



ΑΝΩΤΑΤΗ ΣΧΟΛΗ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

ΑΣΠΑΙΤΕ

ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ ΣΥΕΠ: ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑ

ΜΑΘΗΜΑ 2^ο

- Σχεδιασμός και Δομή Επιστημονικής έρευνας για το θεσμό ΣυΕΠ, Επισκόπηση της Βιβλιογραφίας
- Διατύπωση ερευνητικού προβλήματος-Κριτήρια επιλογής θέματος

Στάδια σχεδιασμού μιας έρευνας



Κριτήρια επιλογής θέματος

- Ενδιαφέρον
- Σημαντικότητα
 - το θέμα έχει κοινωνική ή επιστημονική σημασία
- Διαθεσιμότητα Πόρων
 - υπάρχουν διαθέσιμες πηγές και δεδομένα;
- Κενά στη Βιβλιογραφία
 - υπάρχουν περιοχές που χρειάζονται περισσότερη έρευνα;
- Προσωπικές Δεξιότητες
 - θέματα που ταιριάζουν με τις ικανότητες και τις γνώσεις του/της ερευνητή/τριας

Το ερευνητικό πρόβλημα

- Ένα ζήτημα το οποίο ο παρουσιάζει ο ερευνητής ώστε να δικαιολογήσει την ερευνητική μελέτη
 - Ποια αντιπαράθεση οδηγεί στην ανάγκη για μια μελέτη;
 - Το πρόβλημα που αντιμετωπίζεται σε αυτή τη μελέτη είναι....
- Είναι σημαντικό να οριστεί σωστά γιατί..
 - αναδεικνύει τη σημασία του θέματος
 - αναπτύσσει το ενδιαφέρον του αναγνώστη για το θέμα
 - δηλώνει πώς η μελέτη θα συμβάλει στην βιβλιογραφία (ερευνητική αξία)

Θέμα-Σκοπός-Στόχοι-Ερευνητικά ερωτήματα

- Το **θέμα** της έρευνας είναι το ευρύτερο θέμα που αντιμετωπίζεται στη μελέτη
 - «Τι θα κάνω;»
- Ο **σκοπός** της έρευνας είναι η κύρια πρόθεση της μελέτης
 - «Γιατί κάνω αυτή τη μελέτη;» (γενικό)
- Οι **στόχοι** είναι τα συγκεκριμένα βήματα που θα βοηθήσουν στην επίτευξη του σκοπού
 - «Τι ακριβώς θα κάνω για να πετύχω αυτόν τον σκοπό;» (συγκεκριμένο)
- Τα **ερευνητικά ερωτήματα** είναι οι συγκεκριμένες ερωτήσεις που η μελέτη θα προσπαθήσει να απαντήσει
 - και θα καθοδηγήσουν την ίδια τη μελέτη

Πώς φτάνω στη διατύπωση των ερευνητικών ερωτημάτων;

- Αναγνώριση του προβλήματος
 - Τι ακριβώς μελετάμε;
- Μελέτη της βιβλιογραφίας
 - Πώς η έρευνα σχετίζεται με όσα έχουν γίνει στο παρελθόν στη συγκεκριμένη γνωστική περιοχή;
 - Τι είναι ασαφές και αμφιλεγόμενο; Ποιο κενό ή πρόβλημα εντοπίζουμε;
- Καθορισμός θεωρητικού πλαισίου
 - Βασιζόμαστε σε θεωρίες ή μοντέλα που εξηγούν τις σχέσεις μεταξύ των μεταβλητών
- Διατύπωση ερευνητικών ερωτημάτων
 - Με βάση το θεωρητικό πλαίσιο, διατυπώνουμε σαφή ερωτήματα
- Μετατροπή ερωτήματος σε υπόθεση (για ποσοτική έρευνα)
 - Κάθε υπόθεση είναι μια προβλεπτική δήλωση που μπορεί να ελεγχθεί με δεδομένα

Σκοπός και Στόχοι της μελέτης: ένα παράδειγμα από Συμβουλευτική

- «**Ο σκοπός** της παρούσας μελέτης είναι να διερευνήσει τον ρόλο της συμβουλευτικής υποστήριξης στην αντιμετώπιση άγχους σε εφήβους.»
- **Στόχοι**
 1. Να αξιολογηθεί το επίπεδο άγχους των εφήβων πριν και μετά την παρέμβαση συμβουλευτικής.
 2. Να εντοπιστούν οι στρατηγικές συμβουλευτικής που φαίνεται να μειώνουν το άγχος πιο αποτελεσματικά.

