

Access 2016 και Access 2019

71 Μαθήματα

Όλα τα βίντεο μαθημάτων έχουν συνολική διάρκεια 8,5 ωρών περίπου. Ο χωρισμός της ύλης σε πολλά και μικρά κομμάτια είχε ως αποτέλεσμα μαθήματα που είναι εύκολο να τα παρακολουθήσω και να κρατήσουν αμείωτο το ενδιαφέρον μου. **Κατά μέσο όρο κάθε βίντεο διαρκεί περίπου επτά λεπτά.**

587 Ασκήσεις

Κάθε άσκηση έχει αυτόματη βαθμολόγηση (in-ATES) και μπορώ να δω άμεσα αν την έλυσα σωστά. Αν κάνω λάθος υπάρχει βίντεο απάντησης όπου ο καθηγητής μου εξηγεί αναλυτικά πως λύνεται και τι πρέπει να προσέξω.

	Διάρκεια μαθήματος	Ασκήσεις
1 :: Επιλογή του σωστού τύπου δεδομένων	6' 53"	9
2 :: Τύποι δεδομένων κειμένου	8' 41"	8
3 :: Αριθμητικοί τύποι δεδομένων	7' 35"	5
4 :: Αριθμητικοί τύποι δεδομένων – Δεκαδικοί αριθμοί	8' 24"	6
<u>5 :: Αυτόματη αρίθμηση</u>	8' 10"	4
6 :: Επιπτώσεις τροποποίησης τύπων δεδομένων και ιδιοτήτων	4' 19"	11
7 :: Κανόνες επικύρωσης σε επίπεδο πεδίου και εγγραφής	9' 32"	14
8 :: Κανόνες επικύρωσης με υπολογισμούς και συναρτήσεις	7' 31"	5
9 :: Οι ιδιότητες προεπιλεγμένη τιμή, απαιτείται και μηδενικό μήκος	7' 09"	6
10 :: Η ιδιότητα της λεζάντας	3' 45"	3

11 :: Δημιουργία λίστας τιμών με πληκτρολόγηση	6' 09"	6
12 :: Πεδία επιλογής με πληκτρολόγηση τιμών	9' 47"	7
13 :: Πεδία επιλογής σε σύνδεση με πίνακα	7' 56"	5
14 :: Πεδία επιλογής με πολλές στήλες	6' 54"	5
15 :: Μορφοποίηση πεδίων κειμένου	9' 16"	8
16 :: Μορφοποίηση αριθμητικών πεδίων	5' 29"	6
<u>17 :: Μορφοποίηση ανά κατηγορία για αριθμητικά πεδία</u>	3' 19"	3
18 :: Μορφοποίηση πεδίων ημερομηνίας/ώρας και ναι/όχι	6' 54"	5
19 :: Μάσκες εισαγωγής ψηφίων	7' 44"	7
20 :: Μάσκες εισαγωγής γραμμάτων	5' 30"	6
21 :: Ειδικές δυνατότητες με τις μάσκες εισαγωγής	10' 06"	8
22 :: Ακεραιότητα δεδομένων	4' 17"	0
23 :: Εισαγωγή στις σχέσεις ένα προς πολλά	5' 16"	14
24 :: Εισαγωγή στις σχέσεις ένα προς ένα	7' 26"	7
25 :: Ακεραιότητα αναφορών σε σχετιζόμενες εγγραφές	7' 01"	8
26 :: Διαδοχή ενημέρωση και διαγραφή σχετιζόμενων εγγραφών	5' 32"	7
27 :: Κατανόηση της σχέσης πολλά προς πολλά	3' 07"	5
28 :: Υλοποίηση της σχέσης πολλά – προς – πολλά	7' 23"	12

