

Αγαπητοί συνάδελφοι, **ΑΝ ΔΕΝ ΕΧΕΤΕ ΣΚΟΠΟΎ ΝΑ ΚΑΝΕΤΕ ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΤΟ ΑΡΧΕΙΟ**, τότε δε χρειάζεται τίποτε άλλο παρά να το κατεβάσετε στον υπολογιστή σας και να δείτε όλα τα συνδεδεμένα links και αρχεία από εκεί. Για να το κάνετε αυτό πηγαίνετε: File-->Download as-->PDF

# Βοηθητικά

## Αρχεία - Σύνδεσμοι για το μάθημα Ερευνητική Εργασία (με τη μέθοδο project)

### ΑΡΧΕΙΑ ΣΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ

#### Α) Αρχεία πάνω στη Θεωρία του Project

a/a	Περιγραφή	Σύνδεσμος
1	Η Καινοτομία των Ερευνητικών Εργασιών στο Λύκειο - Ιστοσελίδα του μαθήματος στο ψηφιακό σχολείο	<u>Από</u> <a href="http://digitalschool.minedu.gr">digitalschool.minedu.gr</a> <a href="http://digitalschool.minedu.gov.gr/courseszzzzzz/DSGL-A107/">http://digitalschool.minedu.gov.gr/courseszzzzzz/DSGL-A107/</a>
2	Μέθοδος Project (Παρουσίαση) - Χατζηκωνσταντή	<a href="http://goo.gl/RILl5">http://goo.gl/RILl5</a>
3	Μέθοδος Project (Παρουσίαση) - Σκλαβενίτη	
4	Φάσεις του project	<a href="http://goo.gl/C8">http://goo.gl/C8</a>
5	Θεωρητικό πλαίσιο του project - φάσεις	<a href="http://goo.gl/Wbhzi">http://goo.gl/Wbhzi</a>
6	Μέθοδος project (Παρουσίαση) Βασιλοπούλου	<a href="http://goo.gl/ZMtrv">http://goo.gl/ZMtrv</a>
7	Ερευνητικές εργασίες στο Νέο Λύκειο, η γαλλική εμπειρία	<a href="http://goo.gl/nuXll">http://goo.gl/nuXll</a>
8	Διαμόρφωση Ομάδας (15 βήματα)	
9	Διαμόρφωση Ομάδας - Βήματα, Αρχές	<a href="http://goo.gl/NnCtc">http://goo.gl/NnCtc</a>
10	Άσκηση ρόλων στην ομάδα - Βήματα και συστημικές αρχές	<a href="http://goo.gl/bY8u1">http://goo.gl/bY8u1</a>

11	Διαμορφώνοντας πυξίδα για την αξιοποίηση του άξονα «σχέσεις και ομάδα» στο διδακτικό σχέδιο	<a href="http://goo.gl/IWMphttpE">http://goo.gl/IWMphttpE</a>
12	Προσεγγίζοντας την εκπαιδευτική ομάδα	<a href="http://goo.gl/iKLeN">http://goo.gl/iKLeN</a> <a href="http://goo.gl/WSP4G">http://goo.gl/WSP4G</a>
13	Η ΑΛΛΑΓΗ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΗ ΣΧΕΣΗ Ένα διεπιστημονικό μοντέλο για την αξιοποίηση της ομάδας στην Εκπαίδευση.	<a href="http://goo.gl/B5v1b">http://goo.gl/B5v1b</a>
14	Η διεργασία συμβολαίου για τις σχέσεις μέσα στην τάξη	<a href="http://goo.gl/NQr3F">http://goo.gl/NQr3F</a>
16	Υλικό για τους μαθητές	<a href="#">Αυτή η παρουσίαση να γίνει στους μαθητές</a>
19	Καταγραφή και ανάδειξη προτάσεων για την αναβάθμιση του καθημερινού χώρου	<a href="http://tinyurl.com/6obe6e9">http://tinyurl.com/6obe6e9</a>
20	Χρονοδιάγραμμα για τα τρίωρα	<a href="#">Τι και πώς θα διεξάγεται το μάθημα στα 11-12 τρίωρα</a>
21	Υποστηρικτικό υλικό, έντυπα ημερολογίου-αξιολόγησης	<a href="#">Έντυπα που θα συμπληρώνουν οι μαθητές και οι καθηγητές ανα τρίωρο και κατά την αξιολόγηση</a>
22		
23		
24		

(\*) προσθέστε τα αρχεία που βρήκατε, αφού ελέγξετε ότι δεν υπάρχουν στα παραπάνω.

