

Προχωρημένη επιμόρφωση για την αξιοποίηση και εφαρμογή των Τ.Π.Ε. στη διδακτική πράξη

Επιμόρφωση Β2 επιπέδου ΤΠΕ

Συστάδα: Β2.13 ΕΙΔΙΚΗ ΑΓΩΓΗ



ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

Κατάλογος Απαιτούμενων Λογισμικών

Συστάδας Ειδικής Αγωγής

Έκδοση 1η

Φεβρουάριος 2020

Πράξη:	ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΩΝ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΣΤΗ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΠΡΑΞΗ (ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗ Β' ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΤΠΕ)
Φορείς Υλοποίησης:	Δικαιούχος φορέας:  ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ & ΕΚΔΟΣΕΩΝ
	Συμπράττων φορέας:  ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



A/A	Όνομα λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
1	Be My Eyes	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	https://www.bemyeyes.com/	Βοηθά τα άτομα με προβλήματα όρασης να συνδεθούν με βιντεοκλήση με βλέποντες εθελοντές οι οποίοι "δανείζουν τα μάτια τους" προκειμένου να βοηθήσουν τα άτομα με προβλήματα όρασης στις καθημερινές τους δραστηριότητες. Δωρεάν εφαρμογή για Android και Ios απαριθμεί σήμερα 1.800.000 εθελοντές οι οποίοι "δανείζουν" τα μάτια τους σε 105.000 τυφλά άτομα ή άτομα με προβλήματα όρασης, έχει εφαρμογή σε περισσότερες από 150 χώρες και έχει μεταφραστεί σε περισσότερες από 180 γλώσσες. Βίντεο: https://www.youtube.com/watch?v=6GRfFuWsjNU
2	Gcompris	Μαθησιακές Δυσκολίες- Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	https://gcompris.net/index-el.html	Εκπαιδευτικό πρόγραμμα το οποίο βοηθά παιδιά ηλικίας 2-10 ετών να εκτελέσουν ποικίλες δραστηριότητες μέσω της αξιοποίησης παιχνιδιών. Μέσω του λογισμικού αυτού το παιδί μπορεί να εξασκηθεί στην επιστήμη των υπολογιστών, στα μαθηματικά, στη γλώσσα, στη φυσική, στη γεωγραφία, στη διάκριση σχημάτων, χρωμάτων, στην εκμάθηση της ώρας, στη γραφή Braille. Περιλαμβάνει πάνω από 100 δραστηριότητες, μεγάλο μέρος των οποίων είναι ελεύθερο προς χρήση.
3	JELE	Μαθησιακές Δυσκολίες	Ελεύθερο Λογισμικό	http://www.jele.gr/	Διαδραστικό σύστημα ακαδημαϊκών-ψυχαγωγικών δραστηριοτήτων για μαθητές της Α', Β', & Γ' τάξης του Δημοτικού σχολείου, με σκοπό την ενδυνάμωση της διαδικασίας της μάθησης. Το jele προσφέρει πάνω από 700 εκπαιδευτικές δραστηριότητες
4	LEAP	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	http://gamesfortheblind.org/	Περιλαμβάνει ψηφιακά παιχνίδια ανοικτής πρόσβασης για τυφλά άτομα και άτομα με προβλήματα όρασης. Καλλιεργεί μέσω παιχνιδιών την κατανόηση των χωρικών εννοιών, την αίσθηση της κίνησης και της ταχύτητας ενώ βοηθά να γίνουν κατανοητές και διάφορες μαθηματικές έννοιες

