛΑΟΥ
ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΟΝΟΜΟΙ ΤΕΠΑΚ
ΠΑΝΗ ΣΚΙΤΙΝΗ
ΧΡΙΣΤΙΑΝΑ ΚΥΠΡΟΥ
ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΟΝΟΜΟΙ ΥΠΠΑΝ

Ενιαίος Κατάλογος: έργο οργάνωσης σχολικών βιβλιοθηκών

- Ο Ενιαίος Κατάλογος Κυπριακών Σχολικών Βιβλιοθηκών είναι αποτέλεσμα της Συνεργασίας της Βιβλιοθήκης του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου, με τη Διεύθυνση Μέσης Εκπαίδευσης και τις Πολιτιστικές Υπηρεσίες-Κυπριακή Βιβλιοθήκη του Υπουργείου Παιδείας, Πολιτισμού, Αθλητισμού και Νεολαίας της Κυπριακής Δημοκρατίας
- Το μοντέλο δημιουργίας του βασίζεται σε μια κεντρική βάση δεδομένων, η οποία περιέχει όλες τις βιβλιογραφικές εγγραφές των σχολικών βιβλιοθηκών που συμμετέχουν στο έργο
- Η δημιουργία του αποτελεί το υπόβαθρο για την αναβάθμιση και ανάπτυξη των σχολικών βιβλιοθηκών

ΚΟΗΑ – Open Source ILS

- Αποτελεί ένα πλήρες, σύγχρονο και ολοκληρωμένο λογισμικό διαχείρισης βιβλιοθηκών
- Βραβευμένο λογισμικό ανοιχτού κώδικα, το οποίο διατίθεται δωρεάν
- Χαμηλό κόστος συντήρησης
- Ευκολότερη ανάπτυξη και προσαρμογή συστημάτων από ειδικούς προγραμματιστές
- Η διαχείρισή του γίνεται από περιβάλλον Web (μέσω απλού περιηγητή ιστοσελίδων)
- Διαθέτει υψηλού επιπέδου υποσυστήματα όπως:
 - Cataloging (Καταλογογράφησης)
 - Circulation (Δανεισμός)
 - Reservation (Κρατήσεις βιβλίων)
 - Patron management (Διαχείριση χρηστών)
 - Authority control (Διαχείριση δικαιωμάτων πρόσβασης)
 - Acquisitions (Διαχείριση παραγγελιών και προτάσεις αγορών)
 - Serials control (Διαχείριση συνδρομών περιοδικών)
 - Reports

Πολιτικές που εφαρμόστηκαν και επηρέασαν θετικά την εξέλιξη του έργου 1/2

- Δημιουργία υποστηρικτικών εργαλείων για το έργο: wiki, ticketing system
- Συχνή και τακτική επικοινωνία με τα σχολεία που έχουν ενταχθεί
- Αξιολόγηση της ποιότητας των εγγραφών στις Βιβλιοθήκες που είχαν ηλεκτρονικό κατάλογο σε ΑΒΕΚΤ
- Εισαγωγή εγγραφών στο σύστημα με συγκεκριμένα κριτήρια ταυτοποίησης
- Προσθήκη εγγραφών και αντιτύπων στο σύστημα
- Εισαγωγή «ορφανών» εγγραφών

Πολιτικές που εφαρμόστηκαν και επηρέασαν θετικά την εξέλιξη του έργου 2/2

- Δημιουργία / διαγραφή λογαριασμών χρηστών
- Δημιουργία Βιβλιοθήκης στο σύστημα
- Εξαγωγή εξαμηνιαίων αναφορών εξέλιξης έργου
- Ανάθεση των ενταγμένων βιβλιοθηκών σε Ομάδα Υποστήριξης βάσει επαρχίας
- Διορθώσεις καταλόγου

Προκλήσεις 1/2

- Καθυστέρηση στην ανάπτυξη του έργου
- Μέγεθος συλλογών των βιβλιοθηκών
- Μεταθέσεις συνεργαζόμενων μελών
- Αυξημένα καθήκοντα των ομάδων διαχείρισης έργου