## B) Αρχεία με παραδείγματα Project

a/a	Περιγραφή	Σύνδεσμος
1	Αυτοκίνητο, χρήσεις, καταχρήσεις και κρίσεις	<a href="http://goo.gl/GPL1V">http://goo.gl/GPL1V</a>
2	Από το περιοδικό σύστημα στο κινητό τηλέφωνο	<a href="http://goo.gl/dXhttps://docs.google.com/uc?id=0B7wqC11mthR7MmU3N2Q5MjAtMWMwOS00YmNmLWEwMjgtZDYwM2RiNWYwZTk3&amp;export=download&amp;hl=en_UShttp://goo.gl/dXAdEAdE">http://goo.gl/dXhttps://docs.google.com/uc?id=0B7wqC11mthR7MmU3N2Q5MjAtMWMwOS00YmNmLWEwMjgtZDYwM2RiNWYwZTk3&amp;export=download&amp;hl=en_UShttp://goo.gl/dXAdEAdE</a>
3	Νερό: Ένα στοιχείο της φύσης αινιγματικό	<a href="http://goo.gl/bPUch">http://goo.gl/bPUch</a>
4	Η συμβολή των μετάλλων στην εξελικτική πορεία του ανθρώπου	<a href="http://goo.gl/WSqGx">http://goo.gl/WSqGx</a>
5	Μαθηματική μοντελοποίηση	
6	Ενέργεια και περιβάλλον	<a href="http://Lu3xugoo.glhttp">://Lu3xugoo.glhttp</a>
7	Τα τρόφιμα ... η ζωή μας	<a href="http://goo.gl/hhjPR">http://goo.gl/hhjPR</a>
8	Τα ρούχα μας ... αυτοί οι άγνωστοι	<a href="http://goo.gl/3aA0I">http://goo.gl/3aA0I</a>
10		
11		
13		
14		

(\*) προσθέστε τα αρχεία που βρήκατε, αφού ελέγξετε ότι δεν υπάρχουν στα παραπάνω.

## ΑΡΧΕΙΑ ΣΤΗΝ ΑΓΓΛΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ - FILES IN ENGLISH

a/a	Περιγραφή	Σύνδεσμος
1	Project Based Learning in Engineering	<a href="http://goo.gl/I5YvK">http://goo.gl/I5YvK</a>
2	Project Based learning and assessment: A resource manual for teachers	<a href="http://goo.gl/fU9Xj">http://goo.gl/fU9Xj</a>
3	Project-Based Learning: Inspiring Middle School Students to Engage in	<a href="http://goo.gl/6XCHF">http://goo.gl/6XCHF</a>

	Deep and Active Learning	
4	Assessing project - based learning	<a href="http://goo.gl/XKapp">http://goo.gl/XKapp</a>
5	Make Your Own Project-Based Lesson Plan	<a href="http://goo.gl/RXGMa">http://goo.gl/RXGMa</a>
6	A REVIEW OF RESEARCH ON PROJECT-BASED LEARNING	<a href="http://goo.gl/Z4MMp">http://goo.gl/Z4MMp</a>
7	Infusing Performing Arts in Project Based Learning to Transform Secondary Education	<a href="http://goo.gl/iDdMg">http://goo.gl/iDdMg</a>
8	Edutopia Top ten tips for assessing project - based learning	<a href="http://www.scribd.com/fullscreen/52445495?access_key=key-2g1b09rh5qoczjb8oc7w">http://www.scribd.com/fullscreen/52445495?access_key=key-2g1b09rh5qoczjb8oc7w</a>
9	The Nature of Learning: Using Research to Inspire Practice	<a href="http://www.scribd.com/doc/37376624/The-Nature-of-Learning-Using-Research-to-Inspire-Practice">http://www.scribd.com/doc/37376624/The-Nature-of-Learning-Using-Research-to-Inspire-Practice</a>
10		
11		
12		
13		

(\*) προσθέστε τα αρχεία που βρήκατε, αφού ελέγξετε ότι δεν υπάρχουν στα παραπάνω.

