



Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής
Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και
Υπολογιστών

Ηλεκτρονική Μάθηση

Εργασία : Εγχειρίδιο Χρήσης (Manual)

Ονοματεπώνυμα μελών της ομάδας : Κωνσταντακόπουλος
Χαράλαμπος , Μηνά Λοΐζος , Γκόφας Δημήτριος , Καψής Στυλιανός

Αριθμοί Μητρώου : 71347452 , 71347850 , 71347123 , 71347427

Εξάμηνο σπουδών : 12^ο

Πρόγραμμα σπουδών : Π.Α.Δ.Α.

Ακαδημαϊκό έτος : 2021-2022

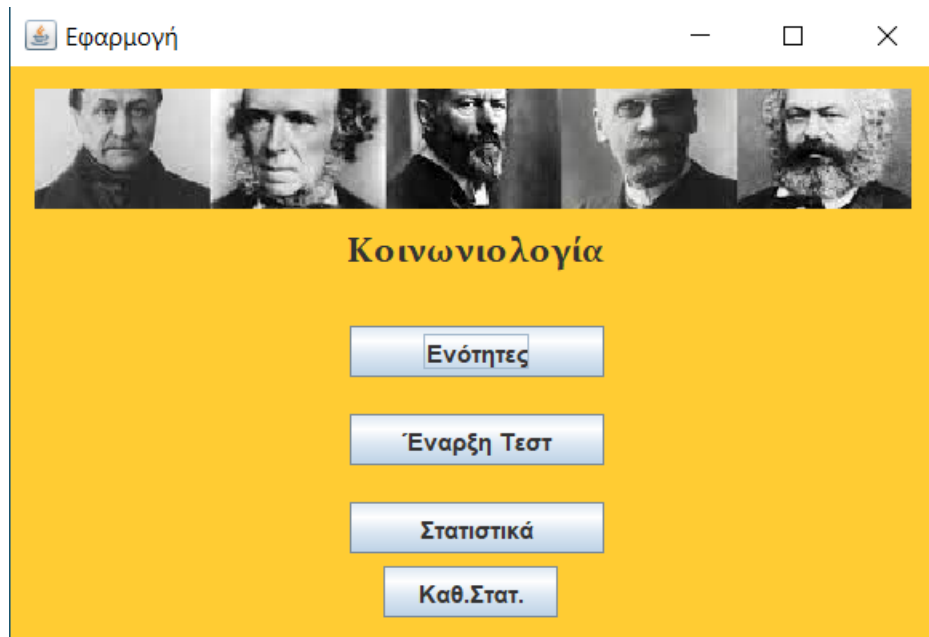
Εγχειρίδιο Χρήσης (Manual)

Περιεχόμενα

1. Κεντρικό Παράθυρο εφαρμογής.....σελίδα 2
2. Ενότητες.....σελίδα 3
3. Έναρξη Διαγωνίσματος.....σελίδα 5
4. Στατιστικά.....σελίδα 6
5. Καθαρισμός Στατιστικών.....σελίδα 7

