

Γεώργιος Κουρουπέτρογλου

Σύντομες οδηγίες για τη δημιουργία προσβάσιμων εγγράφων PDF από προσβάσιμα έγγραφα LibreOffice4.0 Writer/Impress

Έκδοση: 1.1

Αθήνα 2013



ανοικτά μαθήματα
open courses

Έργο «Κεντρικό Μητρώο Ελληνικών Ανοικτών Μαθημάτων»

<http://ocw-project.gunet.gr>



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Στην υλοποίηση του παραδοτέου αυτού συνέβαλαν οι:

- Γεώργιος Κουρουπέτρογλου
- Δέσποινα Δεληγιώργη
- Νικόλαος Παπαθεοδώρου
- Ασημίνα Σπανίδου

Σημείωμα Αναφοράς

Copyright Ακαδημαϊκό Διαδίκτυο – GUnet, Γεώργιος Κουρουπέτρογλου 2013. Γεώργιος Κουρουπέτρογλου. «Σύντομες οδηγίες για τη δημιουργία προσβάσιμων εγγράφων PDF από προσβάσιμα έγγραφα LibreOffice4.0 Writer/Impress». Έκδοση: 1.1. Αθήνα 2013. Διαθέσιμο από τη δικτυακή διεύθυνση <http://eclass.gunet.gr/courses/OCGU103/> 23/12/2013.

Σημείωμα Αδειοδότησης

Το παρόν υλικό διατίθεται με τους όρους της άδειας χρήσης Creative Commons Αναφορά Παρόμοια Διανομή 4.0 [1] ή μεταγενέστερη, Διεθνής Έκδοση.



Η άδεια αυτή ανήκει στις άδειες που ακολουθούν τις προδιαγραφές του Ορισμού Ανοικτής Γνώσης [2], είναι ανοικτό πολιτιστικό έργο [3] και για το λόγο αυτό αποτελεί ανοικτό περιεχόμενο [4].

[1] <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.el>

[2] <http://opendefinition.org/od/ellinika/>

[3] <http://freedomdefined.org/Definition/EI>

[4] <http://opendefinition.org/buttons/>

Διατήρηση Σημειωμάτων

Οποιαδήποτε αναπαραγωγή ή διασκευή του υλικού θα πρέπει να συμπεριλαμβάνει:

- Το Σημείωμα Αναφοράς
- Το Σημείωμα Αδειοδότησης
- Τη δήλωση διατήρησης Σημειωμάτων
- Το σημείωμα χρήσης έργων τρίτων (εφόσον υπάρχει)

μαζί με τους συνοδευόμενους υπερσυνδέσμους.

Το έργο “**Κεντρικό Μητρώο Ελληνικών Ανοικτών Μαθημάτων**” υλοποιείται στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
Πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Η δημιουργία προσβάσιμων εγγράφων PDF με τη χρήση των εφαρμογών LibreOffice4.0 Writer/Impress υλοποιείται ακολουθώντας τα παρακάτω βήματα:

A.1. Δημιουργία προσβάσιμου εγγράφου LibreOffice Writer/Impress

A.1.1. Ακολουθείστε τις σύντομες οδηγίες για τη δημιουργία προσβάσιμων εγγράφων με το LibreOffice4.0 Writer/Impress.

A.2. Μετατροπή Εγγράφου σε PDF

A.2.1 Κάντε κλικ στην Καρτέλα **Αρχείο**.

A.2.2 Κάντε κλικ στην επιλογή **Εξαγωγή ως PDF**.

A.2.3 Στο παράθυρο διαλόγου που θα εμφανιστεί, βεβαιωθείτε ότι οι επιλογές **PDF με ετικέτες** και **Εξαγωγή σελιδοδεικτών** είναι επιλεγμένες.

A.2.4 Κάνετε κλικ στην επιλογή **Εξαγωγή**.

A.2.5 Επιλέξτε την επιθυμητή τοποθεσία αποθήκευσης του αρχείου και κάντε κλικ στην επιλογή **Save**.

Σε περίπτωση θέλετε να κλειδώσετε με κωδικό το έγγραφό σας, με χρήση του προγράμματος Adobe Acrobat, βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλεγμένη την επιλογή ενεργοποίησης πρόσβασης κειμένου για συσκευές ανάγνωσης οθόνης, ακολουθώντας τις παρακάτω οδηγίες:

A.2.6 Κάντε κλικ στην επιλογή **Tools** και στη συνέχεια, στη δεξιά στήλη της οθόνης προβολής του εγγράφου, κάντε κλικ στο μενού **Protection**.

A.2.7 Κάντε κλικ στην επιλογή **More Protection** και έπειτα στην επιλογή **Security Properties**.

A.2.8 Στην καρτέλα **Security**, κάντε κλικ στο μενού **Security Method** και επιλέξτε την επιλογή **Password Security**.

A.2.9 Στην περιοχή **Permissions**, κάντε κλικ στην επιλογή **Restrict editing and printing of the document**.

A.2.10 Βεβαιωθείτε ότι η επιλογή **Enable text access for screen reader devices for the visually impaired** είναι επιλεγμένη.

B.1. Έλεγχος Βαθμού Προσβασιμότητας

Σε περίπτωση θέλετε να ελέγξετε το βαθμό προσβασιμότητας του PDF εγγράφου σας, ακολουθείστε τα παρακάτω βήματα:

B.1.1 Κάντε κλικ στον παρακάτω σύνδεσμο :

<http://access.uoa.gr/ATHENA/gre/pages/download/261>

B.1.2 Κατεβάστε το «PAC-PDF Accessibility Checker».

B.1.3 Αποσυμπίεστε το αρχείο σε φάκελο της επιλογής σας.

B.1.4 Κάντε διπλό κλικ στο εκτελέσιμο αρχείο **PAC.exe**

*Σημείωση: Είναι απαραίτητο να έχετε στον ίδιο φάκελο τα αρχεία **PAC.exe** και **paclib.dll**.*

B.1.5 Στο παράθυρο που θα εμφανιστεί κάντε κλικ στην επιλογή **Browse**.

B.1.6 Επιλέξτε το έγγραφο **PDF** στο οποίο επιθυμείτε να γίνει έλεγχος προσβασιμότητας και ακολούθως κάντε κλικ στην επιλογή **Open**.

B.1.7 Κάντε κλικ στην επιλογή **Start Check**.

B.1.8 Μετά την ολοκλήρωση του ελέγχου προσβασιμότητας, κάντε κλικ στην επιλογή **Report** όπου παρουσιάζεται μία ολοκληρωμένη αναλυτική αναφορά σχετικά με την προσβασιμότητα του PDF εγγράφου.

B.1.9 Οι συνδέσεις που περιλαμβάνονται καθιστούν δυνατή την εύκολη πλοήγηση μέσα στην αναλυτική αναφορά. Κάνοντας κλικ στα συνδεδεμένα μηνύματα λάθους, θα εμφανιστεί στην οθόνη το έγγραφό σας, όπου θα είναι εμφανής η πιο πιθανή τοποθεσία του λάθους.

Σημείωση: τα βήματα B.1.1-B.1.3 για την εγκατάσταση του PAC εκτελούνται μία φορά.