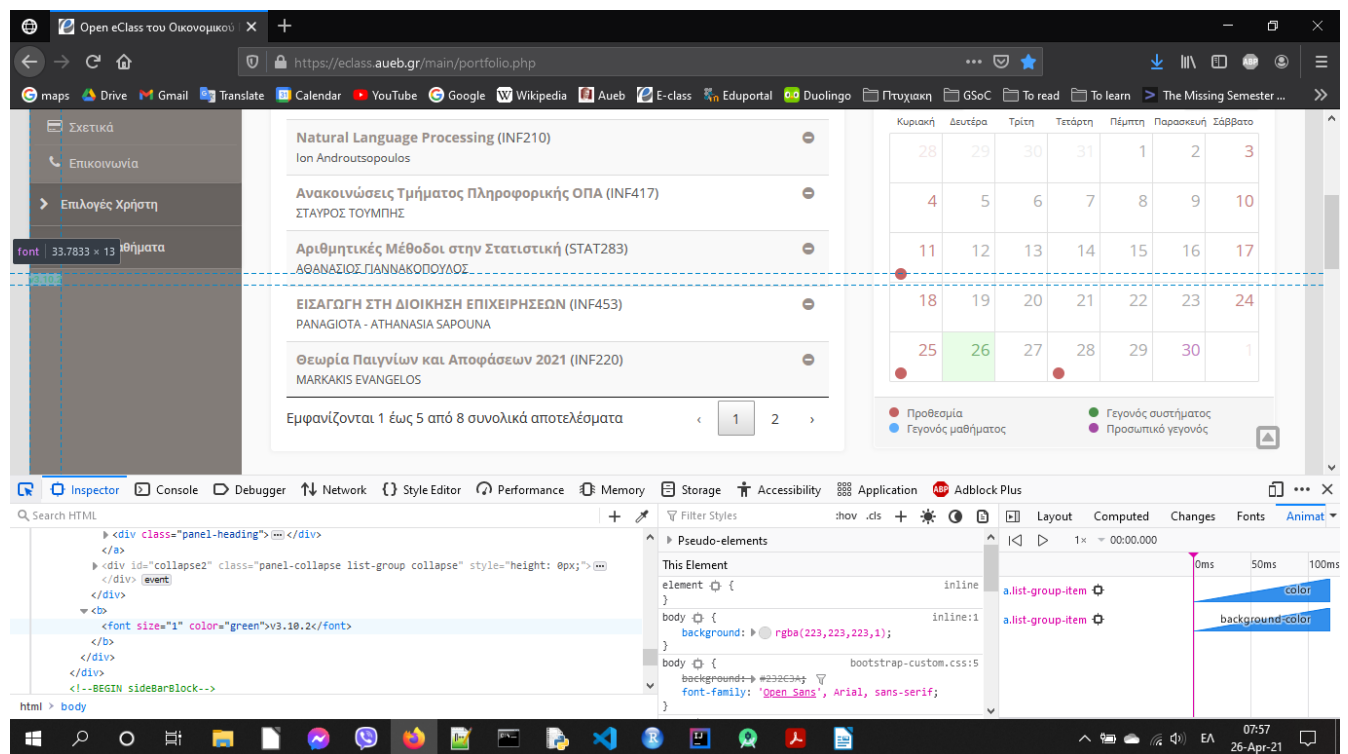


Άσκηση 6 – Inspect Element

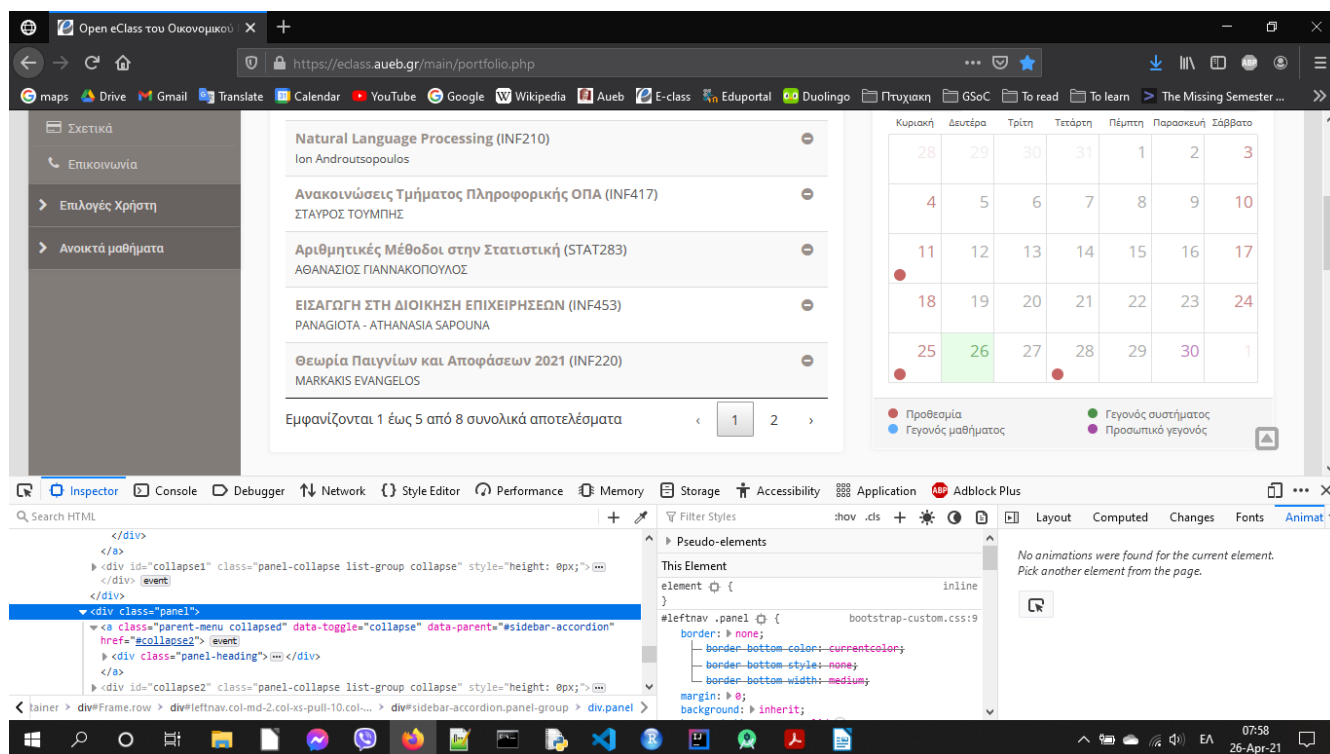
Στην παρούσα αναφορά παρουσιάζονται διαφορετικές εκδοχές των πειραματισμών μου με τα Firefox Development Tools. Για κάθε εκδοχή παρουσιάζω στιγμιότυπα πριν και μετά τις αλλαγές μου και εξηγώ τις τροποποιήσεις και το αποτέλεσμα τους. Η σελίδα που επέλεξα για να πειραματιστώ ήταν η αρχική σελίδα στον λογαριασμό μου στο Eclass (μετά το login).

Πείραμα 1

Πριν:



Μετά:



Αυτό το πρώτο πείραμα ήταν πολύ απλό και αφορούσε απλά στη διαγραφή ενός (ιδιαίτερα ενοχλητικού) στοιχείου από την σελίδα. Το εν λόγω στοιχείο φαίνεται στο πρώτο σκρήνησοτ στην αριστερή μεριά της οθόνης και επιλέχθηκε προς διαγραφή επειδή δεν προσέφερε καμία χρήσιμη πληροφορία στον μέσο φοιτητή (υπήρχε απλά το κείμενο “v3.10.2” σε ένα άσχετο μέρος της σελίδας).

Πείραμα 2

Πριν:

Open eClass του Οικονομικού X aueb logo - Αναζήτηση Google X

https://edass.aueb.gr/main/portfolio.php

Χαρτοφυλάκιο

Χαρτοφυλάκιο χρήστη

Εγγραφή σε μάθημα

Βασικές Επιλογές

Μαθήματα

Εγχειρίδια

Σχετικά

Επικοινωνία

Τα μαθήματά μου

Όλα τα μαθήματα

Αναζήτηση...

Natural Language Processing (INF210)

Ion Androutsopoulos

Το ημερολόγιό μου

Απρίλιος 2021

Κυριακή	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Σάββατο
28	29	30	31	1	2	3

Inspector Console Debugger Network Style Editor Performance Memory Storage Accessibility Application Adblock Plus

Search HTML

```

<div class="logo">
  <a href="/">
    
  </a>
</div>
<!--END logoBlock-->
<div id="sidebar-accordion" class="panel-group">
  <div class="panel">
    <a class="collapsed parent-menu" data-toggle="collapse" data-parent="#sidebar-accordion"
  
```

Pseudo-elements

This Element

```

element {
  inline
}
#leftnav .logo img {
  margin: 0 auto;
}
.img-responsive {
  display: block;
  max-width: 100%;
  height: auto;
}

```

No animations were found for the current element. Pick another element from the page.

