ΕΡΑΝΝΙΚή Επιθεώρηση Ειδικής Αγωγής

Hellenic Society

Issue 4 Apr. 2013

Ελληνική Επιθεώρηση Ειδικής Αγωγής

ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΙΔΙΚΗΣ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ



Ειδικό Τεύχος: Μαθησιακές Δυσκολίες

Επιμελητές Ειδικού Τεύχους: Σ. Αντωνίου – Φ. Πολυχρόνη

Τεύχος 4 • Απρ. 2013

18,00€

- Συμπεριφορές αυτοϋπονόμευσης, στρατηγικές κατανόησης κειμένου και προσέγγιση στη μάθηση μαθητών Γυμνασίου με μαθησιακές δυσκολίες
- Ποιοι παράγοντες συμβάλουν στην αναγνωστική κατανόηση και την ορθογραφία των αρχαίων ελληνικών των μαθητών με και χωρίς μαθησιακές δυσκολίες;
- Οι δυσκολίες στην αναγνωστική κατανόηση υπό το πρίσμα του κειμενικού είδους
- Πρόγνωση-διάγνωση δυσλεξίας & ΔΕΠΥ
- Χαρισματικότητα και μαθησιακές δυσκολίες. Μία παράδοξη συμφωνία
- Μαθησιακές δυσκολίες και ξένη γλώσσα
- Πριν την ανάγνωση: Στρατηγικές αναγνώρισης εξωκειμενικών χαρακτηριστικών ως μέσο πρόληψης αναγνωστικών προβλημάτων
- «-ι ή -ει; Ο μικρός πρίγκιπας έχει μπερδευτεί!»
- Είναι το πρόγραμμα σπουδών του γενικού σχολείου κατάλληλο για την αποτελεσματική διδασκαλία μαθητών με ειδικές μαθησιακές δυσκολίες στη γενική τάξη και σε τμήματα ένταξης;
- Οι απόψεις των δασκάλων των τμημάτων ένταξης για τις σχέσεις τους με τους γονείς των μαθητών που έχουν μαθησιακές δυσκολίες και τις ανάγκες τους
- Μαθητές των τμημάτων ένταξης και ψυχική υγεία
- Η αυτοαντίληψη γηγενών και αλλοδαπών μαθητών με μαθησιακές δυσκολίες στην πρωτοβάθμια εκπαίδευση
- Συμβουλευτική σε παιδιά με μαθησιακές δυσκολίες και τις οικογένειές τους





Ελληνική Επιθεώρηση Ειδικής Αγωγής (ΕΛ.ΕΠ.ΕΙΔ.Α)

Εταιρείας Ειδικής Παιδαγωγικής Ελλάδας (Ε.Ε.Π.Ε.)

ΤΕΥΧΟΣ 4 – ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2013

ISSN 1791-4973

ΥΠΕΥΘΎΝΟΣ ΕΚΔΟΣΉΣ ΕΜΜΑΝΟΥΉΛ ΚΟΛΙΑΛΉΣ

Ποόεδοος Εταιοείας Ειδικής Παιδαγωγικής Ελλάδος

ΕΠΙΜΕΛΗΤΕΣ ΕΚΔΟΣΗΣ ΣΟΥΛΗΣ ΣΠΥΡΟΣ – ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΗΣ

ΕΚΔΟΤΗΣ

Εκδόσεις Γρηγόρη

Ιπποκράτους 43, 106 80 Αθήνα, τηλ. 210 36.37.016, fax: 210 36.26.646 http://www.grigorisbooks.gr, e-mail: grbooks@otenet.gr

Hellenic Review of Special Education (HRSE)

Hellenic Society of Special Education (H.S.S.E.)

ISSUE 4 - APRIL 2013

ISSN 1791-4973

EDITOR

EMM. KOLIADES

President of the Hellenic Society of Special Education

EDITION SUPERVISORS

SOULIS SPIROS – ANASTASIOU DIMITRIS

PUBLISHER

Grigoris Publications

43 Ipokratous str., 106 80 Athens, Greece, tel. 210 36.37.016, fax: 210 36.26.646 http://www.grigorisbooks.gr, e-mail: grbooks@otenet.gr







ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΙΔΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ (ΕΛ.ΕΠ.ΕΙΔ.Α)

Εταιρείας Ειδικής Παιδαγωγικής Ελλάδας (Ε.Ε.Π.Ε.)

Ταχυδρομική διεύθυνση:

Σούλης Σπύοος, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Παιδαγωγικό Τμήμα Δ.Ε., Πανεπιστημιούπολη, Τ.Κ. 45 110, Ιωάννινα – email: ssoulis@cc.uoi.gr

Αναστασίου Δημήτοης, Πανεπιστήμιο Δυτ. Μακεδονίας, Παιδαγωγικό Τμήμα Δ.Ε., 3° χλμ. Εθν. Οδού Φλώρινας-Νίκης, Τ.Κ. 53100 Φλώρινα – email: anastasiou@uowm.gr

HELLENIC REVIEW OF SPECIAL EDUCATION (HRSE)

Hellenic Society of Special Education (H.S.S.E.)

Για την επιλογή της ύλης εφαομόζεται το σύστημα των κοιτών (Manuscript are refereed, the refereeing is "blind")

ΑΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΕΙΛΙΚΗΣ ΠΑΙΛΑΓΩΓΙΚΗΣ ΕΛΛΑΛΑΣ

Πρόεδρος:

ΚΟΛΙΑΔΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ Π.Τ.Δ.Ε. ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

Αντιπρόεδρος:

ΔΑΒΑΖΟΓΛΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ Π.Τ.Δ.Ε. ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΡΑΚΗΣ

Γενικός Γραμματέας:

ΚΟΣΜΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ

Ειδικός Γραμματέας:

ΜΟΥΤΑΒΕΛΗΣ ΑΔΡΙΑΝΟΣ ΣΧΟΛΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Ταμίας:

ΟΡΦΑΝΟΣ ΠΕΤΡΟΣ ΣΧΟΛΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ

Μέλη:

ΣΟΥΛΗΣ ΣΠΥΡΟΣ ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ Π.Τ.Δ.Ε. ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ

ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΚΡΟΚΟΥ ΖΩΗ ΣΧΟΛΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ

Εξελεκτική επιτοοπή:

ΚΟΥΡΕΤΑ ΑΘΑΝΑΣΙΑ (ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΣ) ΜΑΜΙΔΑ ΣΤΕΛΛΑ (ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΣ) ΔΑΣΚΑΛΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ (ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΣ)

Οι επιμελητές έκδοσης δε φέρουν καμία ευθύνη για το περιεχόμενο και τη γλωσσική μορφή των άρθρων που δημοσιεύονται. Η ευθύνη αυτή ανήκει αποκλειστικά στους συγγραφείς των άρθρων.

Copyright 2013: ETAIPEIA $EI\Delta IKH\Sigma$ $\Pi AI\Delta A \Gamma \Omega \Gamma IKH\Sigma$ $E\Delta A\Delta \Delta \Delta \Sigma$

Κανένα τμήμα του περιοδιχού αυτού δεν αναπαράγεται, δεν αποθηκεύεται σε οποιοδήποτε σύστημα ηλεκτρονιχό, μηχανιχό, φωτοαντιγραφιχό και δε μεταβιβάζεται σε καμία μορφή και με κανένα τρόπο, χωρίς γραπτή άδεια του εκδότη.





ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ:

ΙΩΑΝΝΗΣ ΑΓΑΛΙΩΤΗΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΑΛΕΥΡΙΑΔΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΔΗ ΜΗΤΡΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΣΤΑΜΑΤΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ ΦΑΙΗ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

ΦΙΛΙΠΠΟΣ ΒΛΑΧΟΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΒΛΑΧΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΓΑΛΑΝΑΚΗ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ ΑΓΓΕΛΙΚΗ ΓΕΝΑ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΓΟΥΔΗΡΑΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΑΓΓΕΛΙΚΗ ΔΑΒΑΖΟΓΛΟΥ ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ

ΛΑΥΡΕΝΤΊΟΣ ΔΕΛΛΑΣΟΥΔΑΣ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΏΝ ΓΕΩΡΓΊΟΣ ΔΡΑΚΟΣ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΏΝ

ΜΑΡΙΑ ΚΑΪΛΑ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ

ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΚΑΛΑΝΤΖΗ-ΑΖΙΖΙ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ ΚΑΡΑΠΕΤΣΑΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΛΕΥΚΟΘΕΑ ΚΑΡΤΑΣΙΔΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΚΟΝΤΑΚΟΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ ΗΛΙΑΣ ΚΟΥΡΚΟΥΤΑΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΚΥΠΡΙΩΤΑΚΗΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ ΒΕΝΕΤΑ ΛΑΜΠΡΟΠΟΥΛΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ ΣΤΑΥΡΟΣ ΛΑΜΠΡΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΡΟΜΠΕΡΤ ΜΕΛΛΟΝ ΠΑΝΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΣΟΥΖΑΝΑ ΠΑΝΤΕΛΙΑΔΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ ΠΑΠΑΝΗΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΣ ΟΜΟΤΙΜΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΥΛΙΔΗΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΝΙΚΗΤΑΣ ΠΟΛΕΜΙΚΟΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ

ΦΩΤΕΙΝΗ ΠΟΛΥΧΡΟΝΗ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ ΠΟΛΥΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΥ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ ΙΩΑΝΝΗΣ ΣΑΛΒΑΡΑΣ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ ΑΘΗΝΑ ΣΙΔΕΡΗ-ΖΩΝΙΟΥ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΣΟΥΛΗΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΣΤΑΣΙΝΟΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΕΥΦΗΜΙΑ ΤΑΦΑ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΜΑΡΙΑ ΤΖΟΥΡΙΑΔΟΥ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΑΜΑΝΤΑ ΦΙΛΙΠΠΑΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΧΡΥΣΗ ΧΑΤΖΗΧΡΗΣΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ





HELLENIC REVIEW OF SRECIAL EDUCATION (HRSE) EDITORS: SOULIS SPIROS, ANASTASIOU DIMITRIS

CONSULTING EDITORS:

IOANNIS AGALIOTIS UNIVERSITY OF MACEDONIA

ANASTASIA ALEVRIADOU UNIVERSITY OF WESTERN MACEDONIA DIMITRIS ANASTASIOU UNIVERSITY OF WESTERN MACEDONIA

STAMATIS ANTONIOU UNIVERSITY OF ATHENS
FAYE ANTONIOU UNIVERSITY OF ATHENS
FILIPPOS VLACHOS UNIVERSITY OF THESSALY
ANASTASIA VLACHOU UNIVERSITY OF THESSALY
EVAGGELIA GALANAKI UNIVERSITY OF ATHENS
AGGELIKI GENA UNIVERSITY OF ATHENS
DIMITRIS GOUDIRAS UNIVERSITY OF MACEDONIA

AGGELIKI DAVAZOGLOU DEMOCRITUS UNIVERSITY OF THRACE

LAVRENTIOS DEL LASOUDAS
GEORGIOS DRAKOS
UNIVERSITY OF ATHENS
MARIA KAILA
AEGEAN UNIVERSITY
ANASTASIA KALANTZI-AZIZI
UNIVERSITY OF ATHENS
UNIVERSITY OF ATHENS
UNIVERSITY OF THESSALY
LEFKOTHEA KARTASIDOU
UNIVERSITY OF MACEDONIA

ANASTASIOS KONTAKOS AEGEAN UNIVERSITY ILIAS KOURKOUTAS UNIVERSITY OF CRETE ANTONIOS KYPRIOTAKIS UNIVERSITY OF CRETE VENETA LAMBROPOULOU UNIVERSITY OF PATRAS STAVROS LAMPROU UNIVERSITY OF IOANNINA ROMBERT MELLON PANTEION UNIVERSITY SOUZANA PANTELIADOU UNIVERSITY OF THESSALY **EFSTRATIOS PAPANIS** AEGEAN UNIVERSITY

IOANNIS PARASKEVOPOULOS PROFESSOR EMERITUS UNIVERSITY OF ATHENS

GEORGIOS PAVLIDIS UNIVERSITY OF MACEDONIA

NIKITAS POLEMIKOS AEGEAN UNIVERSITY FOTINI POLYCHRONI UNIVERSITY OF ATHENS STAVROULA POLYCHRONOPOULOU UNIVERSITY OF ATHENS **IOANNIS SALVARAS** UNIVERSITY OF ATHENS ATHINA SIDERI-ZONIOU UNIVERSITY OF ATHENS SPIRIDON SOULIS UNIVERSITY OF IOANNINA **DIMITRIS STASINOS** UNIVERSITY OF IOANNINA EFIMIA TAFA UNIVERSITY OF CRETE

MARIA TZOURIADOU ARISTOTLE UNIVERSITY OF THESSALONIKI

AMANTA FILIPPATOU UNIVERSITY OF THESSALY CHRYSE HATZICHRISTOU UNIVERSITY OF ATHENS







ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟΥ

- Ορφανός Πέτρος
- Μουταβέλης Αδοιανός
- Κρόκου Ζωή
- Κοσμόπουλος Ιωάννης
- Ανδρόγιαννης Ηλίας
- Δασκαλοπούλου Γεωργία





ПЕРІЕХОМЕНА

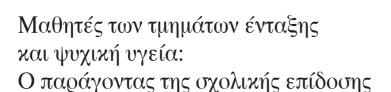
Σημείωμα των επιμελητών έκδοσης	11
Ποολογικό σημείωμα των επιμελητών του ειδικού τεύχους	13
Συμπεριφορές αυτοϋπονόμευσης, στρατηγικές κατανόησης	
κειμένου και προσέγγιση στη μάθηση μαθητών Γυμνασίου	
με μαθησιακές δυσκολίες Φωτεινή Πολυχοόνη, Σταμάτης Αντωνίου & Χοιστίνα Καμπυλαυκά	17
Ποιοι παράγοντες συμβάλουν στην αναγνωστική κατανόηση	
και την ορθογραφία των αρχαίων ελληνικών των μαθητών	
με και χωρίς μαθησιακές δυσκολίες;	
Φαίη Αντωνίου & Μιχαηλία Γιαπιτζάκη	41
Οι δυσκολίες στην αναγνωστική κατανόηση υπό το πρίσμα	
του κειμενικού είδους	
Ζωή Κοόκου	63
Ποόγνωση-διάγνωση δυσλεξίας & ΔΕΠΥ: Από την αντιφατική	
υποκειμενικότητα στη βιολογική αντικειμενικότητα	
Γεώογιος Παυλίδης	83
Χαρισματικότητα και μαθησιακές δυσκολίες.	
Μία παράδοξη συμφωνία	
Αγγελική Δαβάζογλου & Σοφία Θεοδωρίδου	105
Μαθησιακές δυσκολίες και ξένη γλώσσα: Ο وόλος της μνήμης	
εργασίας	
Αγάπη Δενδάκη	131
Ποιν την ανάγνωση: Στοατηγικές αναγνώοισης εξωκειμενικών	
χαρακτηριστικών ως μέσο πρόληψης αναγνωστικών προβλημάτων	
Εμμανουήλ Κουμπιάς	147











Αδριανός Γ. Μουταβελής

Σχολικός Σύμβουλος Ειδικής Αγωγής & Εκπαίδευσης

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

δομή του Τμήματος Ένταξης αποτελεί για το ελληνικό εκπαιδευτικό σύστημα τον κατεξοχήν θεσμό ένταξης των μαθητών με μαθησιακές δυσκολίες. Η παρούσα μελέτη εστιάζει στη Σχολική Επίδοση και Σχολική Ποοσαομοστικότητας κατά το μοντέλο του Achenbach και στις αντίστοιχες επιπτώσεις στους μαθητές με μαθησιακές δυσκολίες που φοιτούν σε Τμήματα Ένταξης. Παρουσιάζονται ερευνητικά δεδομένα από δύο μελέτες, στις οποίες επαναλαμβάνεται η ταύτιση των δύο παραγόντων Σχολικής Επίδοσης και Σχολικής Προσαρμοστικότητας και οι ιδιαίτερα χαμηλές τιμές σε σχέση με τους μαθητές που δεν φοιτούν σε Τμήματα Ένταξης. Η Σχολική Επίδοση μοιάζει για το εκπαιδευτικό μας σύστημα να αποτελεί τον κυρίαρχο παράγοντα, ο οποίος επηρεάζει και κατευθύνει με αρνητικά αποτελέσματα την ψυχική υγεία των μαθητών με μαθησιακές δυσκολίες. Ταυτόχοονα, το σχολείο και η Πολιτεία, μέσα από διαδικασίες "αφομοίωσης" και "συμμόρφωσης" των μαθητών με μ.δ. στερείται τον εμπλουτισμό από τη διαφορετικότητα του κάθε ξεχωριστού παιδιού.

Λέξεις- κλειδιά: Τμήμα Ένταξης, Μαθησιακές Δυσκολίες, σχολική επίδοση, ψυχική υγεία





ΕΙΣΑΓΩΓΗ

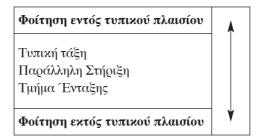
Δομές Ειδικής Εκπαίδευσης των μαθητών με Μαθησιακές Δυσκολίες – Τμήμα Ένταξης

τη διεθνή βιβλιογραφία και σχολική πράξη, σχετικά με θέματα ένταξης μαθητών με εεα στο τυπικό σχολείο, δύο κυρίαρχα ρεύματα αναδεικνύονται με φιλοσοφικές και παιδαγωγικές προεκτάσεις. Αυτό της ενσωμάτωσης (integration) και αυτό της ένταξης ή συμπερίληψης (inclusion).

Η ενσωμάτωση αποτελεί μάλλον, "διαδικασία αφομοίωσης" ("assimilations process") (Avramidis & Norwich, 2002) του μαθητή στο σχολικό πλαίσιο. Σύμφωνα με αυτή ζητείται η χωρική, η κοινωνική και ψυχοσυναισθηματική ενσωμάτωση του μαθητή με βάση τις ανάγκες του, ώστε αυτός να καταφέρει να ενσωματωθεί στο σχολικό πλαίσιο (βλ. DES, 1978).

