## ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ 2/2 - ΙΟΥΝΙΟΣ 2020 Προγραμματισμός Διαδικτύου - Τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής

## Επιλέγετε ή το b) ή το c)

**b**) (**5 μονάδες**) Στο μενού, η επιλογή στη σελίδα **Ραντεβού** θα οδηγεί σε μια σελίδα (Page2.html) με τίτλο **Ραντεβού** που θα εμπεριέχει μια φόρμα επικοινωνίας όπως απεικονίζεται παρακάτω:

Συνεργείο Αυτοκινήτω	V	Αρχική   Ραντεβού
<u>Ραντεβού</u> <u>Καταγραφή</u> Κωδικός Υπαλλήλου: Κωδικός : Σύνδεση	Ραντεβού Συμπληρώστε παρακαλώ τα παρακάτω στοιχεία Ονοματεπώνυμο:	
	Πότε θα παραλάβετε το αυτοκίνητό σας;	
	σε 2 μέρες σε 3 μέρες σε 4 μέρες Πότε κάνατε service τελευταία φορά; Πέρυσι Πριν από 2 χρόνια Πριν από 3 χρόνια Γριν από 3 χρόνια  Ε-mail επικοινωνίας:  Υποβολή Καθάρισμα  Κλείστε σήμερα ραντεβού για τεχνικό έλενχο του αυτοκινήτου σας !	
Αρχική   Ραντεβού Δώστε Αριθμό Μητρώου:		

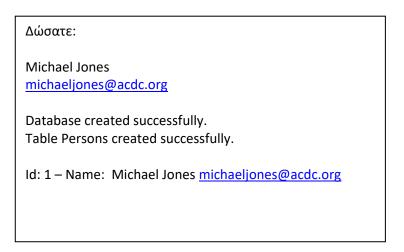
- Στη φόρμα αυτή, το πεδίο ονοματεπώνυμο πρέπει να περιέχει τουλάχιστον 8 χαρακτήρες. Και το πεδίο email πρέπει να ελεγχθεί αν έχει εισαχθεί κείμενο κατάλληλης μορφής: κάντε τους δυο αυτούς ελέγχους με χρήση JavaScript χρησιμοποιώντας τις κατάλληλες συναρτήσεις.
- Το κουμπί «Καθάρισμα» επαναφέρει την φόρμα στην αρχική της κατάσταση, 'αδειάζοντας' τις όποιες επιλογές/εισαγωγές στοιχείων έκανε ο χρήστης στην φόρμα.
- Το πάτημα του πλήκτρου «Υποβολή» όταν είναι εντάξει οι προηγούμενοι έλεγχοι,
  - ο θα εμφανίζει αρχικά το μήνυμα «Επιτυχής Καταχώρηση», στη θέση της φράσης «Κλείστε σήμερα ραντεβού...»
  - ο μετά θα μας οδηγεί στην σελίδα "times.html", που εμφανίζει (κάνοντας χρήση javascript) ότι έβαλε ο χρήστης στα πεδία (χρήση παραμέτρων URL μέσω GET).

## c) (5 μονάδες)

- (jQuery) Να ενσωματώσετε χρήση βιβλιοθήκης jQuery στη σελίδα index ως εξής: μέσω τεσσάρων κουμπιών να καλείτε αντίστοιχα τρία εφέ (toggle, fadeTo, slideToggle) για την εικόνα, καθώς και αλλαγή στο background χρώμα του header. Χρησιμοποιείστε την ολική μεταβλητή \$ με δύο διαφορετικούς τρόπους είδη/επιλογέων.
- (PHP) Να κάνετε μια σελίδα **Καταγραφή** (Page3.html), που ακολουθεί το αρχείο css της αρχικής index σελίδας, αλλά το κυρίως περιεχόμενό της (semantic element του article), θα έχει τη παρακάτω μορφή:

Εισάγετε Ονοματεπώ	watto
Esocyete E-mail:	
Early of the Star	Kolidanana

• Στη φόρμα αυτή, ο χρήστης εισάγει τιμές στα 2 απαραίτητα πεδία (Ονοματεπώνυμο και e-mail) και πατώντας το πλήκτρο «Εισαγωγή στη βάση», οδηγούμαστε σε μια νέα σελίδα database.php η οποία δημιουργεί μια βάση MySQL με όνομα database, δημιουργεί ένα πίνακα Persons σε αυτήν (με πεδία id, P\_name και email) και εισάγει μια εγγραφή στο πίνακα αυτό με P\_name το ονοματεπώνυμο που έδωσε ο χρήστης και email το email που έδωσε ο χρήστης. Η σελίδα εμφανίζει αρχικά τα 2 πεδία εισόδου που έδωσε ο χρήστης και στη συνέχεια αφού ενημερώσει ότι δημιουργήθηκε η βάση και ο πίνακας, εμφανίζει τα περιεχόμενα του πίνακα, δηλαδή την εγγραφή που καταχωρήθηκε (δείτε τη παρακάτω εικόνα).



Σημείωση: Κάντε ένα zip όλα τα αρχεία των απαντήσεών σας, με όνομα το επίθετό σας (αγγλικοί χαρακτήρες) και τις υποβάλλετε μέσω eclass.dai.uom.gr.

## ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ!