



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ

UNIVERSITY OF PIRAEUS

Αλληλεπίδραση Ανθρώπου και Υπολογιστή

Εργασία – Κύκλος Σπουδών 2020-2021

Η ομάδα εκπόνησης της συγκεκριμένης εργασίας είναι οι κάτωθι συμμετέχοντες:

Ονοματεπώνυμο	Αριθ.Μητρώου	e-mail
Σταύρος Πέππας	ΜΠΠΛ20064	<u>stpeppas41@gmail.com</u>

Περιεχόμενα

Περιεχόμενα	2
Έξυπνο πλάνο καραντίνας.....	3
Ιεραρχική Ανάλυση Εργασιών.....	3
Σύντομες Σημειώσεις Εκκινήσεις.....	4
Ηλεκτρονικό θερμόμετρο.....	7
Ιεραρχική Ανάλυση Εργασιών	7
Σύντομες Σημειώσεις Εκκινήσεις	8
Σύστημα Παραγγελιών	11
Ιεραρχική Ανάλυση Εργασιών	11
Σύντομες Σημειώσεις Εκκινήσεις	12
Εγχειρίδιο σύντομης αναφοράς	14

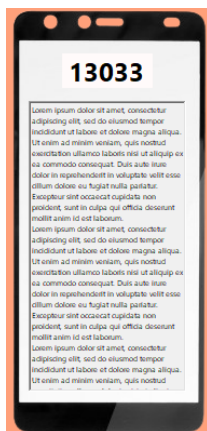
Προσομοίωση «έξυπνο πλάνο καραντίνας»

Ιεραρχική Ανάλυση Εργασιών

0. Για να φτιαχτεί το κατάλληλο πλάνο ημέρας για το χρήστη.
1. Βγάζω το κινητό μου.
2. Πάω στα μηνύματα και βάζω αποστολέα το 13033.
3. Μέσω της προκαθορισμένη φόρμας που θα μου δοθεί (popup) συμπληρώνω τι θέλω να κάνω.
 - 3.1 Συμπληρώνω το Πρώτο μέρος και τι ώρα.
 - 3.2 Συμπληρώνω το Δεύτερο μέρος και τι ώρα.
 - 3.3 κτλ...
4. Συμπληρώνω για το τι μέσο θα χρησιμοποιήσω και 5. ύστερα για το που βρίσκεται αυτό το μέρος.
 - 4.1/5.1 Για το πρώτο μέρος.
 - 4.2/5.2 Για το δεύτερο μέρος.
 - 4.3/5.3 κτλ...
5. Βλέπω το αποτέλεσμα.
6. Απαντάω στο αν θέλω να αποθηκευθούν οι πληροφορίες μου, για να γίνει πιο γρήγορα την επόμενη φορά.

Σύντομες Σημειώσεις Εκκίνησης

1. Βγάλε το κινητό σου και βάλε ως αποστολέα το 13033.



2. Θα βγει popup message, για να συμπληρώσεις σύμφωνα με την προκαθορισμένη φόρμα το μήνυμα.

Θυμίζουμε την φόρμα

Δουλειά στις 8 π.μ.
Σούπερ μάρκετ στις 4 μ.μ
Άθληση στις 6 μ.μ

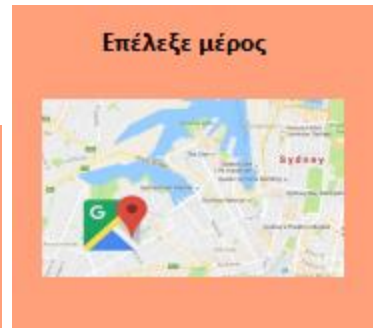
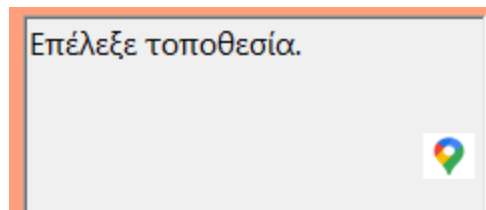
3. Πάτα Αποστολή.

4. Συμπληρώνεις μέσο μεταφοράς για όλες τις ερωτήσεις.

Πώς θα γίνει η μετάβαση στη
Δουλειά;

Μέσα Μαζικής Μεταφοράς

5. Επιλέγεις τοποθεσία σύμφωνα με το χάρτη που θα σου εμφανιστεί.