## ΥΠΕΡ-ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ -HYPERLINKS

a/a	Σύνδεσμος	Περιγραφή
1	<a href="http://www.bie.org/">http://www.bie.org/</a>	Εξαιρετικό site που είναι αφιερωμένο στο project - based learning, με φόρουμ και πολλά παραδείγματα (στα αγγλικά - ENGLISH)
2	<a href="http://goo.gl/mQ6yF">http://goo.gl/mQ6yF</a>	Τμήμα του <a href="http://www.edutopia.org">edutopia.org</a> το οποίο είναι αφιερωμένο στο project - based learning (στα αγγλικά ENGLISH)
3	<a href="http://www.gsn.org/Web/pbl/">http://www.gsn.org/Web/pbl/</a>	Ενδιαφέρον site με πολλές πηγές για το PBL (Project Based Learning) (στα αγγλικά)

		ENGLISH)
4	<a href="http://abpc.wikispaces.com/Project+Based+Learning">http://abpc.wikispaces.com/Project+Based+Learning</a>	Wiki που είναι αφιερωμένο στο PBL. Και εδώ θα βρείτε πολλές πηγές για περαιτέρω διερεύνηση (στα αγγλικά - ENGLISH)
5	<a href="http://goo.gl/ymzRB">http://goo.gl/ymzRB</a>	Πολλοί υπερ-συνδέσμοι που αναφέρονται στο PBL (στα αγγλικά - ENGLISH)
6	<a href="http://www.youtube.com/user/BIEPBL#p/p">http://www.youtube.com/user/BIEPBL#p/p</a>	Το κανάλι YouTube του <a href="http://bie.org">bie.org</a> (στα αγγλικά - ENGLISH)
7	<a href="http://pbl-online.org/">http://pbl-online.org/</a>	Site αφιερωμένο στο PBL. Έχει ενδιαφέροντα θέματα. (στα αγγλικά - ENGLISH)
8	<a href="http://media.iearn.org/projects">http://media.iearn.org/projects</a>	Πολλές ιδέες για project (στα αγγλικά - ENGLISH)
9	<a href="http://imet.csus.edu/imet2/stanfillj/workshops/pbl/description.htm">http://imet.csus.edu/imet2/stanfillj/workshops/pbl/description.htm</a>	Τι είναι το project; Πολλά παραδείγματα και πηγές (στα αγγλικά - ENGLISH)
10	<a href="http://reinventingpbl.blogspot.com/">http://reinventingpbl.blogspot.com/</a>	Ενδιαφέρον blog αφιερωμένο στο PBL (στα αγγλικά - ENGLISH)
11	<a href="http://www.hightechhigh.org/projects/">http://www.hightechhigh.org/projects/</a>	Πολλές ιδέες για project. (στα αγγλικά - ENGLISH)
12	<a href="http://www.intel.com/about/corporateresponsibility/education/k12/projects.htm">http://www.intel.com/about/corporateresponsibility/education/k12/projects.htm</a>	Καλή πηγή πληροφοριών για το PBL από την Intel (στα αγγλικά - ENGLISH)
13	<a href="http://goo.gl/mY0JH">http://goo.gl/mY0JH</a>	Πολλές ιδέες για project (όχι όλες για το Λύκειο αλλά μπορούν να προσαρμοστούν) (στα αγγλικά - ENGLISH)
14	<a href="http://goo.gl/dcyIO">http://goo.gl/dcyIO</a>	Άρθρο σε blog που έχει πολλούς υπερ-συνδέσμους για projects στις φυσικές επιστήμες (στα αγγλικά - ENGLISH)
15	<a href="http://iae-pedia.org/Project-Based_Learning">http://iae-pedia.org/Project-Based_Learning</a>	Wiki για το PBL (στα αγγλικά - ENGLISH)
16	<a href="http://www.leadingpbl.org/w/page/15692433/PBL-Resources">http://www.leadingpbl.org/w/page/15692433/PBL-Resources</a>	Άλλο ένα wiki για το PBL με αρκετά ενδιαφέροντα links (στα αγγλικά - ENGLISH)
17	<a href="http://edupln.com/main/search/search?q=Project+Based+Learning">http://edupln.com/main/search/search?q=Project+Based+Learning</a>	Αποτελέσματα αναζήτησης PBL στο κοινωνικό δίκτυο Educator's PLN (στα αγγλικά - ENGLISH)
18	<a href="http://lone-eagles.com/pbl.htm">http://lone-eagles.com/pbl.htm</a>	Άλλο ένα site με υπερ-συνδέσμους για το PBL