Από την άλλη η διαδικασία της ένταξης στηρίζεται στο φιλοσοφικό ρεύμα του Ανθρωπισμού και αποτελεί περισσότερο διαδικασία "προσαρμογής" ("accommodation") του σχολικού πλαισίου (Salvia, Ysseldyke & Bolt, 2010) ώστε να έχει τη δυνατότητα, όλα τα παιδιά ανεξάρτητα με την αναπηρία τους να φοιτήσουν σε αυτό (βλ. Salamanca Declaration: Unesco, 1994).

Πίνακας 1 Βαθμός ποοσέγγισης του πλαισίου της τυπικής τάξης και εκπαιδευτικά πλαίσια ένταξης



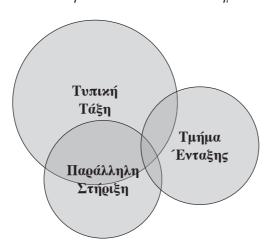
Παρόλο αυτά οι ανωτέρω όροι, χρησιμοποιούνται συμπλεκτικά και συγκεχυμένα χωρίς διευκρινίσεις και απτή οριοθέτηση, με αποτέλεσμα συχνά, να εμφανίζονται εναλλάξ υποδηλώνοντας ταυτόσημα θέματα. Στην παρούσα μελέτη έχει προτιμηθεί ο όρος ένταξη ως περισσότερο δόκιμος και συχνότερα χρησιμοποιούμενος από την εκπαιδευτική κοινότητα.



Τα μοντέλα ένταξης μαθητών με ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες στην χώρα μας αφορούν σε παροχή εκπαίδευσης εντός της τυπικής τάξης και εκτός αυτής (Πίνακας 1). Ένας μαθητής με μαθησιακές δυσκολίες στο τυπικό σχολείο εντάσσεται μέσα από διαδικασίες διεπιστημονικής αξιολόγησης σε δομές ειδικής εκπαίδευσης ανάλογα με τη λειτουργικότητά του και το δυναμικό του, τη δυνατότητα πόρων του εκπαιδευτικού συστήματος (π.χ. ύπαρξη ή όχι Τμήματος Ένταξης) και τις επιταγές (συναίνεση ή άρνηση) της οικογένειας του σχετικά με το εκπαιδευτικό πλαίσιο φοίτησής του (βλ Ελληνική Δημοκρατία & Βουλή των Ελλήνων, 2008).

Έτσι, όπως εμφανίζεται στο Σχήμα 1, ένας μαθητής με μαθησιακές δυσκολίες που δεν υπολείπεται των συμμαθητών του σε έντονο βαθμό φοιτεί στην τυπική τάξη χωρίς επιπλέον υποστήριξη παρά μόνο στα πλαίσια διαφοροποίησης της διδασκαλίας από τον δάσκαλό του (Tomlinson, 2000-2003). Ένας μαθητής που μπορεί να ανταποκριθεί σε κάποιο βαθμό στο αναλυτικό πρόγραμμα της τάξης αλλά ταυτόχρονα έχει ανάγκη διευρυμένης υποστήριξης πιθανόν να τύχει Παράλληλης Στήριξης από έναν δεύτερο εκπαιδευτικό εντός της τάξης.

Σχήμα 1 Δομές Ειδικής Εκπαίδευσης των μαθητών με Μαθησιακές Δυσκολίες στο ελληνικό εκπαιδευτικό σύστημα



Επιπλέον ένας μαθητής με μαθησιακές δυσκολίες υπάρχει δυνατότητα να φοιτήσει στο Τμήμα Ένταξης. Υπεράνω όλων και στο συγκεκριμένο σχήμα (1) τονίζεται η διαρκής ανάγκη συνεργασίας των πλαισίων υποστήριξης και εκπαίδευσης.



Το Τμήμα Ένταξης αποτελεί έναν ευέλικτο θεσμό ειδικής εκπαίδευσης εντός του τυπιχού σχολείου. Επιχεντρώνει και προσπαθεί να υποστηρίξει τα παιδιά με μαθησιαχές δυσχολίες προσφέροντας ενισχυτιχή και κυρίως επανορθωτική διδασκαλία σε γνωστικά αντικείμενα γλωσσικού, μαθηματικού εγγραμματισμού και κοινωνικών δεξιοτήτων. Σκοπός είναι η εκμάθηση στρατηγικών εστιάζοντας ταυτόχρονα στην προσέγγιση της γνώσης με εναλλακτικούς τρόπους. Σε πολλές περιπτώσεις, το Τμήμα Ένταξης προσφέρει βασική εκμάθηση πρώτης ανάγνωσης και μαθηματικών σε περιπτώσεις μαθητών που η τυπική τάξη έχει αποτύχει μέχρι στιγμής να τους διδάξει. Επιπλέον, ο εκπαιδευτικός του Τμήματος Ένταξης έχει τη δυνατότητα να υποστηρίζει για κάποιες ώρες έναν μαθητή εντός της τυπικής τάξης με την παράλληλη συνύπαρξη του εκπαιδευτικού της τάξης (εν είδει μερικής παράλληλης στήριξης) ή να λειτουργεί σε ένα συμβουλευτικό επίπεδο απέναντι στον τελευταίο και το σύνολο της σχολικής κοινότητας. Το Τμήμα Ένταξης στα πλαίσια συνεργασίας έχει τη δυνατότητα εάν οι συνθήκες το ευνοούν να προσφέρει επίσης συμβουλευτική στον εκπαιδευτικό της Παράλληλης Στήριξης.

Επιπλέον, η φοίτηση εκεί είναι κατά κανόνα μερική, ανάλογη με τις μαθησιακές δυσκολίες που παρουσιάζει κάθε μαθητής. Η διδασκαλία στηρίζεται κυρίως στη διαδικασία του "μοντέλου απόσυρσης" (pull-out / withdrawal program), σύμφωνα με το οποίο ένας μαθητής μπορεί για παράδειγμα να παρακολουθεί μαθήματα Γλώσσας μερικές ώρες την ημέρα ή και την εβδομάδα, για ένα διάστημα μικρό ή μεγάλο ή και ολόκληρο το σχολικό έτος, μέχρι να ξεπεράσει τις δυσκολίες του, ενώ τις υπόλοιπες διδακτικές ώρες παρακολουθεί το πρόγραμμα της τυπικής τάξης.

Από την άλλη, πρώιμες μελέτες (π.χ. Will, 1986) αναδεικνύουν ότι το Τμήμα Ένταξης χαρακτηρίζεται από κυρίαρχες αδυναμίες σχετικά με την ύπαρξη δύο διαφορετικών πλαισίων αναφοράς (τυπική τάξη και Τ.Ε.), του στιγματισμού της απόσυρσης και των γνωστικών κενών που δημιουργούνται εξ' αιτίας την απουσίας του μαθητή από την τυπική τάξη.

Οι μαθητές με μ.δ. διευκολύνονται ιδιαίτερα από ένα σταθερό, χαμηλής πολυπλοκότητας πλαίσιο υποστήριξης. Όμως, η ύπαρξη δύο εκπαιδευτικών και συχνά η ύπαρξη δυο ή και περισσότερων ομάδων συμμαθητών (της τυπικής τάξης και του Τ.Ε.) σε μερικές περιπτώσεις δυσχεραίνει το μαθητή στην προσαρμογή του. Επιπλέον, η απόσυρση του μαθητή από την τάξη προκειμένου να φοιτήσει στο Τ.Ε., προκαλεί συχνά την ταμπελοποίησή του και επικυρώνει στους συμμαθητές και εκπαιδευτικούς του, με έντονο τρόπο, τη διαφορετικότητά του (Jimenez & Graf, 2008). Τέλος, κατά την απουσία του μαθητή με μ.δ. αναμένεται η τάξη του να προχωρά σε



ΜΑΘΗΤΕΣ ΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΕΝΤΑΞΗΣ ΚΑΙ ΨΥΧΙΚΗ ΥΓΕΙΑ

γνωστικές θεματικές που προστίθενται μάλλον στα ήδη υπάρχοντα γνωστικά κενά του. Το Τ.Ε. ως δομή, μοιάζει να εστιάζει σε ένα μοντέλο αποτυχίας παρά πρόληψης των μαθησιακών δυσκολιών (Will, 1986).

Παρόλα αυτά, το Τμήμα Ένταξης μοιάζει να διατηρεί την δυνατότητα ευελιξίας για προσαρμογής του ανάλογα με τις συνθήκες και τα θέματα των μαθητών με μαθησιακές δυσκολίες υποστηρίζοντας εντός και εκτός τυπικής τάξης με ποικίλους τρόπους και διηθώντας μέσω της κουλτούρας συνεργασίας με τη φιλοσοφία και τις διδακτικές στρατηγικές της Ειδικής Εκπαίδευσης τη σχολική κοινότητα (Avramidis, Bayliss & Burden, 2000 Avramidis & Kalyva, 2007).

Ψυχική Υγεία μαθητών με Μαθησιακές Δυσκολίες

Το σχολείο αποτελεί μαζί με την οικογένεια, τον πλέον δυναμικό παράγοντα κοινωνικοποίησης και ανάπτυξης αυτοαντίληψης (Purkey, 1970). Ταυτόχρονα, η ποιότητα και ο βαθμός προσαρμοστικότητας του μαθητή στο σχολικό πλαίσιο, σε πολλές περιπτώσεις αποτελεί δείκτη της κοινωνικοποίησής του (Kavale & Forness, 1996) και κατ' επέκταση της ψυχικής του υγείας (Knight, Virdin & Roosa, 1994).

