

## Ακαδημαϊκό Έτος 2016-2017, Χειμερινό Εξάμηνο Μάθημα: Εργαστήριο «Πληροφορική Υγείας»

### ACCESS - ΑΣΚΗΣΗ 2

#### Άσκηση:

Σε αυτή την άσκηση θα πραγματοποιήσουμε τη δημιουργία των πινάκων που περιγράφεται παρακάτω – η δημιουργία πίνακα θα πραγματοποιηθεί σε προβολή σχεδίασης.

Αρχικά να δημιουργήσετε μια νέα βάση δεδομένων με το όνομα **patient\_record** και στη συνέχεια να την αποθηκεύσετε στην επιφάνεια εργασίας.

Από το τμήμα Αντικείμενα του παραθύρου της βάσης δεδομένων κάντε κλικ στο αντικείμενο Πίνακες και έπειτα επιλέξτε την επιλογή “Δημιουργία Πίνακα σε Προβολή Σχεδίασης”. Επίσης σε αυτή την άσκηση να δημιουργήσετε τις φόρμες και τις εκθέσεις (ή αναφορές) που αναφέρονται παρακάτω.

#### **1 - Δημιουργία Πίνακα: ΑΣΘΕΝΕΙΣ**

<b>Κωδικός_Ασθενή:</b>	πρωτεύον κλειδί, αυτόματη αρίθμηση
<b>Επώνυμο:</b>	κείμενο, υποχρεωτικό πεδίο
<b>Όνομα:</b>	κείμενο, υποχρεωτικό πεδίο
<b>Όνομα_Πατέρα:</b>	κείμενο, υποχρεωτικό πεδίο
<b>Όνομα_Μητέρας:</b>	κείμενο, υποχρεωτικό πεδίο
<b>e-mail:</b>	κείμενο
<b>Τηλ_Εργασίας:</b>	κείμενο (25 χαρακτήρες)
<b>Τηλ_Σπιτιού:</b>	κείμενο (25 χαρακτήρες)
<b>Κινητό:</b>	κείμενο (25 χαρακτήρες), υποχρεωτικό πεδίο
<b>Fax:</b>	κείμενο (25 χαρακτήρες)
<b>Διεύθυνση:</b>	υπόμνημα (memo)
<b>Πόλη:</b>	κείμενο
<b>Ταχ_Κώδικας:</b>	κείμενο (15 χαρακτήρες)
<b>Χώρα:</b>	κείμενο
<b>Αριθμ_ΑΜΚΑ:</b>	κείμενο (10 χαρακτήρες), υποχρεωτικό πεδίο
<b>Οικ_Κατάσταση:</b>	μόνες δυνατές τιμές (Παντρεμένος/η, Ανύπαντρος/η, Χήρος/α)
<b>Ημ_Γέννησης:</b>	Ημερομηνία/Ώρα (date), υποχρεωτικό πεδίο, δε μπορεί να είναι μεγαλύτερη από την σημερινή – έλεγχος με χρήση της συνάρτησης Now()
<b>Φύλο:</b>	μόνες δυνατές τιμές : (Άρρεν/ Θήλυ )
<b>Ομάδα_αίματος:</b>	μόνες δυνατές τιμές (A+,B+,AB+,O+,A-,B-,AB-,O-)
<b>Ύψος:</b>	δεκαδικός αριθμός, 2 δεκαδικά ψηφία, έλεγχος το ύψος να μην έχει τιμή μεγαλύτερη από 2,5 μέτρα.
<b>Καπνιστής:</b>	Ναι/Όχι
<b>Ημ_Καταχώρησης:</b>	τρέχουσα ημερομηνία, αυτόματη εισαγωγή, χρήση της συνάρτησης Now()

#### **2 - Δημιουργία Πίνακα: ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ\_ΒΑΡΟΥΣ**

<b>Κωδικός_Μέτρησης:</b>	πρωτεύον κλειδί, αυτόματη αρίθμηση
<b>Κωδικός_Ασθενή:</b>	αναφορά στο πεδίο <i>Κωδικός_Ασθενή</i> του πίνακα ΑΣΘΕΝΕΙΣ
<b>Ημ_Μέτρησης:</b>	Ημερομηνία/Ώρα (date), υποχρεωτικό πεδίο, δε μπορεί να είναι μεγαλύτερη από την σημερινή–έλεγχος με χρήση της συνάρτησης Now()
<b>Βάρος:</b>	δεκαδικός αριθμός, ένα δεκαδικό ψηφίο, υποχρεωτικό πεδίο
<b>Ημ_Καταχώρησης:</b>	Ημερομηνία/Ώρα (date), τρέχουσα ημερομηνία, αυτόματη εισαγωγή, χρήση της συνάρτησης Now()