Διατύπωση υποθέσεων στην ποσοτική έρευνα

Τύπος ποσοτικής έρευνας	Τύπος υποθέσεων	Στόχος
Πειραματική	Υπόθεση αιτιότητας (causal hypothesis)	Προβλέπει ότι μια παρέμβαση ή μεταβλητή (ανεξάρτητη) θα επηρεάσει μια άλλη μεταβλητή (εξαρτημένη). Π.χ. «Η χρήση ψηφιακών παιχνιδιών ενισχύει τη μαθηματική επίδοση».
Συσχετιστική / μη πειραματική	Υπόθεση σχέσης / συσχέτισης (correlational hypothesis)	Προβλέπει ότι δύο ή περισσότερες μεταβλητές συσχετίζονται, χωρίς να μπορούμε να ισχυριστούμε αιτιότητα. Π.χ. «Η κοινωνική υποστήριξη των γονέων σχετίζεται με το επίπεδο αυτοεκτίμησης των παιδιών».

Διατύπωση υποθέσεων στην ποιοτική έρευνα;

- Η ποιοτική έρευνα συνήθως δεν έχει ερευνητικές υποθέσεις με την κλασική έννοια (όπως στην ποσοτική έρευνα)
 - αλλά έχει διερευνητικό χαρακτήρα
 - Σκοπός της είναι να κατανοήσει φαινόμενα, εμπειρίες, όχι να ελέγξει προκαθορισμένες σχέσεις ή επιδράσεις μεταξύ μεταβλητών
 - Δεν ξεκινά με υποθέσεις που προβλέπουν τι θα βγει
 - Ξεκινά θεωρητικό πλαίσιο και ερευνητικά ερωτήματα και αφήνει τα ευρήματα να αναδυθούν από τα δεδομένα

Διατύπωση υπόθεσης: Παράδειγμα από Συμβουλευτική

- **Θέμα:** Η επίδραση της συμβουλευτικής υποστήριξης στην ψυχική υγεία των εφήβων.
- **Ερευνητικό Πρόβλημα:** «Πώς επηρεάζει η ατομική συμβουλευτική τη μείωση των επιπέδων άγχους και κατάθλιψης στους εφήβους;»
- **Σημασία:** Η κατανόηση της αποτελεσματικότητας της συμβουλευτικής μπορεί να συμβάλει στη βελτίωση των υπηρεσιών υποστήριξης για τους νέους.
- **Ερευνητική Υπόθεση:** «Η ατομική συμβουλευτική μειώνει τα επίπεδα άγχους και κατάθλιψης στους εφήβους.»
 - **Υποθέτουμε** ότι οι έφηβοι που συμμετέχουν σε ατομικές συνεδρίες συμβουλευτικής θα αναφέρουν σημαντική μείωση στα επίπεδα άγχους και κατάθλιψης σε σύγκριση με τους εφήβους που δεν συμμετέχουν σε τέτοιες συνεδρίες.

Διατύπωση υπόθεσης: Παράδειγμα από Επαγγελματικό Προσανατολισμό

- **Θέμα:** Η επίδραση της οικογενειακής υποστήριξης στις επαγγελματικές επιλογές των φοιτητών πανεπιστημίου.
- **Ερευνητικό Πρόβλημα:** «Πώς επηρεάζει η οικογενειακή υποστήριξη τις επαγγελματικές επιλογές των φοιτητών πανεπιστημίου;»
- **Σημασία:** Η κατανόηση της επίδρασης εξωτερικών παραγόντων στις επαγγελματικές αποφάσεις των φοιτητών μπορεί να οδηγήσει σε καλύτερες πρακτικές επαγγελματικού προσανατολισμού και υποστήριξης.
- **Ερευνητική Υπόθεση:** «Η οικογενειακή υποστήριξη έχει θετική επίδραση στις επαγγελματικές επιλογές των φοιτητών πανεπιστημίου.»
 - **Υποθέτουμε** ότι οι φοιτητές που λαμβάνουν μεγαλύτερη οικογενειακή υποστήριξη θα είναι πιο πιθανό να ακολουθήσουν τις σπουδές ή το επάγγελμα που επιθυμούν.