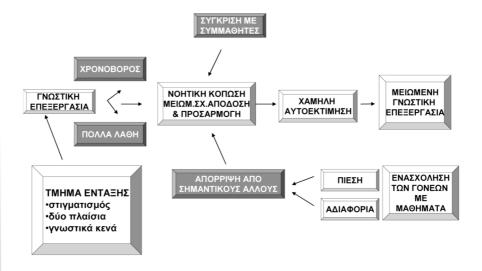
Επιπλέον, η δυνατότητα του παιδιού, να έχει ικανοποιητική κοινωνική συνδιαλλαγή στο σχολείο και αντίστοιχη συμπεριφορά, να δείχνει χαρούμενο, να θεωρείται ότι αποδίδει στη μάθησή του, να εργάζεται σε γνωστικά πλαίσια, αφορά συχνά την καλή ψυχική του υγεία (Achenbach, 1991).

Συνάμα, η σύγχρονη έφευνα εμφανίζει τις Μαθησιακές Δυσκολίες ως επιβαρυντικό προγνωστικό παράγοντα σχετικά με την ψυχική υγεία των μαθητών. Συγκεκριμένα, οι Μουταβελής & Θώδη (2004) έχουν περιγράψει τη δημιουργία ενός ανατροφοδοτούμενου μηχανισμού (Σχήμα 2) που μοιάζει να επιβαρύνει διαρκώς το μαθητή με μ.δ. Σύμφωνα με αυτόν, ο συγκεκριμένος μαθητής χαρακτηρίζεται εξ ορισμού από μειωμένη γνωστική επεξεργασία, η οποία έχει ως αποτέλεσμα η διαδικασία της μάθησης των γνωστικών αντικειμένων να γίνεται με μειωμένη αποτελεσματικότητα, πληθώρα λαθών και με καθυστέρηση στο χρόνο. Ως συνεπαγωγή, δημιουργείται στο παιδί νοητική κόπωση και μειωμένη σχολική επίδοση. Επίσης, η εσωτερική σύγκριση που κάνει το παιδιού με μ.δ., με τα επιτεύγματά του και αυτά των συμμαθητών του, του δημιουργεί χαμηλή αυτοεκτίμηση. Το παιδί πιστεύει πλέον ότι αδυνατεί να πραγματοποιήσει ικανοποιητικό έργο (μαθημένη ανημπόρια - learned indisposition). Επιπλέον, η μειωμένη σχολική επίδοση τουλάχιστον στα πρώιμα σχολικά έτη έχει ως



πιθανό αποτέλεσμα την αίσθηση του παιδιού απόρριψής του από τους σημαντικούς άλλους, δασκάλους και γονείς. Ως επέκταση, οι τελευταίοι συχνά, λόγω της κόπωσής τους καθώς και της άγνοιάς τους απέναντι στα ισχυρά ζητήματα που αντιμετωπίζει το παιδί, προβαίνουν σε εφαρμογή πίεση –τιμωρία, αρνητική ενίσχυση– (...αν δεν διαβάσεις δεν θα δεις τηλεόραση) ή αδιαφορία –απόσβεση– σε σχέση με τα μαθήματα στο σπίτι (...οι γονείς μου δεν ασχολούνται με εμένα) (Mellon, & Moutavelis 2009). Το σύνολο των ανωτέρω οδηγεί σε μειωμένο ενδιαφέρον ή και άρνηση του μαθητή με μ.δ. να εμπλακεί σε γνωστικό έργο με αποτέλεσμα την ανατροφοδότηση του φαύλου κύκλου της μειωμένης γνωστικής επεξεργασίας.

Σχήμα 2
Ο ανατοοφοδοτούμενος κύκλος της μειωμένης γνωστικής επεξεογασίας για μαθητές με μ.δ. (Μουταβελής & Θώδη, 2004)



Υποθέσεις

Στόχος της παρούσας μελέτης ήταν η διερεύνηση της σχέσης μεταξύ Σχολικής Επίδοσης και Σχολικής Προσαρμοστικότητας όπως αυτές δίνονται από το μοντέλο του Achenbach (1991, βλ και Roussos, et al., 1999) καθώς και οι πιθανές επιπτώσεις στη ψυχική υγεία των μαθητών με μ.δ.

Η βασική υπόθεση ήταν ότι η Σχολική Επίδοση και Σχολική Προσαρμοστικότητα έχουν άμεση μεταξύ τους σχέση. Ταυτόχρονα, οι μαθητές με μ.δ. εμφανίζουν περιορισμένη Σχολικής Επίδοση και Σχολική Προσαρμο-



ΜΑΘΗΤΕΣ ΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΕΝΤΑΞΗΣ ΚΑΙ ΨΥΧΙΚΗ ΥΓΕΙΑ

στικότητα σε σχέση με τους συμμαθητές τους της τυπικής ανάπτυξης (Υπόθεση 1).

Η δεύτερη υπόθεση ήταν ότι ο συνδυασμός μειωμένης Σχολικής Επίδοσης και Σχολικής Προσαρμοστικότητας συσχετίζεται με έκπτωση στην ψυχική υγεία των παιδιών με μ.δ. (Υπόθεση 2). Αναμένονταν έτσι, η εμφάνιση υψηλών τιμών μέσων όρων σε θέματα άγχους και χαμηλών τιμών σε ερωτήσεις σχετικές με ερωτήσεις θετικής ψυχολογικής κατάστασης.

Μέθοδος

Η παρούσα μελέτη συνδυάζει ερευνητικά στοιχεία από δύο έρευνες που εστιάζουν στην ψυχική υγεία μαθητών με μ.δ. και των συμμαθητών τους της τυπικής ανάπτυξης.

1^η Eqeuna

Συμμετέγοντες

Στην παρούσα έρευνα συμμετείχαν 1520 μαθητές (778 αγόρια και 742 κορίτσια) εκ των οποίων μερικοί (N=43) φοιτούσαν και σε Τμήμα Ένταξης. Τα παιδιά άνηκαν στην Δ ′ (N=496), Ε΄ (N=439) και ΣΤ΄ τάξη (N=585) 17 δημοτικών σχολείων της Αττικής. Στην παρούσα συμμετείχαν και οι εκπαιδευτικοί τους (N=89).

Εργαλεία

Χοφηγήθηκε στα παιδιά το SCAS-GR (Mellon & Moutavelis, 2007), το οποίο αποτελεί ελληνική προσαρμογή του ψυχομετρικού εργαλείου αυτοναφοράς, SCAS (1998). Αποτελείται από 39 ερωτήσεις-δηλώσεις σχετικές με τις Αγχώδεις Διαταραχές κατά DSM-IV (βλ. McCathie & Spence, 1991) και 6 ερωτήσεις-δηλώσεις που σχετίζονται με θετική ψυχική διάθεση (π.χ. "Αισθάνομαι ευτυχισμένος"), σχεδιασμένες να αμβλύνουν την τάση του εξεταζόμενου να συμπληρώνει με αρνητικό τρόπο το ερωτηματολόγιο άγχους.

Το Αυτοαναφορές Δυναμιχών Αλληλεπιδράσεων Μαθητών-Γονέων ΑΔΑΜ-Γ (PCSB, βλ. Mellon & Moutavelis, 2009) ένα ερωτηματολόγιο 62 ερωτήσεων-δηλώσεων σχετικά με γονική θετική ενίσχυση, αρνητική ενίσχυση, τιμωρία, απόσβεση-απουσία συνέπειας για συμπεριφορές των παιδιών τους σχετικά με το διάβασμα στο σπίτι. Στοιχεία για το συγκεκριμένο δεν θα αναφερθούν στην παρούσα μελέτη.

Επιπλέον, οι δάσκαλοι των παιδιών συμπλήρωσαν ερωτηματολόγιο για κάθε μαθητή τους σχετικά με 6 δημογραφικά στοιχεία, ανάμεσά τους και η φοίτηση των μαθητών και σε Τ.Ε. Επιπλέον υπήρχαν 8 ερωτήσεις, οι οποίες αποτελούσαν ελληνική μεταφορά του **Teacher's Report Form**



(Achenbach, 1991). Από αυτά, τέσσερα ερωτήματα αφορούσαν την Σχολική Επίδοση των μαθητών στη Γλώσσα, τα Μαθηματικά, την Ιστορία, στις Φυσικές Επιστήμες και απαιτούσαν συμπλήρωση σε πεντάβαθμη κλίμακα Likert. Τα υπόλοιπα τέσσερα ερωτήματα επτάβαθμης κλίμακας συμπλήρωσης, σχετίζονταν με τη Σχολική Προσαρμοστικότητα, δηλαδή με το πόσο εργάζεται το παιδί, πόσο σωστά συμπεριφέρεται, πόσο αποδίδει στη μάθησή του ανεξάρτητα από τις ικανότητές του και πόσο χαρούμενο είναι.

2η Έρευνα

Στην παρούσα έρευνα συμμετείχαν 469 μαθητές (225 αγόρια και 244 κορίτσια) της Δ' (N=158), E' (N=176) και $\Sigma T'$ τάξης (N=135) από 29 σχολικά τμήματα της Αττικής και οι αντίστοιχοι εκπαιδευτικοί τους. Από τα ανωτέρω παιδιά μερικά φοιτούσαν και σε Τμήμα Ένταξης (N=25).