Προκλήσεις 2/2

- Καθιερωμένοι Όροι
 - Μηδενικά Θέματα
 - Διπλοί Θεματικοί Όροι
 - Μεγάλος όγκος πληροφοριών
- Εισαγωγή διπλών εγγραφών
- Πανδημία COVID
- Υποσύστημα δανεισμού

Υποστήριξη έργου – Ομάδες Καταλογογράφησης

Μέγεθος συλλογής ΕΚΣΒ

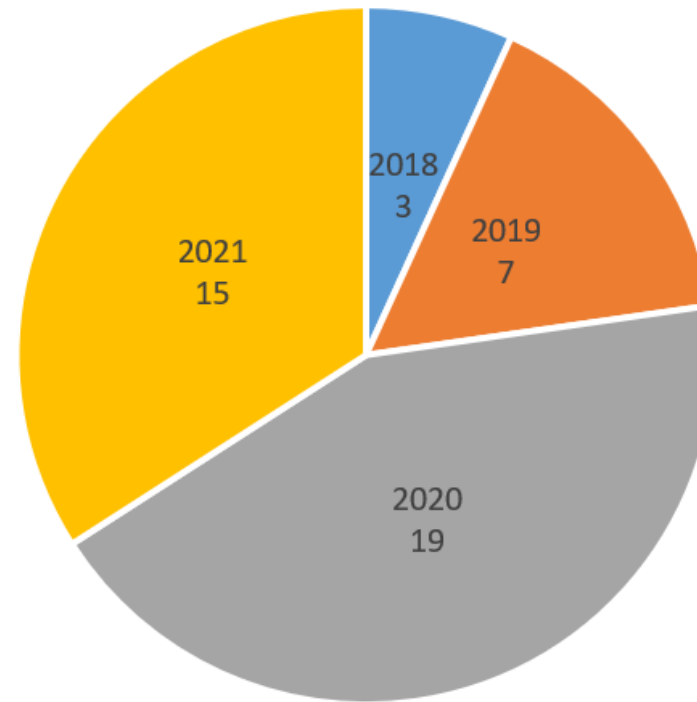
- 90.536 εγγραφές
 - εισαγωγή 69.136 εγγραφών
 - καταλογογράφηση 21.400 εγγραφών
- 138.887 αντίτυπα

Ομάδες καταλογογράφησης

- Ομάδα υποστήριξης επαρχιών Λευκωσίας, Λάρνακας, Αμμοχώστου
 - 2 Βιβλιοθηκονόμοι
- Ομάδα υποστήριξης επαρχιών Λεμεσού και Πάφου
 - 3 Βιβλιοθηκονόμοι