Τίτλος

- Σαφής και περιγραφικός, αναδεικνύοντας το θέμα της έρευνας

Περίληψη (Abstract)

- Μια σύντομη ανασκόπηση της εργασίας, που περιλαμβάνει τον σκοπό, τα ερευνητικά ερωτήματα, τη μεθοδολογία, τα κύρια ευρήματα και τα συμπεράσματα

Εισαγωγή

- Παρουσιάζει το θέμα της έρευνας και τη σημασία του
- Ορίζει τον σκοπό και τους στόχους της μελέτης
- Παρέχει μια επισκόπηση της δομής της εργασίας

Βιβλιογραφική Ανασκόπηση - Θεωρητικό Πλαίσιο (1/3 έκτασης)

- Συνδέει την έρευνα με προηγούμενες μελέτες και αναγνωρίζει κενά στη βιβλιογραφία
- Αναλύει τις βασικές θεωρίες και έννοιες που σχετίζονται με το θέμα

Μεθοδολογία έρευνας (1/3 έκτασης)

- Περιλαμβάνει πληροφορίες για το δείγμα, τα εργαλεία και τις διαδικασίες
- Περιγράφει τις μεθόδους που χρησιμοποιήθηκαν για τη συλλογή και ανάλυση των δεδομένων

Αποτελέσματα (1/3 έκτασης)

- Παρουσιάζει τα ευρήματα της έρευνας με σαφή και οργανωμένο τρόπο
- Μπορεί να περιλαμβάνει πίνακες, γραφήματα ή διαγράμματα για καλύτερη απεικόνιση

Συμπεράσματα-Συζήτηση

- Συνοψίζει τα κύρια ευρήματα και τη σημασία τους
- Ερμηνεύει τα αποτελέσματα, συγκρίνοντάς τα με προηγούμενες έρευνες
- Αναγνωρίζει τους περιορισμούς της έρευνας
- Μπορεί να προτείνει κατευθύνσεις για μελλοντική έρευνα

Βιβλιογραφία-Αναφορές

- Αναφέρει όλες τις πηγές που χρησιμοποιήθηκαν κατά τη διάρκεια της έρευνας, σύμφωνα με τις κατάλληλες μορφοποιήσεις (APA)

Περίληψη (Abstract)

- Σημαντικό τμήμα στη δομή κάποιας εργασίας
 - Μία κακή περίληψη μπορεί να αδικήσει μία καλή εργασία και το αντίστροφο
 - Προσφέρει γενική εικόνα για να ενταχθεί στην υπό μελέτη βιβλιογραφία
 - Πρέπει να γράφεται και στην αγγλική γλώσσα
- Συνοπτική παρουσίαση σκοπού, ερευνητικών ερωτημάτων, μεθοδολογίας, αποτελεσμάτων και συμπερασμάτων της έρευνας
- Συνοδεύεται από λέξεις-κλειδιά
- ❖ Δεν πρέπει να αναφέρονται ποτέ σ' αυτήν θέματα που δε διαπραγματεύεται η έρευνα

Βιβλιογραφική Ανασκόπηση-Βιβλιογραφική Επισκόπηση-Θεωρητικό Πλαίσιο

- Βιβλιογραφική Ανασκόπηση
 - Συστηματική διαδικασία αναζήτησης, συλλογής και ανάλυσης της υπάρχουσας βιβλιογραφίας γύρω από ένα συγκεκριμένο θέμα ή ερευνητικό ερώτημα
 - Σκοπός της είναι να αναδείξει κενά ή ανοιχτές ερωτήσεις
- Βιβλιογραφική Επισκόπηση
 - Λιγότερο συστηματική προσέγγιση συγκέντρωσης βιβλιογραφικών πηγών
 - Πιο επιφανειακή ανάλυση
- Θεωρητικό Πλαίσιο
 - Παρέχει τη θεωρητική βάση για την ερευνητική εργασία
 - Περιλαμβάνει τις βασικές θεωρίες, μοντέλα και έννοιες που σχετίζονται με το ερευνητικό πρόβλημα
 - Παρέχει ένα υπόβαθρο για την ανάλυση των δεδομένων και να στηρίξει τη διατύπωση των ερευνητικών ερωτημάτων/υποθέσεων καθώς και την ερμηνεία των ευρημάτων

Βιβλιογραφική Ανασκόπηση: η ουσία

- Λεπτομερής και αναλυτική παρουσίαση της υπάρχουσας βιβλιογραφίας γύρω από το ερευνώμενο θέμα
- Πρόκειται για μια ολοκληρωμένη εξέταση δεν έχει ως στόχο τη συνοπτική παρουσίαση κάποιων συγκεκριμένων πηγών
 - αλλά την κριτική επεξεργασία, την λογική ανάλυση ενός ζητήματος
 - σύνδεση υπάρχουσας βιβλιογραφίας
 - ❖ Κενό στη βιβλιογραφία;