Εργαλεία

Χορηγήθηκε στα παιδιά το SCAS-GR (Mellon & Moutavelis, 2007), το **Teacher's Report Form** (Achenbach, 1991) στοιχεία των οποίων δίνονται ανωτέρω, καθώς και αυτοσχέδια κλίμακα Επίδοσης Μαθηματικών (Επι. Μα) με 15 ερωτήσεις-ασκήσεις σχετικές με ακεραίους, δεκαδικούς κλάσματα και σειροθέτησή τους.

Αποτελέσματα

Παραγοντική ανάλυση του TRF

Αρχικά, στην 1^n Έρευνα, έγινε αξιολόγηση της αξιοπιστίας του TRF με τη χρήση του Cronbach Alpha στο σύνολο των απαντήσεων του δείγματος (N=1520) εμφανίζοντας υψηλή τιμή εσωτερικής συνάφειας (α =0.94).

Στη συνέχεια με σκοπό την ομαδοποίηση των ερωτήσεων-δηλώσεων του TRF και τη δημιουργία των ανάλογων παραγόντων, ακολουθήθηκε διερευνητική παραγοντική ανάλυση. Συγκεκριμένα, έγινε χρήση της μεθόδου των Κύριων συνιστωσών (Principal component) και περιστροφή των αξόνων με την ορθόγωνη μέθοδο (Rotation Method: Varimax with Kaiser Normalization). Το κριτήριο καθορισμού των ερωτήσεων, που περιλαμβάνονταν σε κάθε παράγοντα ήταν η φόρτισή τους να είναι μεγαλύτερη από τις φορτίσεις με τους υπόλοιπους παράγοντες, καθώς και η τιμή τους να είναι μεγαλύτερη από 0.30.



Πίνακας 2 Παραγοντική ανάλυση του TRF (N=1520) (1η Έρευνα)

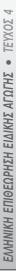
	Παράγοντας
	1
Ερωτήσεις-δηλώσεις	Φορτίσεις
(3) Επίδοση-Ιστορία	.941
(1) Επίδοση-Γλώσσα	.935
(4) Επίδοση-Φυσική	.932
(7) Ποοσαρμογή-Απόδοση	.931
(2) Επίδοση-Μαθηματικά	.903
(5) Ποοσαρμογή-Εργασία	.892
(6) Ποοσαρμογή-Συμπεριφορά	.695
(8) Ποοσαομογή-Χαρά	.576

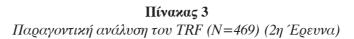
Στην αρχή απολουθήθηπε το προτεινόμενο μοντέλο που είχε εφαρμόσει ο Achenbach (1991) με τον αυστηρό παθορισμό από εμάς για την εξαγωγή δύο παραγόντων. Όμως, η συγπεπριμένη λύση πρότεινε ο δεύτερος παράγοντας να εμπεριέχει μόνο δύο ερωτήσεις-δηλώσεις με αποτέλεσμα την περιορισμένη αξία του.

Απολούθως εξελίχτηπε παραγοντιπή ανάλυση χωρίς αυστηρό παθορισμό των προτεινόμενων παραγόντων με αίτημα την ύπαρξη ιδιοτιμών (eigenvalue) μεγαλύτερων από ένα (1). Η συγπεπριμένη λύση εξήγαγε έναν μόνο παράγοντα με το σύνολο των ερωτήσεων-δηλώσεων παι ως επέπταση δεν επιδέχονταν την περιστροφή των αξόνων με ορθόγωνη μέθοδο (Πίναπας 2).

Με σκοπό την επιβεβαίωση του παρόντος ευρήματος προχωρήσαμε σε επανάληψη χορήγησης του συγκεκριμένου ψυχομετρικού εργαλείου σε διαφορετικό δείγμα, κατά τη επόμενη 2η Έρευνα.

Κατά την στατιστική επεξεργασία των δεδομένων της 2η Έρευνας (Cronbach Alpha= 0,89 σε N=467), ακολουθήθηκε η ανωτέρω διαδικασία, όπου και επιβεβαιώθηκαν τα αντίστοιχα δεδομένα στο σύνολο των απαντήσεων του δείγματος. (Πίνακας 3)





	Παράγοντας
	1
Ερωτήσεις-δηλώσεις	Φορτίσεις
(1) Επίδοση-Γλώσσα	.944
(7) Προσαρμογή-Απόδοση	.939
(4) Επίδοση-Φυσική	.935
(3) Επίδοση-Ιστορία	.925
(2) Επίδοση-Μαθηματικά	.916
(5) Προσαρμογή-Εργασία	.884
(6) Προσαρμογή-Συμπεριφορά	.721
(8) Προσαρμογή-Χαρά	.694

Σύμφωνα με την ανωτέρω ανάλυση επιβεβαιώνεται ότι η Σχολική Επίδοση και Σχολική Προσαρμοστικότητα έχουν άμεση μεταξύ τους σχέση. Επιπλέον, είναι χαρακτηριστικό ότι και στις δύο έρευνες, οι ερωτήσεις-δηλώσεις που σχετίζονται με επίδοση έχουν σε γενικές γραμμές υψηλότερες φορτίσεις από αυτές που σχετίζονται με προσαρμοστικότητα, καταδεικνύοντας ταυτόχρονα τις προτεραιότητες του εκπαιδευτικού συστήματος.

Έτσι, στη συνέχεια της διεφεύνησης των στατιστικών δεδομένων αντιμετωπίστηκε το TRF ως ενιαίο σύνολο (Σχολική Επίδοση-Προσαφμοστικότητα).

Συνάφεια μεταξύ SCAS-GR, TRF, Θετικών Ερωτήσεων και Επι. Μα.

Επιπλέον, εφαρμόστηκε στατιστική ανάλυση με σκοπό τη συσχέτιση των κλιμάκων της SCAS-GR, TRF, και των Θετικών Ερωτήσεων του SCAS-GR για το σύνολο των μαθητών του δείγματος της 1^{ης} Έρευνας χρησιμοποιώντας τις τιμές Pearson r.





Πίνακας 4 Συνάφεια SCAS-GR, TRF, και των Θετικών Ερωτήσεων (1^η Έρευνα)

		TRF	SCAS-GR
SCAS-GR	Συσχέτ. Pearson Σημ. (2- κατεύθ) Ν	-,181** ,000 1520	
Θετικές Ερωτήσεις	Συσχέτ. Pearson Σημ. (2- κατεύθ) Ν	,134** ,000 1520	-,262** ,000 1520

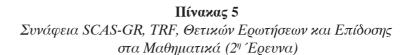
^{**}Η Συσχέτιση είναι σημαντική σε 0.01 επίπεδο (2-κατεύθυνσης)

Οι τιμές που καταγράφονται (Πίνακας 4) εμφανίζουν θετικής κατεύθυνσης, στατιστικώς σημαντικές συσχετίσεις της κλίμακας TRF και των Θετικών Ερωτήσεων του SCAS-GR. Ταυτόχρονα, ο παράγοντας SCAS-GR παρουσιάζει αρνητική συσχέτιση με τη Σχολική Επίδοση-Προσαρμοστικότητα και λόγω κατασκευής με τις Θετικές Ερωτήσεις του ίδιου του SCAS-GR.

Οι ίδιες κατευθύνσεις αποτελεσμάτων σημειώθηκαν και σε αντίστοιχη διερεύνηση των τιμών αποκλειστικά του δείγματος των μαθητών με μ.δ. (N=43) χωρίς όμως εμφάνιση στατιστικής σημαντικότητας, πιθανόν λόγω του μικρού αριθμού συμμετεχόντων (N=43).

Ποος επιβεβαίωση των ανωτέρω εξελίχθηκε αντίστοιχη διαδικασία στην 2η Έρευνα, η οποία εμφάνισε αντίστοιχα αποτελέσματα με επιπλέον εμπλοκή της Επίδοσης Μαθηματικών (Επι.Μα.) η οποία εμφανίζει στατιστικών σημαντική συσχέτιση θετικής κατεύθυνσης με την κλίμακα TRF που συμπληρώνουν οι εκπαιδευτικοί, και τον παράγοντα των Θετικών Ερωτήσεων. Επίσης, εμφανίστηκε αρνητικής κατεύθυνσης συσχέτιση με τις τιμές άγχους (SCAS-GR) (Πίνακας 5)





		TRF	SCAS- GR	Θετικές Ερωτήσεις
SCAS-GR	Συσχέτ. Pearson Σημ. (2-κατεύθ) Ν	-,218** ,000 467		
Θετικές Ερωτήσεις	Συσχέτ. Pearson Σημ. (2- κατεύθ) Ν	322** ,000 467	-,215** ,000 469	
Επίδοση Μαθημ.	Συσχέτ. Pearson Σημ. (2- κατεύθ) Ν	,543** ,000 466	-,251** ,000 468	,229** ,000 468

^{**}H Συσχέτιση είναι σημαντική σε 0.01 επίπεδο (2-κατεύθυνσης)

Από τα ανωτέρω, καταδεικνύεται η συσχέτιση μεταξύ καλής ψυχικής υγείας των μαθητών (χαμηλές τιμές SCAS-GR, υψηλές τιμές Θετικών Ερωτήσεων) με τη σχολική επίδοση (υψηλές τιμές TRF).

Συνάφεια των TRF, SCAS-GR, Θετικές Ερωτήσεις και Επι. Μα σε σγέση με το πλαίσιο φοίτησης.