08:06 26-Apr-21

Μετά:

Open eClass του Οικονομικού X aueb logo - Αναζήτηση Google X

https://edass.aueb.gr/main/portfolio.php

Χαρτοφυλάκιο

Χαρτοφυλάκιο χρήστη

Εγγραφή σε μάθημα

Βασικές Επιλογές

Μαθήματα

Εγχειρίδια

Τα μαθήματά μου

Όλα τα μαθήματα

Αναζήτηση...

Natural Language Processing (INF210)

Ion Androutsopoulos

Το ημερολόγιό μου

Απρίλιος 2021

Κυριακή	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Σάββατο
28	29	30	31	1	2	3

Inspector Console Debugger Network Style Editor Performance Memory Storage Accessibility Application Adblock Plus

Search HTML

```

<div class="logo">
  <a href="/">
    
  </a>
</div>
<!--END logoBlock-->
<div id="sidebar-accordion" class="panel-group">
  <div class="panel">
    <a class="collapsed parent-menu" data-toggle="collapse" data-parent="#sidebar-accordion"
  
```

Pseudo-elements

This Element

```

element {
  inline
}
#leftnav .logo img {
  margin: 0 auto;
}
.img-responsive {
  display: block;
  max-width: 100%;
  height: auto;
}

```

No animations were found for the current element. Pick another element from the page.

08:07 26-Apr-21

Το δεύτερο πείραμα ήταν η αλλαγή του logo του ΟΠΑ και η αντικατάστασή του με το logo της ΑΣΟΕΕ. Για την εισαγωγή του logo της ΑΣΟΕΕ χρησιμοποιήθηκε το παρακάτω λινκ:

<https://upload.wikimedia.org/wikipedia/el/archive/8/89/20180201000655%21AUEB%281956%29.png>

Πείραμα 3

Πριν:

The screenshot shows the 'Open eClass του Οικονομικού' website. The main content area displays a list of courses with their titles and instructors. A calendar on the right shows the current week's schedule. A tooltip is visible over the calendar, indicating a specific event.

Courses List:

- Natural Language Processing (INF210) - Ion Androutsopoulos
- Ανακοινώσεις Τμήματος Πληροφορικής ΟΠΑ (INF417) - ΣΤΑΥΡΟΣ ΤΟΥΜΠΗΣ
- Αριθμητικές Μέθοδοι στην Στατιστική (STAT283) - ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ
- ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ (INF453) - ΠΑΝΑΓΙΟΤΑ - ΑΘΑΝΑΣΙΑ ΣΑΡΟΥΝΑ
- Θεωρία Παιγνίων και Αποφάσεων 2021 (INF220) - MARKAKIS EVANGELOS

Calendar (Week of April 18, 2021):

Κυριακή	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Σάββατο
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	1

Legend:

- Προθεσμία (Red dot)
- Γεγονός μαθήματος (Blue dot)
- Γεγονός συστήματος (Green dot)
- Προσωπικά γεγονότα (Purple dot)

Recent Announcements:

- Επιλογές για extra-credit εργασίες - Θεωρία Παιγνίων και Αποφάσεων 2021 - Δευτέρα, 26 Απριλίου 2021
- Jax - NumPy με Gru - Μηχανική Μάθηση (Προπτυχιακά) - Κυριακή, 25 Απριλίου 2021
- Παράταση υποβολής 1ης Εργασίας

Recent Messages:

- Από CHRISTOU TRYFON: Δοκιμαστική εξέταση και ανανέωση λίστας χρηστών μαθήματος - Χρονολογικές Σειρές και Προβλέψεις - Πέμπτη, 04 Φεβρουαρίου 2021
- Από CHRISTOU TRYFON: Ώρες γραφείου - Χρονολογικές Σειρές και Προβλέψεις - Τρίτη, 02 Φεβρουαρίου 2021
- Από CHRISTOU TRYFON: Παράδοση εργασιών