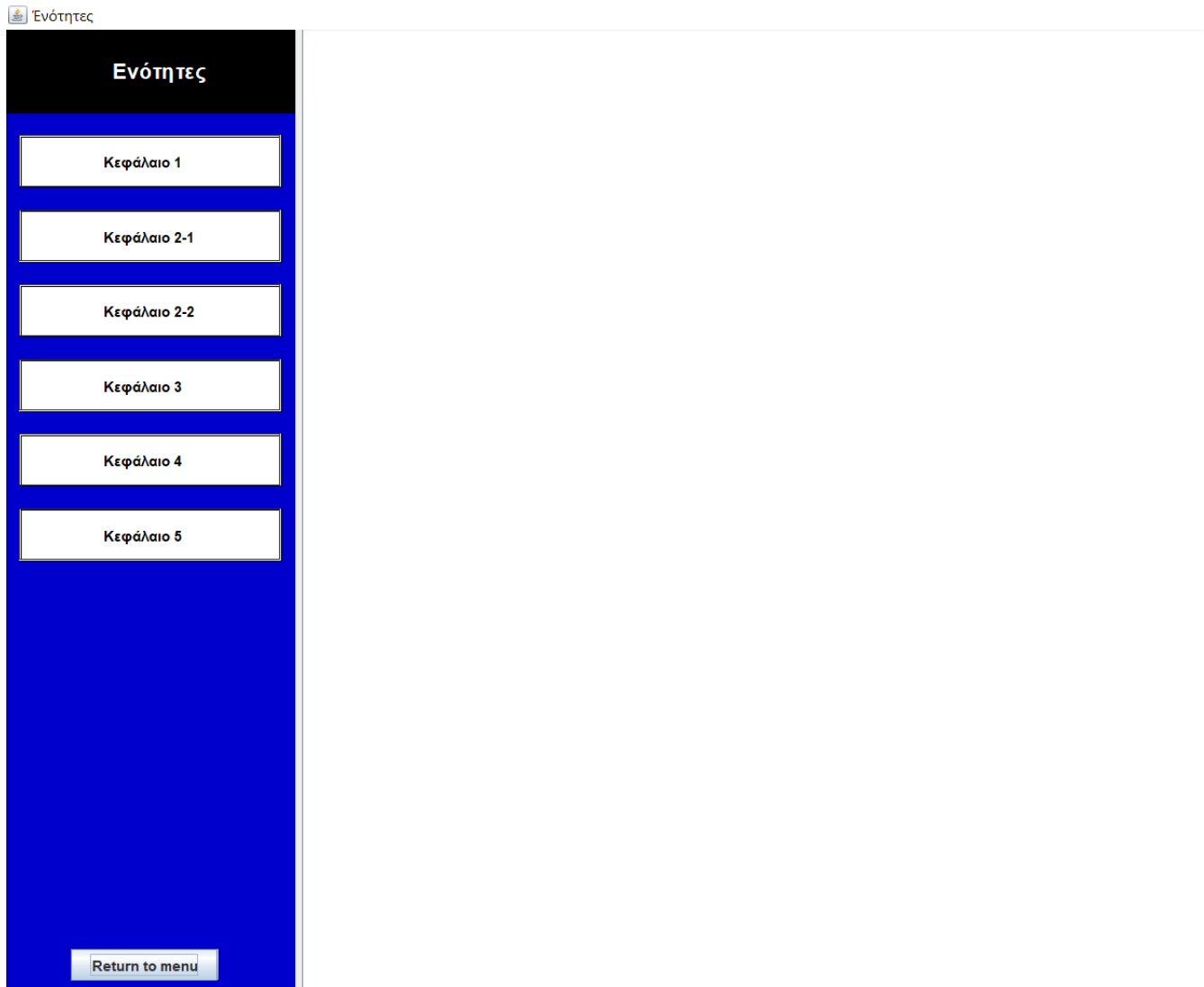
1. Κεντρικό Παράθυρο εφαρμογής

Ανοίγοντας το κεντρικό παράθυρο της εφαρμογής, φαίνονται τέσσερα κύρια κουμπιά, πέρα από τα κουμπιά ελαχιστοποίησης, μεγιστοποίησης και κλείσιμο του παραθύρου της εφαρμογής, τα οποία είναι κοινά για όλα τα παράθυρα της εφαρμογής. Τα κουμπιά έχουν τις κατάλληλες επιγραφές, ώστε να καταλαβαίνει ο χρήστης την λειτουργία του κάθε κουμπιού. Οι λειτουργίες θα αναλυθούν παρακάτω, σε ξεχωριστή ενότητα για κάθε κουμπί.



2. Ενότητες

Πατώντας το κουμπί στο κεντρικό παράθυρο της εφαρμογής με την αντίστοιχη περιγραφή ανοίγει άλλο παράθυρο με τίτλο “Ενότητες”, στο οποίο φαίνονται όλες οι ενότητες που είναι εντός της ύλης για τις πανελλαδικές εξετάσεις.



Υπάρχουν επτά κύρια κουμπιά σε αυτό το παράθυρο. Τα πρώτα έξι, έχουν ως επιγραφές τα κεφάλαια αριθμημένα. Αν πατηθεί κάποιο από αυτά θα εμφανιστεί στο κενό (λευκό) πλαίσιο, ολόκληρο το κεφάλαιο του βιβλίου της ιστορίας, ώστε να μπορεί ο χρήστης να προετοιμαστεί κατάλληλα στο κάθε κεφάλαιο.

Ενότητες

Κεφάλαιο 1

Κεφάλαιο 2-1

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ

- Γέννηση της κοινωνιολογίας
- Εφαρμογή της κοινωνιολογικής φαντασίας
- Θεμελιωτές της κοινωνιολογίας (Κοντ, Μαρξ, Ντυρκέμ, Βέμπερ)
- Η κοινωνιολογία στην Ελλάδα
- Χρησιμότητα της κοινωνιολογίας

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ

- Γέννηση της κοινωνιολογίας
- Εφαρμογή της κοινωνιολογικής φαντασίας
- Θεμελιωτές της κοινωνιολογίας (Κοντ, Μαρξ, Ντυρκέμ, Βέμπερ)
- Η κοινωνιολογία στην Ελλάδα
- Χρησιμότητα της κοινωνιολογίας

Εισαγωγή

Στο κεφάλαιο αυτό θα περιγράψουμε τις συνθήκες μέσα στις οποίες γεννήθηκε η επιστήμη της κοινωνιολογίας και τον τρόπο με τον οποίο καθορίστηκε το αντικείμενό της. Θα αναφέρουμε ποιοι είναι οι θεμελιωτές της και θα δείξουμε ποια είναι η χρησιμότητα της επιστήμης αυτής στη σύγχρονη κοινωνία.

1.1. Η γέννηση της κοινωνιολογίας

Η κοινωνιολογία γεννήθηκε στη Δυτική Ευρώπη πριν από 150 χρόνια. Υπήρχαν συγκεκριμένες αιτίες γι' αυτό, οι οποίες σχετίζονται με δύο επαναστάσεις: τη Γαλλική Επανάσταση (1789) και τη βιομηχανική επανάσταση στην Αγγλία κατά το 18ο αιώνα, γεγονότα που προκάλεσαν βαθιές αλλαγές στη ζωή των ανθρώπων. Μερικές από τις αλλαγές που συγκλόνισαν την ευρωπαϊκή κοινωνική πραγματικότητα της εποχής εκείνης ήταν η εισαγωγή της μηχανής στους χώρους δουλειάς, η ανάπτυξη του σιδηροδρομικού δικτύου, η έξοδος των αγροτών από την ύπαιθρο, η εμφάνιση της εργατικής τάξης, η συγκέντρωση μεγάλου αριθμού ανθρώπων στις πόλεις.

Οι αλλαγές που συντελούνται την περίοδο αυτή προκαλούν στον κόσμο μεγάλη ανασφάλεια και ανησυχία, αφού διαλύονται οι παραδοσιακοί κοινωνικοί δεσμοί, επηρεάζονται οι λειτουργίες της οικογένειας, δημιουργούνται νέες τεχνικές παραγωγής και αναδύονται νέες κοινωνικές τάξεις. Εμφανίζονται νέα ήθη και μαζί προβλήματα δυσεπίλυτα. Έτσι, ο ενοχλητικός ζητιάνος της προβιομηχανικής κοινωνίας, που ζούσε σε άστυα εγκλεισμού, δίνει τη θέση του στο σύγχρονο φτωχό, που εξαναγκάζεται να δουλέψει, αφού θεσπίζεται νόμος που απαγορεύει την παιδεία.

Οι πολιτικοί της εποχής εκείνης ξεκινούν μια προσπάθεια να θεραπεύσουν αυτά που αποκαλούν κοινωνικά προβλήματα και να ελέγξουν καλύτερα την κοινωνία, η οποία έμοιαζε να ξεφεύγει από τα καθορισμένα μέτρα. Έτσι ορίζουν επιτροπές που κάνουν επιτόπιες παρατηρήσεις και έρευνες, όπως αυτές των επιθεωρητών Εργασίας στη Βρετανία, στις οποίες περιγράφονται η ζωή και οι συνθήκες εργασίας της νεοεμφανιζόμενης εργατικής τάξης.



Ο χρήστης, όταν βρίσκεται στο παράθυρο των ενοτήτων, μπορεί ανά πάσα στιγμή να επιλέξει οποιοδήποτε κεφάλαιο θελήσει και να το μελετήσει.

Τέλος, υπάρχει ένα ακόμα κουμπί με την επιγραφή “Return to menu” το οποίο επιστρέφει τον χρήστη πίσω στο κεντρικό παράθυρο της εφαρμογής.

3. Έναρξη Διαγωνίσματος

Πατώντας το κουμπί στο κεντρικό παράθυρο της εφαρμογής με την αντίστοιχη περιγραφή ανοίγει άλλο παράθυρο με τίτλο “Διαγώνισμα”. Στο παράθυρο αυτό δίνεται η επιλογή στο χρήστη να εξεταστεί πάνω σε οποιαδήποτε ενότητα θελήσει, πατώντας το κουμπί με την αντίστοιχη επιγραφή. Επίσης του δίνεται η δυνατότητα να επιστρέψει στο κεντρικό παράθυρο της εφαρμογής πατώντας το κουμπί με την επιγραφή “Επιστροφή”.