Επιπλέον, με σχοπό τη διερεύνηση της Σχολιχής Επίδοσης-Προσαρμοστικότητας τις τιμές του Άγχους και τις τιμές των Θετικών Ερωτήσεις, σε σχέση με τους δύο πληθυσμούς (μαθητές τυπικής φοίτησης και με μ.δ.), εξετάστηκαν στην 1η Έρευνα οι μέσοι όροι και οι τυπικές αποκλίσεις των ανωτέρω σε σχέση με τη μεταβλητή φοίτησης στο Τμήμα Ένταξης.

Η επισκόπηση του Πίνακα 6, εμφανίζει τους μαθητές που φοιτούν σε Τ.Ε., σε σχέση με τους συμμαθητές τους να δηλώνουν υψηλότερο άγχος, χαμηλότερες τιμές στις Θετικές Ερωτήσεις. Επιπλέον οι εκπαιδευτικοί τους δηλώνουν γι' αυτούς χαμηλότερες επιδόσεις Σχολικής Επίδοσης-Προσαρμοστικότητας.





Πίνακας 6 Συνάφεια TRF, SCAS-GR και Θετικών ερωτήσεων σε σχέση με το πλαίσιο φοίτησης (1η Έρευνα)

Πλαίσιο	φοίτησης	TRF	SCAS-GR	Θετικές Ερωτήσεις
Τυπική Φοίτηση	M.O. N Τυπ. Απ.	27,548 1487 9,903	42,39 1477 16,87	14,78 1520 2,542
Τμήμα Ένταξης	M.O. N Τυπ. Απ.	11,372 43 6,565	48,18 43 18,80	12,26 43 3,222
Σύνολο	M.O. N Τυπ. Απ.	27,093 1520 10,180	42,56 1520 16,94	13,516 1520 2,564

Στη συνέχεια, με σκοπό τη διεφεύνηση της στατιστικής σημαντικότητας των διαφοφών αυτών, εφαφμόστηκε μονοπαφαγοντική ανάλυση (oneway ANOVA), η οποία εμφάνισε στατιστικά σημαντικές διαφοφές ως εξής: TRF [F(1,1519)=113,263,p<0.01], συνολική τιμή SCAS-GR [F(1,1519)=113,263,p<0.01] και Θετικές Εφωτήσεις [F(1,1519)=4,898,p<0.05].

Πίνακας 7 Συνάφεια μεταξύ TRF, Επι.Μα. SCAS-GR, και παράγοντα Θετικών Ερωτήσεων σε σχέση με το πλαίσιο φοίτησης (2η Έρευνα)

Πλαίσιο φοίτησης		TRF	Επι. Μα.	SCAS-GR	Θετικές
Τυπική	M.O.	27,308	581,862	31,327	14,397
φοίτηση	N	442	442	443	443
	Τυπ. απ.	10,141	169,705	14,860	2,647
Τμήμα	M.O.	16,480	336,120	39,320	12,400
Ένταξης	N	25	25	25	25
	Τυπ. απ.	9,950	132,090	19,049	4,133
Σύνολο	M.O.	26,728	568,707	31,754	14,291
	N	467	467	468	468
	Τυπ. απ.	10,411	176,690	15,195	2,777







Η ανάλογη διεφεύνηση ακολουθήθηκε στη 2^η Έφευνα με επιπλέον σύγκριση των τιμών μέσων όφων στην κλίμακα Επίδοση στα Μαθηματικά (Επι.Μα.) προς ενίσχυση των αποτελεσμάτων.

Στον Πίνακα 7, εμφανίζονται αντίστοιχα αποτελέσματα καθώς και χαμηλότερες τιμές για τους μαθητές με μ.δ. στην κλίμακα Επίδοσης Μαθηματικών.

Απολούθως, επιβεβαιώθηπε η στατιστιπή σημαντιπότητα των διαφορών αυτών μέσω μονοπαραγοντιπής ανάλυσης (oneway ANOVA), η οποία επιβεβαίωσε στατιστιπά σημαντιπές διαφορές στο σύνολο των ανωτέρω, ως εξής:

TRF [F(1,465)=27,022, p<0.01], Επι. Μα. [F(1,465)=50,645, p<0.01], SCAS-GR [F(1,465)=6.626, p=0.01] και Θετικές Ερωτήσεις [F(1,465)=12,540, p<0.01].

Από τα ανωτέρω, καταδεικνύεται η διαφορά των δυο πληθυσμών, με τους μαθητές με μ.δ. να πλήττονται σε θέματα ψυχικής υγείας και σχολικής επίδοσης σε σχέση με τους υπόλοιπους συνομηλίκους τους της τυπικής ανάπτυξης.

ΣΥΖΗΤΗΣΗ

υχνά, ένα παιδί με μ.δ., λόγω των εγγενώς θεμάτων που αντιμετωπίζει, πλήττεται στη γνωστική αλλά και στην ψυχοκοινωνική του ανάπτυξη. Γνωστικά, υπάρχει περίπτωση να υπολείπεται των συνομηλίκων τους και ανάλογα, σε ψυχοκοινωνικό επίπεδο, αδυνατεί να ενσωματώσει νόρμες κοινωνικής αλληλεπίδρασης αντίστοιχες με την ηλικία του (Bruck, 1986. Κάκουρος & Μανιαδάκη, 2005. Κρόκου 2010).

Ως συνέπεια, μοιάζει να ανταποκρίνεται πλημμελώς σε γνωστικές και μεταγνωστικές στρατηγικές μάθησης. Δυσκολεύεται για παράδειγμα στη χρήση προφορικού και γραπτού λόγου, μαθηματικών αλγόριθμων, έχει περιορισμένη ικανότητας επίλυσης προβλήματος (Αγαλιώτης, 2000) προσωπική οριοθέτηση, χαμηλή αυτορρύθμιση της συμπεριφοράς του, δυσκολία στην δημιουργία και εκτέλεση προγράμματος (Παντελιάδου, 2000).

Επίσης, ζητήματα σχετικά με την ικανοποιητική ψυχοκοινωνική ανάπτυξη του μαθητή με μ.δ., όπως διαχείριση συναισθημάτων (π.χ. συχνοί θυμοί), ελέγχου της παρορμητικότητας (π.χ. μιλά χωρίς να σηκώσει χέρι), ικανότητα εσωτερικής αναστολής συμπεριφορών (π.χ. κάνει πράγματα χωρίς να σκέφτεται τις συνέπειες), χαμηλής ανάπτυξης ενσυναίσθησης (π.χ. αδυνατεί να κατανοήσει τη θέση του άλλου) φαίνεται ότι δημιουρ-



ΜΑΘΗΤΕΣ ΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΕΝΤΑΞΗΣ ΚΑΙ ΨΥΧΙΚΗ ΥΓΕΙΑ

γούν τροχοπέδη σε γνωστικές διαδικασίες. Οι τελευταίες απαιτούν προσοχή, συγκέντρωση, προγραμματισμό σκέψης και πράξεων, θέματα στα οποία το παιδί με μ.δ., συχνά, αδυνατεί να ανταποκριθεί ικανοποιητικά. Κατ' αυτόν τον τρόπο, η χαμηλή ψυχοκοινωνική ανάπτυξη υποσκάπτει ταυτόχρονα και με ευθύ τρόπο την γνωστική ικανότητα του μαθητή.

Η ανωτέρω θεώρηση δίνει έμφαση στις εγγενείς αδυναμίες του μαθητή και σε επίπεδο εκπαιδευτικής παρέμβασης σχετίζεται περισσότερο με το μοντέλο της ενσωμάτωσης (integration).

Από την άλλη, σε ένα γενικότερο επίπεδο, η καλή προσαρμογή του ανθρώπου σε ένα οποιοδήποτε οικοσυστημικό πλαίσιο αναφοράς σχετίζεται με την ικανότητά του να ανταπεξέρχεται σε ικανοποιητικό βαθμό στις απαιτήσεις και προσδοκίες του συστήματος (Δεκλερής, 1986).

Ταυτόχρονα, στην παρούσα μελέτη, η υπαγωγή σε κοινό παράγοντα της προσαρμοστικότητας και της σχολικής επίδοσης, εκ μέρους των εκπαιδευτικών, σηματοδοτεί ίσως, την εστίαση των απαιτήσεων του σχολείου στην γνωστική επίδοση. Η παρουσίαση δε, υψηλότερων τιμών φόρτισης των ερωτήσεων γνωστικής επίδοσης, την καταδεικνύει ως την υψηλότερη προτεραιότητα των εκπαιδευτικών και ταυτόχρονα εμφανίζει τον προσανατολισμό του σχολείου σε κατεξοχήν γνωσιοκεντρική εκπαίδευση.

Επιπλέον, εφόσον οι ισχυρότερες απαιτήσεις του σχολείου εστιάζουν στην επίδοση στα μαθήματα, ως συνεπαγωγή, καλά προσαρμοσμένος μαθητής θεωρείται, κυρίως, ο μαθητής με μια ικανοποιητική, τυπική έστω επίδοση.