		(στα αγγλικά - ENGLISH)
19	<a href="http://college.cengage.com/education/pbl/index.html">http://college.cengage.com/education/pbl/index.html</a>	Site αφιερωμένο στο PBL. Υπάρχει αναφορά στη θεωρία καθώς και κάποια project. (στα αγγλικά - ENGLISH)
20	<a href="http://prezi.com/s6yokttt7snu/project-based-learning/">http://prezi.com/s6yokttt7snu/project-based-learning/</a>	Παρουσίαση στο prezi για το τι είναι το project based learning (στα αγγλικά - ENGLISH)
21	<a href="http://goo.gl/9Wxtj">http://goo.gl/9Wxtj</a>	Άρθρο σε blog για το PBL. Περιέχει πολλές πηγές (στα αγγλικά - ENGLISH)
22	<a href="http://goo.gl/X0JJq">http://goo.gl/X0JJq</a>	Video για τη δημιουργία projects (στα αγγλικά - ENGLISH)
23	<a href="http://goo.gl/wb6Vu">http://goo.gl/wb6Vu</a>	Βοηθητικά αρχεία για PBL (στα αγγλικά - ENGLISH)
24	<a href="http://wvde.state.wv.us/teach21/PBLTools.html">http://wvde.state.wv.us/teach21/PBLTools.html</a>	Εργαλεία PBL (στα αγγλικά - ENGLISH)
25	<a href="http://goo.gl/Lhtzo">http://goo.gl/Lhtzo</a>	Παραδείγματα project από τα ΕΚΦΕ Αιγίου - GREEK
26	<a href="https://hsgeometryadventure.wikispaces.com/">https://hsgeometryadventure.wikispaces.com/</a>	Ιδέες για project (στα αγγλικά - ENGLISH)
27	<a href="https://sites.google.com/site/pblstem/">https://sites.google.com/site/pblstem/</a>	Google site για το PBL με θέμα science, technology, Engineering and math (στα αγγλικά - ENGLISH)
28	<a href="http://alisavakis.gr/?p=1792">http://alisavakis.gr/?p=1792</a>	Άρθρο blog του Μανώλη Αλισαβάκη με αναφορά σε βοηθητικά αρχεία για την ερευνητική εργασία. (στα ελληνικά - GREEK)
29	<a href="http://blogs.sch.gr/nikmichailidis/archives/1829http://www.google.com/url?q=http%3A%2F%2Fblogs.sch.gr%2Fnikmichailidis%2Farchives%2F1829&amp;sa=D&amp;source=1&amp;usq=AFQjCNGv0VTppUsJ1Ku7rLzUBqt9TFhwbw">http://blogs.sch.gr/nikmichailidis/archives/1829http://www.google.com/url?q=http%3A%2F%2Fblogs.sch.gr%2Fnikmichailidis%2Farchives%2F1829&amp;sa=D&amp;source=1&amp;usq=AFQjCNGv0VTppUsJ1Ku7rLzUBqt9TFhwbw</a>	Άρθρο blog του Νίκου Μιχαηλίδη για βοηθητικά αρχεία και ενημέρωση πάνω στην ερευνητική εργασία (στα ελληνικά - GREEK)
30	<a href="#">1.</a> <a href="#">2.</a> <a href="#">3.</a>	Χρήσιμες σκέψεις για την εφαρμογή του project στο ελληνικό σχολείο, από το Μανώλη Αλισαβάκη (στα ελληνικά - GREEK)