6. Συμπληρώνεις αν θες τυχόν σημειώσεις για να τις πάρει υπόψην ο αλγόριθμος.

Zoomed in Screen

Πχ. Θέλω καφέ στις 4 και θέλω να επιστρέψω όσο τον δυνατόν γρηγορότερα από το Χ μέρος.

Αποστολή

7. Παρατηρείς το αποτέλεσμα.

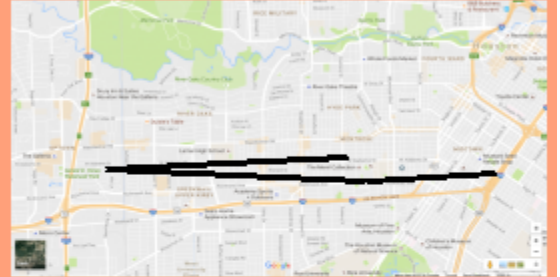
Zoomed in Screen

Αυτός είναι ο πιο γρήγορος δρόμος για να εκτελέσετε τα παραπάνω.



Επόμενο

Βέλτιστη Διαδρομή



Ξύπνημα στις 6 το πρωί. Πηγαίνετε με Αυτοκίνητο για Δουλειά. Λίγο πριν τις 3 πηγαίνετε με Ποδήλατο για να πάτε για Σούπερ μάρκετ. Και τέλος πριν τις 5 πηγαίνετε με Πόδια για να πάτε για Άθληση.

Προσομοίωση «ηλεκτρονικό θερμόμετρο»

Ιεραρχική Ανάλυση Εργασιών

0. Αυτόματη Ηλεκτρονική Θερμομέτρηση
 1. Ανοίγει ο χρήστης την πόρτα.
 2. Περνάει ο χρήστης μέσα από αυτήν.
 3. Παρατηρεί το αποτέλεσμα της θερμομέτρησης στην οθόνη.
 4. Αναλόγως τι βγει παρατηρεί την πρόταση του συστήματος.
 5. Παίρνει το self-test, σε περίπτωση που βγει με πάνω απο 38.
 6. Κάνεις το σελφ-τεστ και σε περίπτωση που βγεις θετικός, προχωράς στο επόμενο βήμα.
 7. Επιλέγει το κατάλληλο διαγνωστικό κέντρο.

Σύντομες Σημειώσεις Εκκίνησης

1. Ανοίγεις την πόρτα. :P (funny emoticon)



2. Περνάς μέσα από αυτήν.

3. Παρατηρείς το αποτέλεσμα σου, πάνω από την είσοδο.

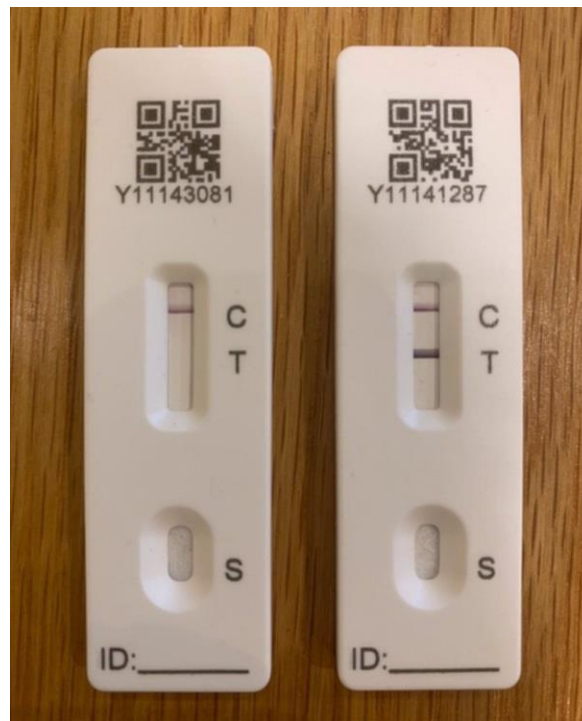


4. Σε περίπτωση που εμφανίζεις συμπτώματα πυρετού (>38).

Η μηχανή σου παρέχει ένα self-test δίπλα από την είσοδο.



5. Κάνεις το σελφ-τεστ και παρατηρείς το αποτέλεσμα του.