Βιβλιογραφική Ανασκόπηση Vs. Θεωρητικό Πλαίσιο

Κριτήριο	Βιβλιογραφική Ανασκόπηση	Θεωρητικό Πλαίσιο
Τι είναι	Συστηματική παρουσίαση και ανάλυση των ερευνών που έχουν ήδη γίνει για το θέμα	Το σύνολο των θεωριών, εννοιών και υποθέσεων που στηρίζουν την έρευνα
Σκοπός	Να δείξει τι γνωρίζουμε ήδη και ποια κενά υπάρχουν στη γνώση	Να προσδιορίσει τη θεωρητική βάση και τους μηχανισμούς που εξηγούν το φαινόμενο
Περιεχόμενο	Εμπειρικές μελέτες, ερευνητικά ευρήματα, μεθοδολογικές προσεγγίσεις	Θεωρίες, μοντέλα, έννοιες, και οι σχέσεις μεταξύ τους
Εστίαση	«Τι έχουν βρει οι άλλοι;»	«Με ποια θεωρία ερμηνεύω αυτά που μελετώ;»
Ρόλος στην έρευνα	Θεμελιώνει το πρόβλημα και δικαιολογεί την ανάγκη της μελέτης	Καθοδηγεί τη διατύπωση των ερευνητικών ερωτημάτων, στόχων και υποθέσεων
Παραδοτέο στη συγγραφή	Συνήθως προηγείται του θεωρητικού πλαισίου στο κείμενο	Ακολουθεί ή ενσωματώνεται ως συνέχεια, δείχνοντας τη θεωρητική θέση του ερευνητή

Βιβλιογραφική Ανασκόπηση: η διαδικασία (1)

- Βασική μηχανή αναζήτησης: **Google scholar**, Web of Science, Scopus, ERIC
 - **Λέξεις κλειδιά:** π.χ. vocational guidance
- Μέσω του ιδρύματός σας (Α.Σ.ΠΑΙ.ΤΕ) θα έχετε πρόσβαση στις ακαδημαϊκές βιβλιοθήκες
 - Στις εργασίες που δεν είναι open-access



Τι είναι το HEAL-Link;

HEAL-Link είναι ο Σύνδεσμος Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών που λειτουργεί υπό μορφή κοινοπραξίας και αποτελείται από 43 Ιδρύματα/Μέλη.

HEAL-Link (Hellenic Academic Libraries Link)

- Κοινοπραξία των ελληνικών ακαδημαϊκών βιβλιοθηκών
- Εξασφαλίζει πρόσβαση σε ηλεκτρονικές πηγές γνώσης (όπως επιστημονικά περιοδικά, βάσεις δεδομένων και ebooks) για τα μέλη της ακαδημαϊκής και ερευνητικής κοινότητας
- Κεντρικές συνδρομές σε διεθνείς εκδότες (π.χ. Elsevier, Springer)
- Συντονισμός και συνεργασία μεταξύ ακαδημαϊκών βιβλιοθηκών

❖ [Παράδειγμα άρθρου που υπάρχει πρόσβαση μέσω HEAL-LINK](#)

Βιβλιογραφική Ανασκόπηση: η διαδικασία (2)

- Το Google Scholar θα παραπέμπει:
 - στους εκδοτικούς οίκους
 - ελεύθερα κοινωνικά δίκτυα ως εργαλεία συνεργασίας που απευθύνονται σε ερευνητές από όλες τις επιστήμες π.χ.
 - ResearchGate 
 - Academia.edu 
- Κατά προτεραιότητα επιλέγω:
 - τόμους βιβλίων
 - δημοσιευμένα άρθρα σε επιστημονικά περιοδικά (αυστηρά κριτήρια για δημοσίευση) π.χ. *British Journal of Guidance & Counselling*
 - ένας καλός δείκτης είναι οι ετεροαναφορές (citations)
 - δημοσιευμένα άρθρα σε πρακτικά συνεδρίων



Οποιαδήποτε στιγμή

Από το 2024

Από το 2023

Από το 2020

Προσαρμοσμένο εύρος...

Ταξινόμηση κατά συνάφεια

Ταξινόμηση κατά
ημερομηνία

Όλοι οι τύποι

Άρθρα ανασκόπησης

☐ συμπερίληψη
ευρεσιτεχνιών☒ να περιλαμβάνονται
παραθέματα☒ Δημιουργία
ειδοποίησης[\[βιβλίο\] Educational and vocational guidance in secondary schools](#)

SK Kochhar - 1984 - books.google.com

... aid to certain types of **vocational** education in public schools. The first national conference on **vocational guidance** was held at Boston in 1910 when the National **Vocational** Guidance ...

