

Open eClass - Σφαλματα #127

Γραμμή Μαθησης - Εργασίες: include error

23/01/2014 14:01 - Αλεξανδρος Διαμαντιδης

Status:	Νέα	Start date:	23/01/2014
Priority:	Κανονικη	Due date:	
Assignee:		% Done:	20%
Category:		Estimated time:	0.00 hour
Target version:	3.0	Spent time:	0.00 hour
Description			
Κατα την εμφανιση ασκησης που εχει προστεθει στη γραμμη μαθησης, εμφανιζεται:			
Warning: require_once('.../include/log.php'): failed to open stream: No such file or directory in /var/www/eclass/modules/exercise/exercise.class.php on line 22			
Fatal error: require_once(): Failed opening required '.../include/log.php' (include_path='.:usr/share/php5:usr/share/php') in /var/www/eclass/modules/exercise/exercise.class.php on line 22			

Associated revisions

Revision 6591:a6520ebe4fc4 - 04/02/2014 16:48 - Thanos Kyritsis

temporary bugfix exercise class include log (refs #127)

Revision 14982:b3595386f835 - 04/02/2014 16:48 - Thanos Kyritsis

temporary bugfix exercise class include log (refs #127)

History

#1 - 25/01/2014 06:41 - Yury Kherimyan

Δεν φτανει στο ιδιο επιπεδο με το include, θελει να παει αλλο ενα επιπεδο πανω, δλδ modules/exercise/exercise.class.php on line 22:

```
require_once '.../include/log.php' =>
require_once '.../include/log.php'
```

Αν και δεν θα ηταν σωστοτερο να χρησιμοποιηθει κατι σαν τη μεταβλητη

```
$webDir = 'S:/WorkSpace/openeclass/';
```

και να γινει

```
require_once $webDir.'include/log.php'
```

#2 - 25/01/2014 06:58 - Yury Kherimyan

Εψαξα λιγο και ειδα πως εξαρχης ηταν γραμμενο ετσι και εξαρχης ο φακελος include ηταν στη θεση που ειναι και τωρα, οποτε στο ερωτημα του γιατι δεν ειχε σκασει μεχρι τωρα μπορω μοναχα να κανω την εικασια πως:

- Γινotan include το log.php απο αλλη τοποθεσια (με σωστο path) και επειδη ηταν σε require_once δεν πηγαινε οντως να το κανει include και το προσπερνουσε. Στην γραμμη μαθησης ομως μαλλον δεν το ζηταμε καπου νωριτερα οποτε παει οντως να το κανει include με το λαθος path και σκαει (μιας και ειναι require κ οχι απλο include)

#3 - 25/01/2014 07:50 - Yury Kherimyan

Εικασια 2η (νομιζω πιο σωστη):

Συμφωνα με αυτο [<http://stackoverflow.com/questions/2253625/php-require-once-not-working-the-way-i-want-it-to-relative-path-issue>], οταν γινει nested require(_once) and include(_once), θα δουλεψουν ολα με τη σχετικη διαδρομη του αρχικου αρχειου που τα καλεσε. Εικαζω πως σε αλλες

περιπτωσεις το modules/exercise/exercise.class.php καλειται απο βαθος 2 (δλδ: modules/something η main/something etc). Στην περιπτωση ομως του learning path καλειται απο βαθος 3, συγκεκριμενα απο το modules/learnPath/navigation, οποτε το ../.. δεν του αρκει και καταληγει να πηγαινει στο φακελο modules/include.

Επομενως η λυση με το ../.. να γινει ../.. λυνει το προβλημα στο learning path, αλλα μπορει (δεν ειδα ακομα) να χαλαει το require των logs σε καποιο αλλο σημειο.

Οποτε προτεινω να γινει:

```
require_once __DIR__.'../..include/log.php';
```

#4 - 25/01/2014 12:52 - Thanos Kyritsis

Για να σε γλιτώσω και από τον κόπο του ψαξίματος, στο συγκεκριμένο κομμάτι των `includes/requires` θα κάνουμε την κατάλληλη βελτίωση ώστε να μην χρειάζονται καθόλου τα `relative paths`, να γίνουν όλα δηλαδή `require_once('include/log.php');` ανεξαρτητως βαθούς `directory`, οπότε να σταματήσουν και στο μέλλον όλα τα σχετικά bugs. Απλώς ανοίξαμε και το bug για να μας θυμίζει την εκρεμότητα :-)

#5 - 04/02/2014 16:54 - Thanos Kyritsis

- % Done changed from 0 to 20

Εστειλά ένα προσωρινό προχειρό patch, για να μην σκαι με error, που κάνει `file_exists` και τσεκάρει αν πρέπει να βάλει 3 directories πάνω ή 2. Ας αφήσουμε ανοιχτό το issue. Η πραγματική λύση θα δοθεί όταν χρησιμοποιήσουμε την `set_include_path()`, αλλά ας προχωρήσει το development προς το παρόν και το κοιτάμε.

#6 - 27/02/2014 14:06 - Thanos Kyritsis

- Priority changed from Υψηλή to Κανονική