Η συγκεκοιμένη παρατήρηση έχει άμεσες συνέπειες σε μαθητές με μ.δ. που φοιτούν στο τυπικό σχολείο λόγω της προτεραιότητας του τελευταίου στη γνωστική επίδοση και την a priori αδυναμία αυτών να ανταποκοιθούν στις υψηλές απαιτήσεις του Αναλυτικού Προγράμματος. Το εκπαιδευτικό σύστημα γνωρίζει αλλά αδυνατεί να διαμορφώσει πολιτικές άμβλυνσης των θεμάτων. Βλέπει την αδυναμία ανταπόκρισης των μαθητών με μ.δ., αναμένει την αποτυχία και απλά την αποδέχεται θεωρώντας ότι πρόκειται για αποτυχία των μαθητών με μ.δ. ("φταίει ο μαθητής που δεν καταλαβαίνει") και όχι του εκπαιδευτικού συστήματος.

Ταυτόχονα, λόγω αυτής της εστίασής του, το σχολείο, μοιάζει να αδυνατεί να υποστηρίξει την ψυχική υγεία των μαθητών. Ως αποτέλεσμα, πλήττονται άμεσα οι μαθητές με χαμηλή επίδοση ("οι κακοί μαθητές"), οι μαθητές με μ.δ., τα παιδιά που φοιτούν σε Τμήματα Ένταξης. Η ζωή στο σχολείο για τους μαθητές με μ.δ. δεν είναι εύκολη και το Τμήμα Ένταξης μοιάζει να αδυνατεί να αμβλύνει τα θέματα σε επιθυμητό βαθμό.

Αντίστροφα, συχνά, ένας μαθητής χαρακτηρίζεται με καλή προσαρμο-



γή όταν έχει μια τυπική, αναμενόμενη επίδοση στα μαθήματα. Στην περίπτωση που αυτή μειωθεί, ταυτόχρονα, ο μαθητής μοιάζει να εμφανίζει θέματα στην προσαρμογή του και ταυτόχρονα στη ψυχική του υγεία. Ως συνεπαγωγή, μαθητές που εγγενώς φέρουν θέματα μ.δ. αναμένεται να δημιουργήσουν θέματα ψυχικής υγείας στο σχολικό πλαίσιο (π.χ. υψηλό άγχος) κι αυτό ως συνέπεια του ίδιου του σχολικού οικοσυστήματος. Η έκπτωση της ψυχικής υγείας έχει πλείστα αρνητικά αποτελέσματα με ορατό αποτέλε-

σμα την εμφάνιση χαμηλής αυτοεχτίμησης (Μουταβελής, Θώδη, 2004).

ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

Ε ίναι ίσως καιφός να αναπτυχθεί ένα νέο όφαμα για την εκπαίδευση των παιδιών με ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες και αναπηφίες, που υποστηφίζεται από μια ξεκάθαφη πολιτική, καλά συντονισμένη και τφοφοδοτούμενη από ευπφεπείς πόφους. Επιπλέον, "αν η εκπαιδευτική πολιτική είναι η επίτευξη μιας ενταξιακής συνείδησης, θα πφέπει να διασφαλιστεί ότι οι απόψεις των παιδιών, των οικογενειών τους, των επαγγελματιών της εκπαίδευσης εισακούονται, καθώς και ότι η ένταξη πφέπει να αποτελεί επιλογή των μαθητών και των γονέων τους και όχι εξαναγκασμό" (Hodkinson, 2010: 61).

Η θεώρηση της παρούσας μελέτης, χωρίς να παραγνωρίζει τους εγγενείς παράγοντες, δίνει έμφαση στο περιβάλλον μάθησης. Ταυτόχρονα, εστιάζει στην ανάγκη προσαρμογής του σχολικού πλαισίου σε σχέση με τις δυνατότητες και επιθυμίες του μαθητή, αποτελώντας μια οπτική γωνία με ενταξιακή χροιά (inclusion).

Έτσι, εφόσον τα ζητήματα προέρχονται από την σχολική επίδοση ίσως να είναι λειτουργική, η αναθεώρηση των προσδοκιών και σε πρακτικό επίπεδο των Αναλυτικών Προγραμμάτων με εστίαση στο Αναλυτικό Πρόγραμμα για το κάθε μαθητή ξεχωριστά. Η συγκεκριμένη πρόταση συμπίπτει με τις επιταγές της Διαφοροποιημένης Διδασκαλίας κατά Tomlinson (1999, 2000. Tomlinson et al., 2004) όπου δίνεται έμφαση στη διαμόρφωση του Περιεχομένου, της Εκπαιδευτικής Διαδιακασίας, του Προϊόντος και του Περιβάλλοντος μέσω της μαθησιακής ετοιμότητας (readiness), των ενδιαφερόντων (interest) και του μαθησιακού στυλ (learning profile) του κάθε μαθητή.

Επιπλέον, η εκ του παραλλήλου εκμάθηση κοινωνικών δεξιοτήτων για τους μαθητές με μ.δ. μέσω συνεργατικής μάθησης, κοινωνικών ιστοριών (social stories) (σειρά εικόνων, video) (Gut & Safran 2002) και δραματο-





ποίησης (Chesner, 2004) δίνει εναλλακτικούς δρόμους κοινωνικής αλληλεπίδρασης, προσέγγισης των συμμαθητών και αναμένεται να εξομαλύνει θέματα αποδοχής των μαθητών με μ.δ. από το σύνολο της τάξης.

Συμπληρωματικά στο τελευταίο, εφόσον ο αντίκτυπος της χαμηλής σχολικής επίδοσης πλήττει την ψυχική υγεία, προτείνονται για το σύνολο των μαθητών της τάξης αντίστοιχα προγράμματα πρωτογενούς και δευτερογενούς πρόληψης και παρέμβασης στο χώρο του σχολείου. Σκοπός θα είναι η προαγωγή της ψυχικής υγείας και ευεξίας στη σχολική κοινότητα η διαμόρφωση ενός κλίματος αμοιβαίου σεβασμού, κατανόησης και αποδοχής των ιδιαιτεροτήτων μέσα στη σχολική τάξη (βλ. Χατζηχρήστου κ.α., 2011).

Επιπλέον, οι τρεις ανωτέρω προτάσεις απαιτούν μάλλον, εξειδικευμένη κατάρτιση των εκπαιδευτικών και διαρκή υποστήριξη και ανατροφοδότηση από υπερκείμενους θεσμούς και φορείς (π.χ. σχολικό ψυχολόγο, σχολικό σύμβουλο).

ΕΠΙΛΟΓΟΣ

ς επέκταση των ανωτέρω, υποστηρίζεται ότι το εκπαιδευτικό σύστημα σε σχέση με την ένταξη των μαθητών με μ.δ. βρίσκεται το ίδιο στη δίνη ενός ανατροφοδοτούμενου, φαύλου κύκλου. Η παρούσα μελέτη αναδεικνύει τη γνωστική επίδοση ως κατεξοχήν παράγοντα προσαρμογής και ψυχικής υγείας των μαθητών μας. Το σχολείο μέσω της ανελαστικότητας του Αναλυτικού Προγράμματος και κυρίως του Παραπρογράμματος που αποτελεί μέρος της κουλτούρας του σχολείου (MacNeil, Prater & Busch, 2009), απαιτεί από όλους συγκεκριμένη γνωστική Επίδοση. Ως αποτέλεσμα, έμμεσα, το εκπαιδευτικό σύστημα τιμωρεί τη διαφορετικότητα του κάθε μαθητή, τα εγγενή ζητήματά του, τιμωρεί την πιθανή ψυχοπαθολογία του, εκλαμβάνοντάς τες ως έλλειμμα ενός ακαδημαϊκού προτύπου μαθητή.

Το εκπαιδευτικό σύστημα γνωρίζει αλλά τη δεδομένη χρονική στιγμή αδυνατεί να διαμορφώσει πολιτικές άμβλυνσης των θεμάτων. Βλέπει την αδυναμία ανταπόκρισης των μαθητών με μ.δ., αναμένει την αποτυχία και απλά μοιάζει να την αποδέχεται θεωρώντας ότι πρόκειται για αποτυχία των μαθητών με μ.δ. ("φταίει ο μαθητής που δεν καταλαβαίνει") και όχι του εκπαιδευτικού συστήματος. Αυτή η θεώρηση ενισχύει την ανελαστικότητα εφαρμογής των Αναλυτικών Προγραμμάτων και συχνά μεταβάλλει την εκπαιδευτική διαδικασία σε γραφειοκρατικού τύπου διαχείριση (π.χ. παραγωγή γνωματεύσεων απαλλαγής γραπτών εξετάσεων).





Έτσι, το ίδιο το σχολείο και η Πολιτεία, μέσα από διαδικασίες "αφομοίωσης" και "συμμόρφωσης" των μαθητών με μ.δ. στερείται τον εμπλουτισμό από τη διαφορετικότητα του κάθε ξεχωριστού παιδιού.