☆ Αποθήκευση 99 Παράθεση Γίνεται αναφορά σε 105 Σχετικά άρθρα Όλες οι 3 εκδοχές

[Vocational guidance for everyone](#)

JL Holland - Educational Researcher, 1974 - journals.sagepub.com

Current **vocational guidance** ser-vices are generally ... **guidance** and often failing to help those who are reached. This paper describes some of the current problems of **vocational guidance**...

☆ Αποθήκευση 99 Παράθεση Γίνεται αναφορά σε 75 Σχετικά άρθρα Όλες οι 5 εκδοχές

[A definition of career guidance terms: A National Vocational Guidance Association perspective.](#)S Sears - **Vocational guidance** quarterly, 1982 - psycnet.apa.orgDescribes the development of a project to define career **guidance** terms that can be used as a basis for (1) program development and implementation,(2) inquiry and research,(3) ...

☆ Αποθήκευση 99 Παράθεση Γίνεται αναφορά σε 379 Σχετικά άρθρα Όλες οι 3 εκδοχές

[Trends in the history of vocational guidance](#)

EL Herr - The Career Development Quarterly, 2013 - Wiley Online Library

... Through these years, **vocational guidance** and **vocational** education and the scholars and practitioners who implemented them continually developed models of **vocational guidance**. ...

☆ Αποθήκευση 99 Παράθεση Γίνεται αναφορά σε 110 Σχετικά άρθρα Όλες οι 5 εκδοχές

[\[PDF\] ed.gov](#)

Σημαντικά διεθνή επιστημονικά περιοδικά ΣυΕΠ

- ***International Journal for Educational and Vocational Guidance***
 - Εκδότης: Springer
 - Πεδίο: Δημοσιεύει άρθρα σχετικά με την επαγγελματική και εκπαιδευτική καθοδήγηση, την ανάπτυξη καριέρας, τη συμβουλευτική και την εκπαίδευση, με διεθνή προοπτική.
- ***Journal of Vocational Behavior***
 - Εκδότης: Elsevier
 - Πεδίο: Δημοσιεύει πρωτότυπα εμπειρικά και θεωρητικά άρθρα που συμβάλλουν σε νέες γνώσεις σχετικά με την επαγγελματική επιλογή, την επαγγελματική ανάπτυξη και την επαγγελματική προσαρμογή.
- ***Journal of Career Development***
 - Εκδότης: SAGE Publications
 - Πεδίο: Παρέχει τις τελευταίες εξελίξεις στη θεωρία, την έρευνα και την πρακτική στον τομέα της ανάπτυξης καριέρας, απευθυνόμενο σε επαγγελματίες, το κοινό και τους πολιτικούς.
- ***British Journal of Guidance & Counselling***
 - Εκδότης: Taylor & Francis
 - Πεδίο: Δημοσιεύει έρευνες σχετικά με τη θεωρία, την πολιτική και την πρακτική στη συμβουλευτική, την ψυχοθεραπεία και την επαγγελματική καθοδήγηση, με στόχο την καινοτομία στον τομέα.

Είδη Βιβλιογραφικών ερευνών (με δευτερογενή δεδομένα)

- **Βιβλιογραφική ανασκόπηση (Literature review)**
 - Ο ερευνητής μελετά και παραθέτει την τρέχουσα γνώση, εντοπίζοντας σχετικές θεωρίες, έρευνες και ερευνητικά κενά
- **Συστηματική ανασκόπηση (Systematic review)**
 - Μοιάζει με τη βιβλιογραφική ανασκόπηση ως προς τη λεπτομερή μελέτη της βιβλιογραφίας
 - Πιο συστηματική από τη Βιβλιογραφική Ανασκόπηση
 - Εφαρμόζεται συγκεκριμένη στρατηγική για την αναζήτηση των πηγών και η γνώση συντίθεται με συγκεκριμένο τρόπο.
 - Χρήση διαγράμματος ροής και πινάκων τόσο για την παρουσίαση των διαδικασιών όσο και των αποτελεσμάτων
- **Μετά-ανάλυση (Meta-analysis)**
 - Συνέχεια της συστηματικής ανασκόπησης
 - Εφαρμόζονται στατιστικές τεχνικές, με τις οποίες αναλύονται δεδομένα από πολλές έρευνες σαν να ήταν μία
 - Παρέχεται μια συνολική εικόνα πάνω στην έρευνα ενός συγκεκριμένου φαινομένου που μπορεί να έχει μελετηθεί από διαφορετικούς ερευνητές.