Αριθμός Βιβλιοθηκών που εντάχθηκαν στο έργο

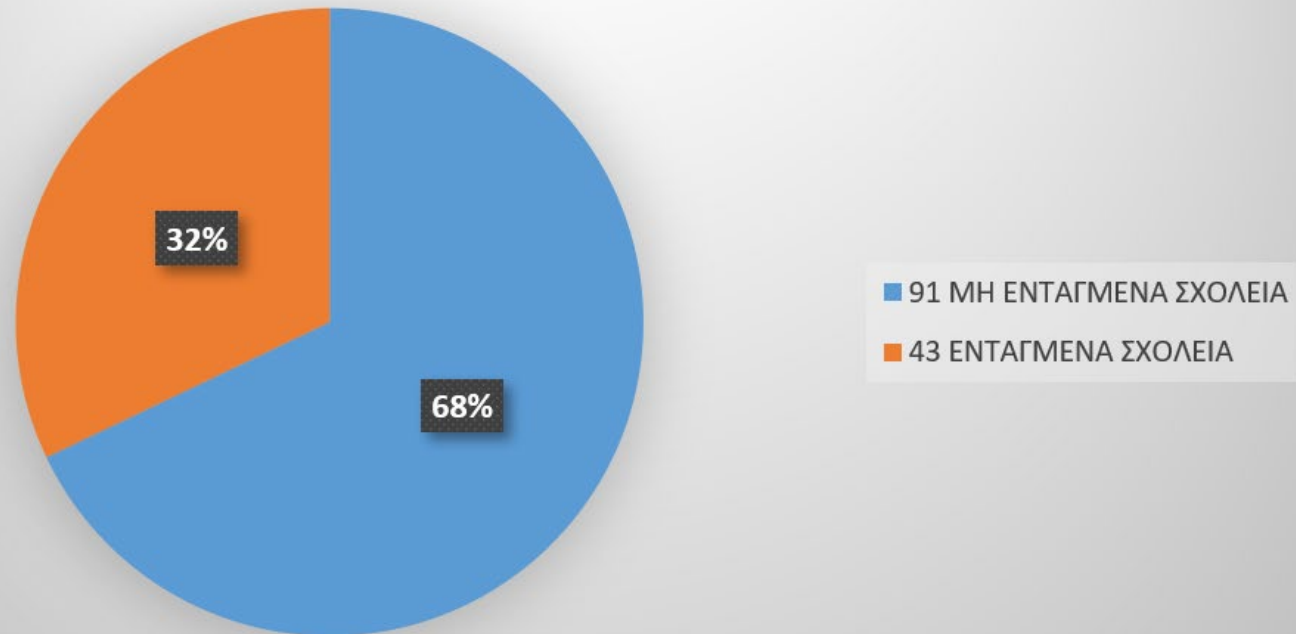
Αριθμός Βιβλιοθηκών που έχουν ενταχθεί



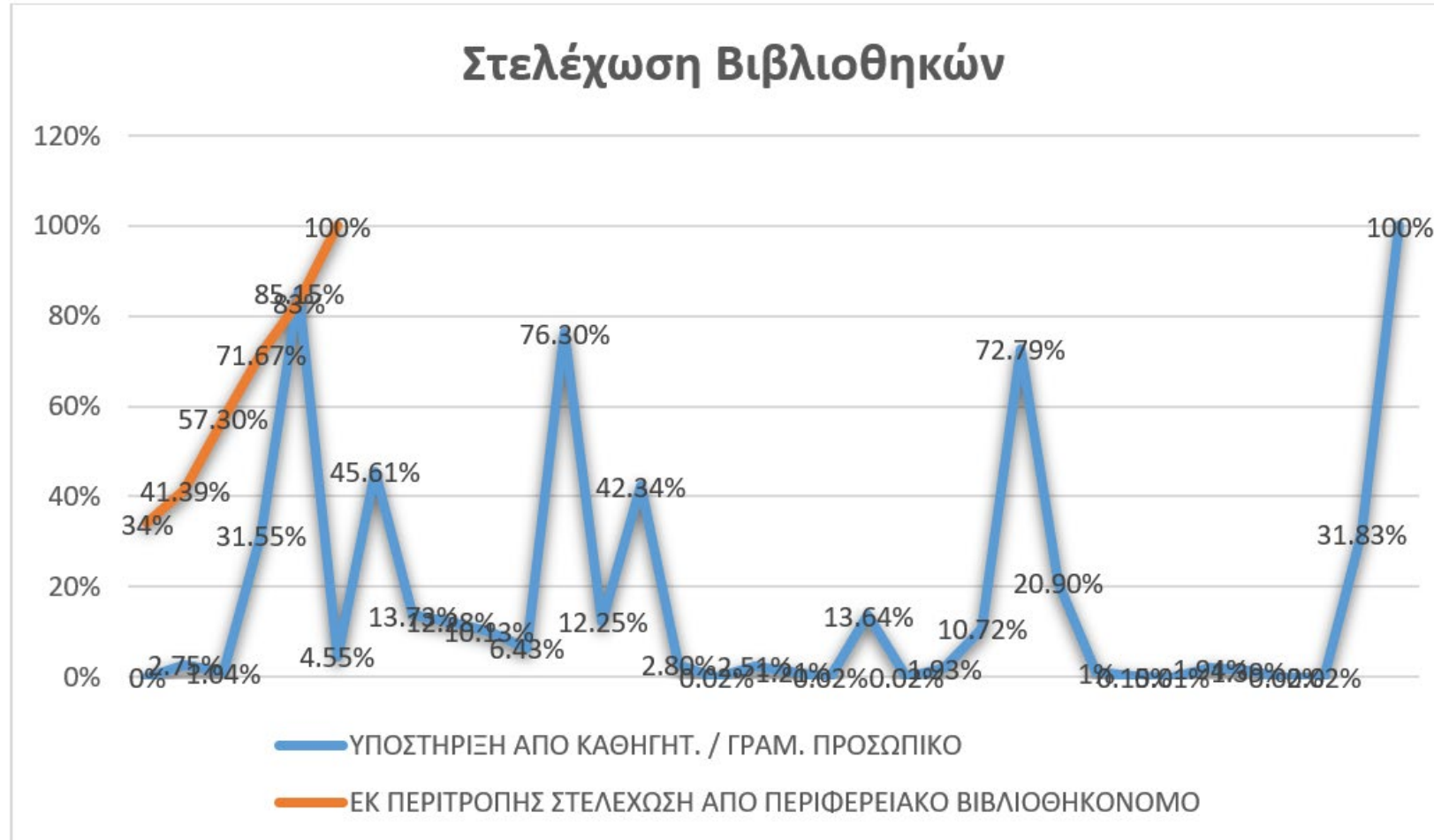
■ 2018 ■ 2019 ■ 2020 ■ 2021

Ποσοστό συμμετοχής σχολείων στο έργο

ΠΟΣΟΣΤΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΧΟΛΕΙΩΝ ΣΤΟΝ ΕΚΣΒ



Ποσοστό ολοκλήρωσης Βιβλιοθηκών – Στελέχωση



Παράγοντες επιτυχίας του έργου

- Κοινή καταλογογράφηση με κοινά πρότυπα, εθνικά και διεθνή
- Η κάθε συμμετέχουσα βιβλιοθήκη δεσμεύεται να παράγει όσο το δυνατό πιο ποιοτικές εγγραφές
- Έγκαιρη και άμεση καταλογογράφηση υλικού
- Όχι τοπικές εγκαταστάσεις συστημάτων αλλά χρήση διαδικτυακών εφαρμογών
- Μείωση του κόστους εγκατάστασης, φιλοξενίας και συντήρησης λογισμικών
- Διαμοιρασμός του κόστους για συντήρηση και φιλοξενία του λογισμικού
- Δημιουργία εργαλείων πολλαπλής και ταυτόχρονης αναζήτησης όπως το EDS, με σκοπό την ταυτόχρονη πρόσβαση τόσο στις συλλογές των βιβλιοθηκών, όσο και στις ηλεκτρονικές