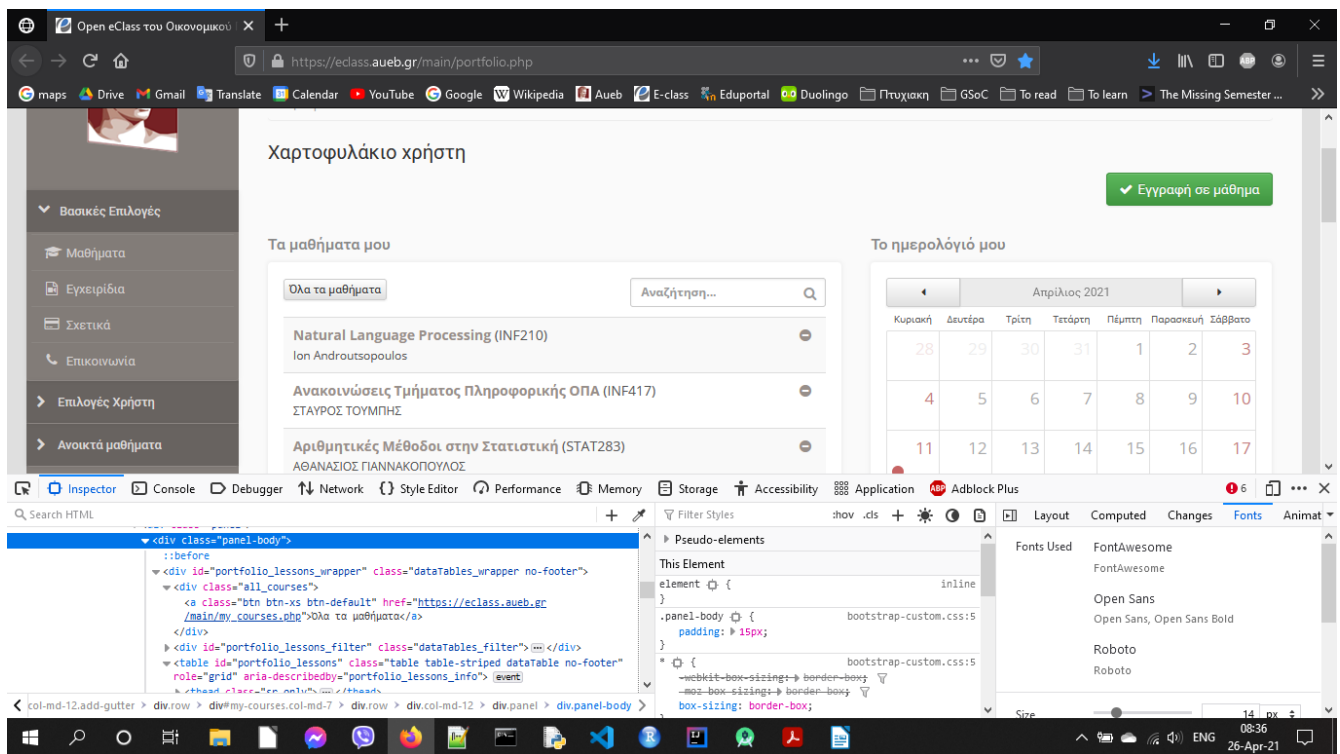
Μετά:

The screenshot displays the eClass platform interface. At the top, there's a navigation bar with links like 'Σχετικά', 'Επικοινωνία', 'Επιλογές Χρήστη', and 'Ανοικτά μαθήματα'. The main content area shows a list of courses and a calendar. The calendar highlights the week of April 28th to 30th. The course list includes 'Natural Language Processing (INF210)', 'Ανακοινώσεις Τμήματος Πληροφορικής ΟΠΑ (INF417)', 'Αριθμητικές Μέθοδοι στην Στατιστική (STAT283)', 'ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ (INF453)', and 'Θεωρία Παιγνίων και Αποφάσεων 2021 (INF220)'. The bottom part of the image shows the browser's developer tools with the HTML and CSS of the calendar event highlighted.