31	<a href="http://livebinders.com/play/play_or_edit?id=129739">http://livebinders.com/play/play_or_edit?id=129739</a>	Διάφορες πηγές πληροφόρησης για το project (στα αγγλικά - ENGLISH)
32	<a href="http://learninginhand.com/pbl">http://learninginhand.com/pbl</a>	Ενδιαφέρουσα σελίδα που αναφέρεται στη χρήση κινητών συσκευών για την παρουσίαση ενός project (στα αγγλικά - ENGLISH)
33	<a href="http://esltechies.com/category/project-based-learning/">http://esltechies.com/category/project-based-learning/</a>	Ενδιαφέρουσα ιδέα για τη δημιουργία project με θέμα την ιστορία (στα αγγλικά - ENGLISH)
34	<a href="http://alisavakis.gr/?p=1828">http://alisavakis.gr/?p=1828</a>	Χρήσιμες σκέψεις για την εφαρμογή του project στο ελληνικό σχολείο από το Μανώλη Αλισταβάκη πάνω στο θέμα της αξιολόγησης (στα ελληνικά - GREEK)
35	<a href="http://alisavakis.gr/?p=1840">http://alisavakis.gr/?p=1840</a>	Χρήσιμες σκέψεις για την εφαρμογή του project στο ελληνικό σχολείο από το Μανώλη Αλισταβάκη πάνω στο θέμα της αξιολόγησης των επί μέρους θεμάτων (στα ελληνικά - GREEK)
36	<a href="http://blog.wikispaces.com/2011/08/projects-a-better-way-to-work-in-classroom-groups.html">http://blog.wikispaces.com/2011/08/projects-a-better-way-to-work-in-classroom-groups.html</a>	Χρήση wikis για την παρουσίαση των projects. (στα αγγλικά - ENGLISH)
37	<a href="http://goo.gl/3aZbS">http://goo.gl/3aZbS</a>	40 πηγές πληροφόρησης για ιδέες για το project κυρίως σε θέματα φυσικών επιστημών τεχνολογίας και μαθηματικών (στα αγγλικά - GREEK)
38	<a href="http://alisavakis.gr/?p=2102">http://alisavakis.gr/?p=2102</a>	Η ώρα της αξιολόγησης έχει φτάσει. Κάποιες αρχικές σκέψεις για την αξιολόγηση.
39	<a href="http://alisavakis.gr/?p=2114">http://alisavakis.gr/?p=2114</a>	Πως αξιολογούμε την έρευνα πάνω στην Ερευνητική Εργασία. Κάποιες σκέψεις από τον Μανώλη Αλισταβάκη
40	<a href="http://alisavakis.gr/?p=2120">http://alisavakis.gr/?p=2120</a>	Πως αξιολογούμε το περιεχόμενο πάνω στην Ερευνητική Εργασία. Κάποιες σκέψεις από τον Μανώλη Αλισταβάκη
41	<a href="http://alisavakis.gr/?p=2126">http://alisavakis.gr/?p=2126</a>	Πως αξιολογούμε την Γλώσσα και την πολυτροπικότητα πάνω στην Ερευνητική Εργασία. Κάποιες σκέψεις από τον Μανώλη Αλισταβάκη
42	<a href="http://alisavakis.gr/?p=2135">http://alisavakis.gr/?p=2135</a>	Πως αξιολογούμε την παρουσίαση πάνω στην

		Ερευνητική Εργασία. Κάποιες σκέψεις από τον Μανώλη Αλισταβάκη
43		

(\*) προσθέστε τους συνδέσμους που βρήκατε, αφού ελέγξετε ότι δεν υπάρχουν στους παραπάνω.

Παρακαλώ πολύ, διατηρήστε την αρχική μορφοποίηση καθώς συμπληρώνετε τους πίνακες με τις δικές σας πηγές. Αν οι αλλαγές που κάνετε χαλάνε τη μορφοποίηση του εγγράφου παρακαλώ να χρησιμοποιείτε το κουμπί undo.