βάσεις δεδομένων που είναι συνδρομητές οι βιβλιοθήκες της Κύπρου και το Παιδαγωγικό Ινστιτούτο (σχολικές μονάδες), μέσω της Κοινοπραξίας Κυπριακών Βιβλιοθηκών (ΚΚΥΒ)

Εμπειρία από τη χρήση λογισμικού ανοικτού κώδικα

- Μετάβαση όλων των Βιβλιοθηκών από ΑΒΕΚΤ σε ΚΟΗΑ
- Μετάβαση Βιβλιοθήκης Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου σε ΚΟΗΑ
- Μετάβαση Κυπριακής Βιβλιοθήκης (Εθνικής) σε ΚΟΗΑ

Συμπεράσματα και μελλοντικές ενέργειες

- Στελέχωση Βιβλιοθηκών από Βιβλιοθηκονόμους
- Ανάδειξη του ρόλου του «Teacher Librarian»
- Ένταξη μαθήματος πληροφοριακής παιδείας στο εκπαιδευτικό πρόγραμμα
 - κατάθεση πρότασης Erasmus+: “Educability: Building the capacity of Educators & Librarians in information literacy”
 - συμπερίληψη μαθήματος πληροφοριακής παιδείας στο πρόγραμμα προπτυχιακών σπουδών ενός ακαδημαϊκού τμήματος του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου
- Δημιουργία Ενιαίου Καταλόγου Κρατικών Βιβλιοθηκών



Σας ευχαριστώ για την προσοχή σας