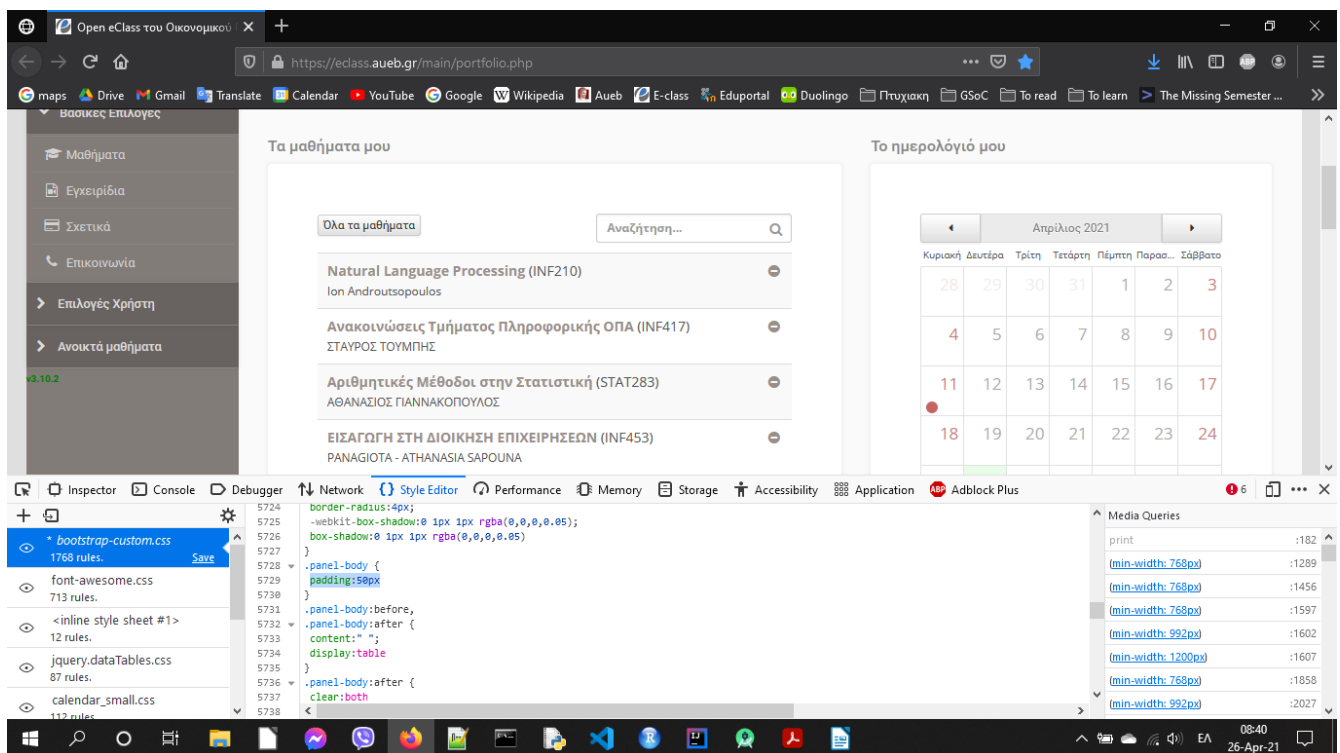
Στο πείραμα αυτό άλλαξα την προθεσμία της εργασίας, από Τετάρτη 28/4 σε Παρασκευή 30/4. Για να το κάνω αυτό, πήρα το div που αφορούσε το event της παράδοσης της εργασίας και το έβαλα σε άλλη θέση μέσα στον HTML κώδικα ώστε να αντιστοιχεί στην Παρασκευή. Επίσης έβαλα τιμή στο πεδίο title που πριν ήταν κενό με αποτέλεσμα τώρα να εμφανίζει κείμενο με διαφορετικό φόντο από ότι πριν όταν “περνάει” το ποντίκι από την κουκίδα που αντιστοιχεί στο γεγονός του ημερολογίου.

Πείραμα 4

Πριν:



Μετά:



Άυξησα το padding στην κλάση panel-body και βλέπω ότι έχει μεγαλώσει η “κορνίζα” γύρω από τα το πινακάκι με τα μαθήματά μου.

Πείραμα 5

Πριν:

The screenshot shows the 'Open eClass του Οικονομικού' user interface. The user is logged in as 'p3170013'. The page title is 'Χαρτοφυλάκιο χρήστη'. A green button labeled 'Εγγραφή σε μάθημα' is visible. The 'Τα μαθήματά μου' section lists five courses: 'Natural Language Processing (INF210)' by Ion Androutsopoulos, 'Ανακοινώσεις Τμήματος Πληροφορικής ΟΠΑ (INF417)' by ΣΤΑΥΡΟΣ ΤΟΥΜΠΗΣ, 'Αριθμητικές Μέθοδοι στην Στατιστική (STAT283)' by ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ, 'ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ (INF453)' by ΠΑΝΑΓΙΟΤΑ - ΑΘΑΝΑΣΙΑ ΣΑΡΟΥΝΑ, and 'Θεωρία Παιγνίων και Αποφάσεων 2021 (INF220)' by ΜΑΡΚΑΚΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ. A sidebar on the left contains navigation links like 'Βασικές Επιλογές', 'Μαθήματα', 'Εγχειρίδια', 'Σχετικά', 'Επικοινωνία', 'Επιλογές Χρήστη', and 'Ανοικτά μαθήματα'. A calendar for April 2021 is shown on the right.