6. Επιλέγεις διαγνωστικό κέντρο από αυτά που θα σου βγούν ως κοντινότερες επιλογές αν βγεις θετικός.



7. Πηγαίνεις στο διαγνωστικό κέντρο της επιλογής σου.

Προσομοίωση «έξυπνη παραγγελία»

Ιεραρχική Ανάλυση Εργασιών

0. Για να παραγγείλει ο χρήστης φαγητό στο σπίτι.
1. Ο χρήστης επιλέγει ποσότητα στην ιστοσελίδα του εστιατορίου.
 - 1.1 Από το πρώτο αντικείμενο
 - 1.2 Από το δεύτερο αντικείμενο
 - 1.3 Από το τρίτο αντικείμενο
 - 1.4 Κτλ...
2. Πατάει το κουμπί «Επόμενο».
3. Παρατηρεί το σύνολο που πρέπει να πληρώσει.
4. Ελέγχει ότι ο τραπεζικός λογαριασμός που είναι συνδεδεμένος με την κάρτα του έχει διαθέσιμο το σύνολο του ποσού.
5. Συμπληρώνει τα στοιχεία που του απαιτούνται.
 - 5.1 Τον αριθμό της ηλεκτρονικής του κάρτας
 - 5.2 Το όνομα που έχει γραμμένο η κάρτα του
 - 5.3 Τον μυστικό αριθμό
 - 5.4 Την ημερομηνία λήξης της κάρτας του
6. Πατάει ολοκλήρωση.

Σύντομες Σημειώσεις Εκκίνησης

1. Επιλέγεις ποσότητα με τους τελεστές(+, -) της εικόνας.



2. Πατάς «Επόμενο».
3. Παρατηρείς το σύνολο του ποσού.
4. Ελέγχεις αν έχει η κάρτα σου το σύνολο του ποσού.
5. Αρχίζει και βάζεις τα στοιχεία της κάρτας σου.



6. Συμπληρώνεις τον αριθμό της κάρτας σου.

Card number

7. Συμπληρώνεις το όνομα που είναι γραμμένο πάνω στην κάρτα σου.

Name on card

8. Συμπληρώνεις τον μυστικό κωδικό.

Security code(CVV)

9. Συμπληρώνεις την ημερομηνία λήξης της κάρτας σου.

Expiration date

<input type="text" value="08"/>	/	<input type="text" value="26"/>
---------------------------------	---	---------------------------------

10. Πατάς «Αποστολή».

Εγχειρίδιο σύντομης αναφοράς

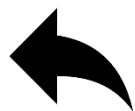


: Αυτό το εικονίδιο μπορείς να το κλικάρεις για να ανοίξεις την εφαρμογή του χάρτη στο κινητό σου.

13033: Είναι ο αποστολέας που στέλνουμε για να μας κάνει το έξυπνο πλάνο της ημέρας.



: Είναι η ελαχιστοποίηση, μπορεί να το μπερδέψεις με το μύον (-), αλλά τα συμφραζόμενα θα σε βοηθήσουν να καταλάβεις τι είναι τι.



: Είναι το Πίσω. Σε βοηθάει να κινείσαι ανάμεσα στις φόρμες της εφαρμογής.



: Είναι το σύμβολο της Μουσικής. Σημαίνει ότι αυτή την στιγμή ακούγεται μουσική.



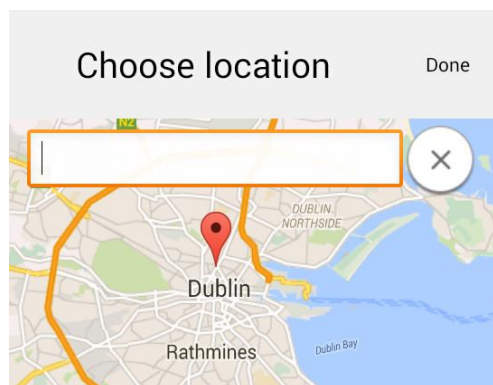
: Είναι το σύμβολο ότι δεν ακούγεται Μουσική.



: Το μηχάνημα με ενδεικτική φωτεινή ένδειξη του αποτελέσματος.



: Self-Test σε φακελάκι.



: Η εφαρμογή του χάρτη όπως θα σου εμφανίζεται όταν θα την χρησιμοποιείς στην εφαρμογή.