

## ΑΣΚΗΣΗ 1

### Κατασκευή πίνακα κωδικών (codebook) και εισαγωγή δεδομένων στο SPSS

Έστω ότι μοιράσαμε το παρακάτω ερωτηματολόγιο σε 15 εργαζόμενους μιας εταιρίας.

**1. ΦΥΛΟ :**

ΑΝΔΡΑΣ  ΓΥΝΑΙΚΑ

**2. ΗΛΙΚΙΑ :** .....

**3. ΜΟΡΦΩΤΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ:**

ΑΠΟΦ. ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ

ΑΠΟΦ. ΛΥΚΕΙΟΥ

ΙΕΚ ή ΕΠΑΣ

ΠΤΥΧΙΟ ΑΕΙ-ΤΕΙ

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟ

**4. ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ:**

ΕΓΓΑΜΟΣ  ΑΓΑΜΟΣ

**5. ΠΡΩΤΟΣ ΜΙΣΘΟΣ:**

.....

**6. ΕΙΣΤΕ ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΣΗ ΠΟΥ ΕΧΕΤΕ ΣΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ;**

ΠΑΡΑ ΠΟΛΥ

ΠΟΛΥ

ΑΡΚΕΤΑ

ΛΙΓΟ

ΠΟΛΥ ΛΙΓΟ

**7. ΕΙΣΤΕ ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΤΟ ΜΙΣΘΟ ΠΟΥ ΕΧΕΤΕ ΤΩΡΑ;**

ΠΑΡΑ ΠΟΛΥ

ΠΟΛΥ

ΑΡΚΕΤΑ

ΛΙΓΟ

ΠΟΛΥ ΛΙΓΟ

Έστω ότι πήραμε τα παρακάτω δεδομένα:

	ΦΥΛΟ	ΗΛΙΚΙΑ	ΜΟΡΦΩΤΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ	ΟΙΚΟΓΕΝ . ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	ΠΡΩΤΟΣ ΜΙΣΘΟΣ	ΒΑΘΜΟΣ ΙΚΑΝΟΠ.-ΘΕΣΗ	ΒΑΘΜΟΣ ΙΚΑΝΟΠ.-ΜΙΣΘΟΣ
1	ΑΝΔΡΑΣ	22	ΙΕΚ ή ΕΠΑΣ	ΑΓΑΜΟΣ	720 €	ΛΙΓΟ	ΛΙΓΟ
2	ΑΝΔΡΑΣ	25	ΙΕΚ ή ΕΠΑΣ	ΑΓΑΜΟΣ	720 €	ΑΡΚΕΤΑ	ΛΙΓΟ
3	ΓΥΝΑΙΚΑ	46	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	ΕΓΓΑΜΟΣ	1100 €	ΠΑΡΑ ΠΟΛΥ	ΠΟΛΥ
4	ΓΥΝΑΙΚΑ	44	ΠΤΥΧΙΟ ΑΕΙ-ΤΕΙ	ΕΓΓΑΜΟΣ	1000 €	ΠΟΛΥ	ΠΟΛΥ
5	ΓΥΝΑΙΚΑ	56	ΠΤΥΧΙΟ ΑΕΙ-ΤΕΙ	ΕΓΓΑΜΟΣ	1000 €	ΠΟΛΥ	
6	ΓΥΝΑΙΚΑ	32	ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟ	ΑΓΑΜΟΣ	1050 €	ΠΟΛΥ	ΑΡΚΕΤΑ
7	ΑΝΔΡΑΣ	31	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	ΕΓΓΑΜΟΣ	1100 €		
8	ΓΥΝΑΙΚΑ	29	ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟ	ΑΓΑΜΟΣ	1050 €	ΑΡΚΕΤΑ	ΛΙΓΟ
9	ΓΥΝΑΙΚΑ	28	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	ΑΓΑΜΟΣ	950 €	ΠΟΛΥ	ΑΡΚΕΤΑ
10	ΑΝΔΡΑΣ	27	ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ	ΕΓΓΑΜΟΣ	1100 €	ΑΡΚΕΤΑ	ΑΡΚΕΤΑ
11	ΑΝΔΡΑΣ	56	ΑΠΟΦ. ΛΥΚΕΙΟΥ	ΑΓΑΜΟΣ	650 €	ΛΙΓΟ	ΠΟΛΥ ΛΙΓΟ
12	ΑΝΔΡΑΣ	57	ΑΠΟΦ. ΛΥΚΕΙΟΥ	ΕΓΓΑΜΟΣ	700 €	ΠΑΡΑ ΠΟΛΥ	ΠΑΡΑ ΠΟΛΥ
13	ΓΥΝΑΙΚΑ	60	ΑΠΟΦ . ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ	ΕΓΓΑΜΟΣ	580 €	ΠΑΡΑ ΠΟΛΥ	ΠΑΡΑ ΠΟΛΥ
14	ΓΥΝΑΙΚΑ	61	ΑΠΟΦ . ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ	ΕΓΓΑΜΟΣ	580 €	ΑΡΚΕΤΑ	ΛΙΓΟ
15	ΑΝΔΡΑΣ	49	ΑΠΟΦ. ΛΥΚΕΙΟΥ	ΑΓΑΜΟΣ	700 €	ΠΑΡΑ ΠΟΛΥ	ΠΟΛΥ

**A) Δημιουργήστε πίνακα κωδικών (codebook) για τις παραπάνω μεταβλητές.**

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΩΔΙΚΩΝ (CODEBOOK)**

Μεταβλητή	Όνομα μεταβλητής στο SPSS	Οδηγίες κωδικοποίησης
Αύξων αριθμός	ID	A/α ερωτηματολογίου
Φύλο	Gender	1 = Άντρας 2 = Γυναίκα
<b>Μη διαθέσιμες τιμές (missing values):</b>		

**B) Εισάγεται τα δεδομένα σε αρχείο SPSS συμπληρώνοντας όλα τα απαραίτητα πεδία, τόσο στο Data View, όσο και στο Variable View.**

1) Καρτέλα VARIABLE VIEW → ορίζουμε τις μεταβλητές μας

**Name:** όνομα μεταβλητής.

**Type:** είδος μεταβλητής (αριθμητική, κειμένου, κ.λπ.).

**Width:** μέγιστος αριθμός χαρακτήρων σε κάθε κελί της μεταβλητής → 8 ψηφία.

**Decimals:** αριθμός δεκαδικών ψηφίων που θα εμφανίζονται στο Data View.

**Label:** ετικέτα μεταβλητής (πλήρης περιγραφή μεταβλητής).

**Values:** τρόπος κωδικοποίησης τιμών κατηγορικών και ιεραρχικών μεταβλητών, π.χ. 1 = Άντρας και 2 = Γυναίκα (κάνουμε κλικ στο δεξί άκρο του κελιού της στήλης Values που αντιστοιχεί στη μεταβλητή που μας ενδιαφέρει).

**Missing values:** ορισμός μη διαθέσιμων τιμών σε μια μεταβλητή με χρήση αριθμών όπως 99, 999, 111 κ.λπ.

**Columns:** μέγεθος κελιών μεταβλητής.

**Align:** στοίχιση τιμών μεταβλητής στο data view.

**Measure:** τύπος μεταβλητής με βάση την κλίμακα μέτρησης (nominal, ordinal, scale).

2) Καρτέλα DATA VIEW → εισάγουμε τα δεδομένα

**Γ) Αποθηκεύστε το αρχείο με το όνομα staff\_survey.sav.**