29 :: Ο ενδιαμέσος πίνακας στις σχέσεις πολλά προς πολλά	7' 51"	3
30 :: Ερωτήματα επιλογής	8' 21"	13
31 :: Συνδέσεις σχέσεων	5' 33"	9
32 :: Ερωτήματα ενημέρωσης – εισαγωγή στα ερωτήματα ενέργειας	7' 25"	7
33 :: Ερωτήματα ενημέρωσης με κριτήρια και συμμετοχή άλλων πεδίων	12' 11"	11
<u>34 :: Ερωτήματα διαγραφής</u>	11' 07"	6
35 :: Ερωτήματα δημιουργίας	6' 54"	5
36 :: Ερωτήματα προσάρτησης	6' 03"	4
37 :: Ομαδοποίηση και συγκεντρωτικές συναρτήσεις σε ερωτήματα	10' 16"	13
38 :: Ερωτήματα διασταύρωσης	10' 56"	14
39 :: Οι τελεστές like και not και οι χαρακτήρες μπαλαντέρ *, ?, #	8' 01"	9
40 :: Οι αγκύλες μέσα στον τελεστή like	7' 21"	6
41 :: Ο τελεστής between και οι συναρτήσεις day, month, year, weekday	8' 34"	4
42 :: Υπολογιζόμενα πεδία σε ερωτήματα	9' 47"	11
43 :: Εμφάνιση υψηλότερων ή χαμηλότερων τιμών σε ερωτήματα	3' 53"	10
44 :: Ερωτήματα με παραμέτρους	6' 14"	11
<u>45 :: Ο τελεστής Null</u>	2' 53"	10
46 :: Εύρεση αταίριαστων εγγραφών και πως λειτουργεί ο σύνδεσμος αποκλεισμού	10' 06"	8
47 :: Εύρεση διπλότυπων εγγραφών	4' 00"	5
48 :: Η γλώσσα SQL	4' 39"	2

49 :: Εισαγωγή στις φόρμες	7' 29"	9
50 :: Δημιουργία δεσμευμένων ή αδέσμευτων στοιχείων σε φόρμα	8' 47"	9
51 :: Δημιουργία και τροποποίηση σύνθετου πλαισίου και πλαισίου λίστας	8' 05"	10
52 :: Σύνθετο πλαίσιο εύρεσης εγγραφών	2' 47"	5
53 :: Στοιχεία ελέγχου επικύρωσης και ομάδων επιλογών	7' 43"	9
54 :: Υπολογιζόμενα πλαίσια κειμένου σε φόρμα	12' 15"	11
55 :: Σειρά tab, ενότητες φόρμας και εισαγωγή πεδίων ημερομηνίας και ώρας	7' 18"	12
56 :: Δευτερεύουσες (υποφόρμες), συνδεδεμένες και διαιρεμένες φόρμες	8' 20"	12
57 :: Δημιουργία έκθεσης	5' 49"	12
58 :: Ταξινόμηση και ομαδοποίηση έκθεσης	8' 42"	6
59 :: Αριθμητικοί και λογικοί υπολογισμοί σε μια έκθεση	7' 00"	6
60 :: Συγκεντρωτικές συναρτήσεις, τρέχον άθροισμα και τελεστής συνένωσης σε μια έκθεση	9' 56"	15
61 :: Υπολογισμός ποσοσטיαίων ποσοτήτων σε μια έκθεση	8' 53"	7
62 :: Υποχρεωτικές αλλαγές σελίδας, ημερομηνία, ώρα και αριθμοί σελίδων σε έκθεση	5' 50"	12
63 :: Δευτερεύουσες συνδεδεμένες εκθέσεις	7' 04"	4

64 :: Δημιουργία και εκτέλεση μακροεντολής	4' 44"	5
<u>65 :: Αντιστοίχιση μακροεντολής σε αντικείμενο ή συμβάν</u>	7' 42"	6
66 :: Εισαγωγή δεδομένων από εξωτερικές πηγές	11' 10"	10
67 :: Εξαγωγή δεδομένων σε διάφορες μορφές	5' 38"	13
68 :: Σύνδεση εξωτερικών δεδομένων	6' 11"	11
69 :: Είδη βάσεων δεδομένων	4' 12"	5
70 :: Κύκλος ζωής μιας βάσης δεδομένων	5' 19"	5
71 :: Που χρησιμοποιούνται οι βάσεις δεδομένων	4' 18"	2
Επαναληπτικά τεστ	0' 00"	40
Σύνολα	8ω 28' 23"	587