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΝΑΦΟΡΕΣ

- Achenbach, T. M. (1991). *Manual for the Teacher's Report Form and 1991 profile*. Burlington: University of Vermont, Department of Psychiatry.
- Achenbach, Τ. Μ., & Rescorla, L. Α. (2003). Εγχειρίδιο για τα ερωτηματολόγια και προφίλ σχολικής ηλικία του ΣΑΕΒΑ. Επιμέλεια: Αλεξάνδρα Ρούσσου. Αθήνα: Ελληνικά Γράμματα, Εταιρεία για την ψυχική υγεία παιδιών και εφήβων.
- Avramidis, E. & Norwich, B. (2002). Teachers' attitudes toards integtation/inclusion: a review of the literature. *European Journal of Special Needs Education*, 17, (2), 129-147.
- Avramidis, E., & Kalyva, E. (2007). The influence of teaching experience and professional development on Greek teachers' attitudes towards inclusion. *European Journal of Special Needs Education*. 22 (4), 367-389.
- Avramidis, E., Bayliss, Ph., & Burden, R. (2000). A Survey into Mainstream Teachers' Attitudes Towards the Inclusion of Children with Special Educational Needs in the Ordinary School in one Local Education Authority. *Educational Psychology*, 40 (2), 191-211.
- Bruck, M. (1986). Social and Emotional Adjustment of Learning Disabled Children: A Review of the Issues. Στο S. Ceci, (Ed.), *Handbook of Cognitive*, *Social and Neuropsychological Aspects of Learning Disabilities* (pp. 361-380). Hillsdale, NJ: Lawrence Erlbaum Associates.
- Chesner, A. (2004). *Dramatherapy for People with Learning Disabilities: A World of Difference*. London: Jessica Kingsley Publishers.
- DES [Department of Education and Science] (1978). Warnock Committee Report. London: HMSO.
- Gut, D. M., & Safran S. P. (2002). Cooperative learning and social stories: effective social skills strategies for reading teachers. *Reading & Writing Quarterly: Overcoming Learning Difficulties, 18,* (1), 87-91.
- Hodkinson, A. (2010). Inclusive and special education in the English educational system: historical perspectives, recent developments and future challenges. *British Journal of Special Education*, *37*, *2*, *61-67(7)*.
- Jimenez, T. C., & Graf, V. L. (2008). Education for all. Critical Issues in the Education of Children and Youth with Disabilities. San Francisco, CA: Jossey-Bass.
- Kavale, K. A., & Forness, S. R. (1996). Social skill deficits and learning disabilities: a meta-analysis. *Journal of Learning Disabilities*, 29, 226-237.







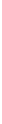
ΜΑΘΗΤΕΣ ΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΕΝΤΑΞΗΣ ΚΑΙ ΨΥΧΙΚΗ ΥΓΕΙΑ

- Knight, G. P., Virdin, L. M., & Roosa, M. (1994). Socialization and family correlates of mental health outcomes among Hispanic and EA children: Consideration of cross-ethnic scalar equivalence. *Child Development*, 65, 210-224.
- MacNeil, A. J., Prater D. L., & Busch S. (2009). The effects of school culture and climate on student achievement. *International Journal of Leadership in Education: Theory and Practise.* 12, (1), 73-84.
- McCathie, H., & Spence, S. H. (1991). What is the Revised Fear Survey Schedule for Children measuring? *Behaviour Research and Therapy*, 29, 495-502.
- Mellon, R., & Moutavelis, A. (2009). Parental educational involvement conceived as the arrangement of contingency operations, *Educational Psychology*, 29, 6, 621-642.
- Mellon, R., & Moutavelis, A. (2011). Parental educational practices in relation to children's anxiety disorder-related behavior. *Journal of Anxiety Disorders*.
- Purkey, W. W. (1970). Self-concept and school achievement. New York: Prentice Hall.
- Roussos, A., Karantanos, G., Richardson, C., Hartman, C., Karajiannis, D., Kyprianos, S., Lazaratou, H., Mahaira, O., Tassi, M., & Zoubou, V. (1999). Achenbach's Child Behavior Checklist and Teachers' Report Form in a normative sample of Greek children 6-12 years old. European Child & Adolescent Psychiatry, 8, 165-172.
- Salvia, J., Ysseldyke, J. E., & Bolt, S. (2010). Assessment in special education and inclusive education (11th ed.). Belmont, CA: Wadsworth Cengage Learning.
- Spence, S. H. (1998). A measure of anxiety symptoms among children. *Behaviour Research and Therapy*, *36*, 545-566.
- Tomlinson, C. (1999). The Differentiated Classroom: Responding to the Needs of All Learners. Alexandria, VA: ASCD.
- Tomlinson, C. A. (2000) Differentiated instruction: Can it work? *The Education*.
- Tomlinson, C. A. (2003). Fulfilling the promise of the differentiated classroom: Strategies and tools for responsive teaching. Alexandria, VA: Association for Supervision and Curriculum Development.
- Tomlinson, C., Brighton, C., Hertberg, H., Callahan, C., Moon, T., Brimijoin, K., Conover, L., & Reynolds, T. (2004). Differentiating instruction in response to student readiness, interest, and learning profile in academically diverse classrooms: A review of literature. *Journal for the Education of the Gifted*, 27 (2-3), 119-145.
- UNESCO (1994). The Salamanca Statement and Framework for Action on Special Needs Education. Paris: Unesco.
- Will, M. C. (1986). Educating children with learning problems: A shared responsibility. *Exceptional Children*, 52 (5), 411-415.
- Αγαλιώτης, Ι. (2000). Μαθησιακές Δυσκολίες στα Μαθηματικά. Αιτιολογία-Αξιολογηση-Αντιμετώπιση. Αθήνα: Ελληνικά Γράμματα.
- Δεκλερής, Μ. (1986). Συστημική Θεωρία. Αθήνα: Σάκκουλα.





- Ελληνική Δημοκρατία & Βουλή των Ελλήνων (2008). Νόμος 3699: Ειδική Αγωγή και Εκπαίδευση των Ατόμων Με Αναπηρία ή με Ειδικές Εκπαιδευτικές ανάγκες Στο: Φύλλο Εφημερίδας της Κυβέρνησης 199, Τεύχος Α, Εθνικό Τυπογραφείο, Αθήνα, Ελλάδα, 3499-3520.
- Κάκουρος, Ε. & Μανιαδάκη, Κ. (2005). Ψυχοπαθολογία παιδιών και εφήβων: αναπτυξιακή προσέγγιση. Αθήνα: Τυπωθήτω.
- Κρόπου, Ζ. (2010). Μαθησιακές Δυσκολίες και προβλήματα συμπεριφοράς. Στο Εμ. Κολιάδης (Επιμ.), Συμπεριφορά στο σχολείο: Αξιοποιούμε δυνατότητες, αντιμετωπίζουμε προβλήματα (σελ. 597-622). Αθήνα: Γρηγόρης.
- Μουταβελής, Α., & Θώδη, Α. (2004). Η εφαρμογή του εππαιδευτικού μοντέλου της απόσυρσης (withdrawal program) σε σχέση με την αυτοεκτίμηση των μαθητών. Πρακτικά Ε΄ Πανελλήνιου Συνεδρίου με Διεθνή Συμμετοχή, Μάθηση και διδασκαλία στην κοινωνία της γνώσης (Τόμ. Β΄, σελ. 128-136). Αθήνα: Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών.
- Ελληνική Δημοκρατία & Βουλή των Ελλήνων (2008). Νόμος 3699: Ειδική Αγωγή και Εκπαίδευση των Ατόμων Με Αναπηρία ή με Ειδικές Εκπαιδευτικές ανάγκες. Στο: Φύλλο Εφημερίδας της Κυβέρνησης, 199, Τεύχος Α, 3499-3520. Αθήνα: Εθνικό Τυπογραφείο.
- Παντελιάδου, Σ. (2000). Μαθησιακές Δυσκολίες και εκπαιδευτική πράξη: Τι και γιατί. Αθήνα: Ελληνικά Γράμματα.
- Χατζηχοήστου, Χ, Γεωργαντή Κ., Γεωργουλέας Γ., Δημητροπούλου Π., Κατή Α., Κωνσταντίνου Ε., Λαμπροπούλου Α., Λιανός Π., Λυμπτσάπου Κ., Λυμπεροπούλου Χ., Μπακοπούλου Α., Μπεναβέλη Ε., Μπουμπούσης Γ., Νικολοπούλου Β., Τουλούπη Ν. & Υφαντή Θ. (2011). Κοινωνική και συναισθηματική αγωγή στο σχολείο Εκπαιδευτικό υλικό ΙΙ: Πρωτοβάθμια εκπαίδευση Γ, Δ΄, Ε΄, ΣΤ΄ δημοτικού: Θεωρητικό πλαίσιο και δραστηριότητες. Αθήνα: Τυπωθήτω.





ABSTRACT

The Integration Classes for pupils with learning difficulties is considered to be the main Greek educational way for their integration. This study focuses on School Performance and School Adaptability according Achenbach's model and the corresponding impact on students with learning difficulties who attend Integration Classes. Presented data from two research studies in which repeated identification of the two factors of School Performance and School Adaptability and low values compared with students who do not attend Integration Classes. School performance looks for our education system is the dominant factor that influences and directs a negative effect on the mental health of pupils with learning difficulties. Simultaneously, the school and the state, through a process of "assimilation" and "compliance" of the students with learning difficulties, lack the enrichment from the diversity of each individual child.

Keywords: School Integration, Learning Difficulties, school performance, mental health

Διεύθυνση επικοινωνίας: Αδριανός Γ. Μουταβελής, Σχολικός Σύμβουλος Ειδικής Αγωγής & Εκπαίδευσης, 4η Περ. Σχολικού Συμβούλου Ειδικής Αγωγής & Εκπαίδευσης, Θάλειας 6 και Στρ. Παπάγου 10-12, 17343, Άγιος Δημήτριος. email: moutavelis@yahoo.gr