Αν πατηθεί το κουμπί με την επιγραφή “Ενότητα 1”, τότε θα ανοίξει ένα καινούριο παράθυρο. Το Παράθυρο του διαγωνίσματος το οποίο φαίνεται παρακάτω.

A) Ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής:

1) Πότε γεννήθηκε η κοινωνιολογία στην Δυτική Ευρώπη;

- ☐ 1789 ☐ 1689 ☐ 1768 ☐ 1881

2) Πότε έγινε η Γαλλική Επανάσταση;

- ☐ 1679 ☐ 1789 ☐ 1668 ☐ 1778

3) Ποιές αλλαγές συγκλόνισαν την ευρωπαϊκή κοινωνική πραγματικότητα του 18ου αιώνα;

- ☐ Εισαγωγή της μηχανής στην εργασία ☐ Ανάπτυξη του σιδηροδρομικού δικτύου ☐ Έξοδος των αγροτών από την ύπαιθρο ☐ Όλα τα παραπάνω

4) Ποιόν αιώνα ξεκίνησε η βιομηχανική επανάσταση στην Αγγλία;

- ☐ 18ο ☐ 16ο ☐ 17ο ☐ 19ο

5) Τι προκάλεσαν οι αλλαγές στην ευρωπαϊκή κοινωνική πραγματικότητα του 18ου αιώνα;

- ☐ Ανασφάλεια και ανησυχία ☐ Ηρεμία και τάξη ☐ Απολοιφή κοινωνικών προβλημάτων ☐ Εδραίωση παλαιών κοινωνικών θεσμών

B) Ερωτήσεις σωστού-λάθους:

1) Η κοινωνιολογία έχει ως αντικείμενο μελέτης τα κοινωνικά φαινόμενα, τη δράση των κοινωνικών ομάδων, τις σχέσεις μεταξύ ατόμου και ομάδων, τις σχέσεις μεταξύ κοινωνικών ομάδων και τις κοινωνικές διαδικασίες.

- ☐ Σωστό ☐ Λάθος

2) Ιστορικές μελέτες έδειξαν πως στην Ευρώπη του Μεσαίωνα σχεδόν κανείς δεν παντρευόταν από έρωτα.

- ☐ Σωστό ☐ Λάθος

3) Κατά τον 18ο αιώνα δημιουργήθηκαν νέοι κοινωνικοί δεσμοί, ήθη και έθιμα λόγω των κοινωνικών αλλαγών της π.

- ☐ Σωστό ☐ Λάθος

Submit

Στο παράθυρο αυτό ο χρήστης καλείται να επιλέξει τις σωστές απαντήσεις στις ερωτήσεις του διαγωνίσματος που έχει επιλέξει. Τέλος, για να υποβάλει τις απαντήσεις του πατάει το κουμπί με την επιγραφή “Submit” που βρίσκεται κάτω δεξιά. Οι απαντήσεις αποθηκεύονται σε ένα αρχείο που ονομάζεται “statistics.txt”, στο οποίο φαίνεται και ποιές ερωτήσεις έχουν απαντηθεί σωστά.

4. Στατιστικά

Πατώντας το κουμπί στο κεντρικό παράθυρο της εφαρμογής με την αντίστοιχη περιγραφή ανοίγει άλλο παράθυρο με τίτλο “Data”. Σε αυτό το παράθυρο φαίνεται ποιά διαγωνίσματα έχουν διεξαχθεί και ποιές ερωτήσεις έχουν απαντηθεί σωστά ή λανθασμένα αντίστοιχα.

Data	—	□	×
Test Results			
Exam1GUI:			
true1,true2,false3,false4,false5,false6,false7,true8			
Exam2GUI:			
false1,false2,false3,true4,false5,false6,false7			
Exam22GUI:			
true1,false2,true3,false4,true5,false6,false7			

5. Καθαρισμός Στατιστικών

Πατώντας το κουμπί στο κεντρικό παράθυρο της εφαρμογής με την αντίστοιχη περιγραφή “Καθαρισμός Στατιστικών”, τότε όλα τα αποτελέσματα των διαγωνισμάτων που έχουν διεξαχθεί και αποθηκευτεί διαγράφονται. Το αποτέλεσμα αυτής της ενέργειας φαίνεται όταν ανοίξει ξανά το παράθυρο των στατιστικών ή το αρχείο “statistics.txt”, το οποίο πλέον είναι κενό.