Μετά:

The screenshot shows the same user interface after registration. The 'Εγγραφή σε μάθημα' button now has a checkmark. The 'Τα μαθήματά μου' section is expanded, showing the same list of courses. The sidebar on the left is now collapsed. The right sidebar contains a list of links: 'Το χαρτοφυλάκιο μου', 'Τα μαθήματά μου', 'Τα μηνύματά μου', 'Οι ανακοινώσεις μου', 'Το ημερολόγιό μου', 'Οι σημειώσεις μου', 'Το προφίλ μου', 'Τα στατιστικά μου', and 'Βόλος'. The bottom of the page shows 'Εμφανίζονται 1 έως 5 από 8 συνολικά αποτελέσματα'.

Open eClass του Οικονομικού x +

https://edass.aueb.gr/main/portfolio.php

Οι τελευταίες μου ανακοινώσεις

- Επιλογές για extra-credit εργασίες
Θεωρία Πατρίων και Αποφάσεων 2021
Δευτέρα, 26 Απριλίου 2021
- Java - Νύμφη με Γρυ
Μηχανική Μάθηση (Προπτυχιακό)
Κυριακή, 25 Απριλίου 2021
- Παράδοση υποβολής 1ης Εργασίας
Τεχνολογίες και Προγραμματισμός Εφαρμογών στον Ιστό
Κυριακή, 25 Απριλίου 2021
- Μαθήματα επομένης εβδομάδας
Θεωρία Πατρίων και Αποφάσεων 2021
Σάββατο, 24 Απριλίου 2021
- Βαθμολογία 3ης Εργασίας
Natural Language Processing
Παρασκευή, 23 Απριλίου 2021

Το ημερολόγιό μου

←

Απρίλιος 2021

→

Κυριακή	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή	Σάββατο
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

Open eClass του Οικονομικού x +

https://edass.aueb.gr/main/portfolio.php

28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	1

Προθεσμία
 Γεγονός μαθήματος
 Γεγονός συστήματος
 Προσωπικό γεγονός

Τα τελευταία μου μηνύματα

- Από [CHRISTOU TRYFON](#): Δοκιμαστική εξέταση και ανανέωση λίστας χρηστών μαθήματος
Χρονολογικές Σειρές και Προβλέ...
Πέμπτη, 04 Φεβρουαρίου 2021
- Από [CHRISTOU TRYFON](#): Ωρες γραφείου
Χρονολογικές Σειρές και Προβλέ...
Τρίτη, 02 Φεβρουαρίου 2021
- Από [CHRISTOU TRYFON](#): Παράδοση εργασιών
Χρονολογικές Σειρές και Προβλέ...
Παρασκευή, 29 Ιανουαρίου 2021

Αυτά τα καταστροφικά αποτελέσματα προκύπτουν αν σβήσουμε όλο το περιεχόμενο του βασικού αρχείου css με όνομα bootstrap-custom.css. Παρατηρούμε ότι συνεχίζει να υπάρχει κάποια μορφοποίηση των δεδομένων. Αυτό οφείλεται στο ότι το προαναφερθέν αρχείο δεν είναι το μοναδικό αρχείο που χρησιμοποιείται για τη μορφοποίηση της ιστοσελίδας.

Πείραμα 6

Πριν:

The screenshot shows the 'Χαρτοφυλάκιο χρήστη' (User Portfolio) page. The left sidebar contains navigation links: Βασικές Επιλογές, Μαθήματα, Εγχειρίδια, Σχετικά, Επικοινωνία, Επιλογές Χρήστη, and Ανοικτά μαθήματα. The main content area is titled 'Χαρτοφυλάκιο' and includes a 'Εγγραφή σε μάθημα' button. Below the title, there is a section 'Τα μαθήματά μου' (My Courses) with a search bar and a list of courses. The courses listed are: Natural Language Processing (INF210) by Ion Androutsopoulos, Ανακοινώσεις Τμήματος Πληροφορικής ΟΠΑ (INF417) by ΣΤΑΥΡΟΣ ΤΟΥΜΠΗΣ, Αριθμητικές Μέθοδοι στην Στατιστική (STAT283) by ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ (INF453) by ΠΑΝΑΓΙΟΤΑ - ΑΘΑΝΑΣΙΑ ΣΑΡΟΥΝΑ, and Θεωρία Παιγνίων και Αποφάσεων 2021 (INF220) by ΜΑΡΚΑΚΗΣ ΕΒΑΝΓΕΛΟΣ. To the right, there is a 'Το ημερολόγιό μου' (My Calendar) for April 2021, showing dates from 28 to 30. The bottom of the page shows a Windows taskbar with various application icons and the system clock at 08:54 on 26-Apr-21.

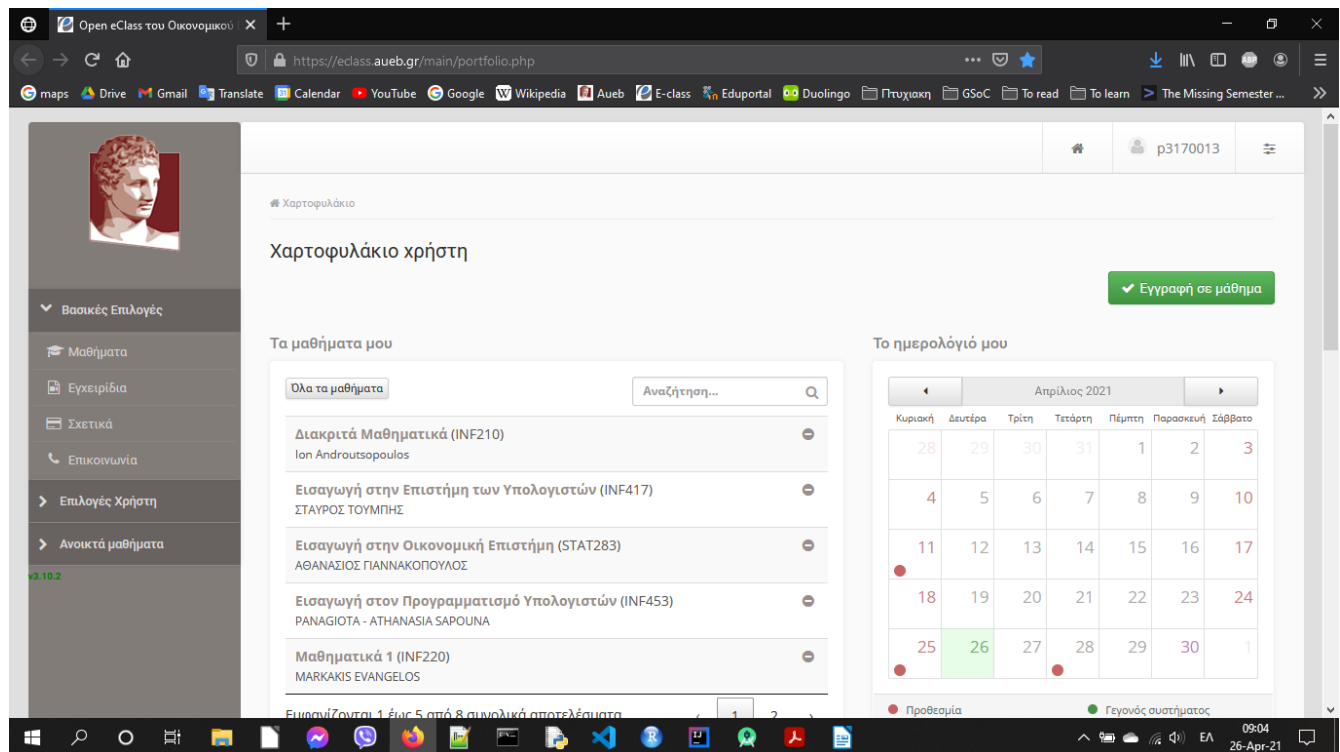
Μετά:

The screenshot shows the same 'Χαρτοφυλάκιο' page after a course update. The list of courses in the 'Τα μαθήματά μου' section has changed: Διακριτά Μαθηματικά (INF210) by Ion Androutsopoulos, Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υπολογιστών (INF417) by ΣΤΑΥΡΟΣ ΤΟΥΜΠΗΣ, Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη (STAT283) by ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ, Εισαγωγή στον Προγραμματισμό Υπολογιστών (INF453) by ΠΑΝΑΓΙΟΤΑ - ΑΘΑΝΑΣΙΑ ΣΑΡΟΥΝΑ, and Μαθηματικά 1 (INF220) by ΜΑΡΚΑΚΗΣ ΕΒΑΝΓΕΛΟΣ. The calendar on the right remains the same. The bottom of the page shows the Windows taskbar with the system clock at 09:00 on 26-Apr-21. The browser's developer tools are open, showing the HTML structure of the page. The 'Inspector' panel highlights the 'strong' element for the 'Μαθηματικά 1' course. The 'Pseudo-elements' panel shows the 'a:hover' and 'a:focus' styles, including a color change to 'rgb(152,57,47,1)'. The 'Layout' panel shows the 'Text-decoration' property set to 'underline' and the 'Outline' property set to '0'.

Εδώ άλλαξα τα μαθήματα που σύμφωνα με το Eclass παρακολουθώ και έβαλα στην θέση των πέντε πρώτων μαθημάτων, τα μαθήματα του πρώτου εξαμήνου.

Πείραμα 7

Πριν:



The screenshot shows the Eclass user interface. The top navigation bar includes a logo, the text 'Open eClass του Οικονομικού', and a search bar. The main content area is titled 'Χαρτοφυλάκιο' and 'Χαρτοφυλάκιο χρήστη'. A green button labeled 'Εγγραφή σε μάθημα' is visible. The 'Τα μαθήματά μου' section lists five courses:

- Διακριτά Μαθηματικά (INF210) by Ion Androutsopoulos
- Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υπολογιστών (INF417) by ΣΤΑΥΡΟΣ ΤΟΥΜΠΗΣ
- Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη (STAT283) by ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ
- Εισαγωγή στον Προγραμματισμό Υπολογιστών (INF453) by ΠΑΝΑΓΙΟΤΑ - ΑΘΑΝΑΣΙΑ ΣΑΡΟΥΝΑ
- Μαθηματικά 1 (INF220) by ΜΑΡΚΑΚΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ

The 'Το ημερολόγιό μου' section shows a calendar for April 2021. The calendar has columns for Κυριακή, Δευτέρα, Τρίτη, Τετάρτη, Πέμπτη, Παρασκευή, and Σάββατο. The dates 28, 29, 30, 31, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 1 are displayed. The date 26 is highlighted in green, indicating the current date. The date 30 is highlighted in purple, indicating a holiday. The date 1 is highlighted in red, indicating a holiday.

Μετά:

Open eClass του Οικονομικού

https://edass.aueb.gr/main/portfolio.php

maps Drive Gmail Translate Calendar YouTube Google Wikipedia Aueb E-class Eduportal Duolingo Πτυχιακή GSoC To read To learn The Missing Semester ...

Χαρτοφυλάκιο

Χαρτοφυλάκιο χρήστη

Εγγραφή σε μάθημα

Βασικές Επιλογές

- Μαθήματα
- Εγχειρίδια
- Σχετικά
- Επικοινωνία
- Επιλογές Χρήστη
- Ανοικτά μαθήματα

Τα μαθήματά μου

Όλα τα μαθήματα Αναζήτηση...

Διακριτά Μαθηματικά (INF210)	Ion Androutsopoulos
Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υπολογιστών (INF417)	ΣΤΑΥΡΟΣ ΤΟΥΜΠΗΣ
Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη (STAT283)	ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ
Εισαγωγή στον Προγραμματισμό Υπολογιστών (INF453)	PANAGIOTA - ATHANASIA SAPOUNA
Μαθηματικά 1 (INF220)	MARKAKIS EVANGELOS

Εμφανίζονται 1 έως 5 από 8 συνολικά αποτελέσματα

Τα τελευταία μου μηνύματα

- Από CHRISTOU TRYFON: Δοκιμαστική εξέταση και ανανέωση λίστας χρηστών μαθήματος
Χρονολογικές Σειρές και Προβλέ...
Πέμπτη, 04 Φεβρουαρίου 2021
- Από CHRISTOU TRYFON: Ώρες γραφείου
Χρονολογικές Σειρές και Προβλέ...
Τρίτη, 02 Φεβρουαρίου 2021
- Από CHRISTOU TRYFON: Παράδοση εργασιών
Χρονολογικές Σειρές και Προβλέ...
Παρασκευή, 29 Ιανουαρίου 2021
- Από CHRISTOU TRYFON: Quiz links
Χρονολογικές Σειρές και Προβλέ...
Τετάρτη, 27 Ιανουαρίου 2021
- Από CHRISTOU TRYFON: Δοκιμαστική εξέταση και

09:06
26-Apr-21

Εδώ διέγραψα πάλι περιεχόμενο, αλλά ένα από τα βασικά κομμάτια της σελίδας και συγκεκριμένα το ημερολόγιο. Παρατηρώ ότι στη θέση του ήρθε μια άλλη βασική συνιστώσα της σελίδας κι ότι ο χώρος δεν έμεινε κενός (το οποίο είναι καλό).