A/A	Όνομα λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
5	WHAAM	Παρακολούθηση συμπεριφοράς	Ελεύθερο Λογισμικό Ανοικτού Κώδικα.	https://app.whaamproject.eu/gr/index.php	Εφαρμογή την οποία δημιούργησε το Εργαστήριο της Ιατρικής Φυσικής του Αριστοτελείου Παν/μιου Θεσσαλονίκης (Α.Π.Θ.) για την παρακολούθηση της συμπεριφορά των παιδιών με Διαταραχή ελλειμματικής Προσοχής και Υπερκινητικότητας (ΔΕΠ-Υ). Ενημερωτικό βίντεο: https://www.youtube.com/watch?v=6djQ-ZbF9mw
6	IHMC CmapTools	Μαθησιακές Δυσκολίες	Ελεύθερο Λογισμικό	https://cmap.ihmc.us/	Εννοιολογική χαρτογράφηση.
7	ABPuzzle	Μαθησιακές Δυσκολίες	Ελεύθερο Λογισμικό	https://itunes.apple.com/us/app/abpuzzle/id417735095?mt=8	Εφαρμογή – ABPuzzle, με εκπαιδευτικό χαρακτήρα (για iPhone, iPod touch, and iPad).
8	Αριθμομαχίες / Εικονόλεξα	Μαθησιακές Δυσκολίες	Ελεύθερο Λογισμικό	http://www.e-yliko.gr/index.php?option=com_k2&view=item&id=433:arithmomachies-eikonoleksa&Itemid=135	Αποτελεί μία πολύ απλή σουίτα λογισμικού με παιχνίδια λέξεων και αριθμών.
9	Το Μαγικό Φίλτρο 2.0	Νοητική Υστέρηση	Ελεύθερο Λογισμικό	http://www2.media.uoa.gr/epinoisi/	Το Μαγικό Φίλτρο 2.0 είναι ένα ψηφιακό μαθησιακό παιχνίδι περιπέτειας το οποίο αναπτύχθηκε από το Εργαστήριο Νέων Τεχνολογιών στην Επικοινωνία, την Εκπαίδευση και τα ΜΜΕ στο πλαίσιο του έργου ΕΠΙΝΟΗΣΗ – Εξειδίκευση Εκπαιδευτικών – Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού και Παραγωγή Εκπαιδευτικού Υλικού για Ήπια Νοητική Καθυστέρηση του Επιχειρησιακού Προγράμματος Εκπαίδευσης και Αρχικής Επαγγελματικής Κατάρτισης (ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ).

A/A	Όνομα λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
10	ΜΑΘΑΙΝΩ ΝΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΩ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ Β΄	Μαθησιακές Δυσκολίες	Ελεύθερο Λογισμικό	http://photodentro.edu.gr/edusoft/r/8531/232?locale=el	Ολοκληρωμένο εκπαιδευτικό πακέτο, που αξιοποιεί τις Τεχνολογίες Πληροφορίας και Επικοινωνίας με απλά και δημιουργικά μαθήματα κυκλοφοριακής αγωγής, παιχνίδια κυκλοφοριακής αγωγής και παιχνίδια εξοικείωσης, που επιτυγχάνουν άμεσο οπτικό - ακουστικό αποτέλεσμα και επιτρέπουν τη μεταφορά του αποτελέσματος σε άλλα μέσα και υλικά.
11	ΜΙΚΡΟΙ ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΕΣ ΣΕ ΔΡΑΣΗ Α΄	Μαθησιακές Δυσκολίες	Ελεύθερο Λογισμικό	http://photodentro.edu.gr/edusoft/r/8531/222?locale=el	Ολοκληρωμένο εκπαιδευτικό πακέτο που αξιοποιεί τις Τεχνολογίες Πληροφορίας και Επικοινωνίας με ενότητες ζωγραφικής, σχεδίου, μουσικής, κειμένων, εικόνων, έργων τέχνης, και επιτυγχάνει άμεσο οπτικό - ακουστικό αποτέλεσμα, επιτρέποντας τη μεταφορά του αποτελέσματος σε άλλα μέσα και υλικά.
12	ΣΤΡΟΓΓΥΛΑ με ΑΞΙΑ	Μαθησιακές Δυσκολίες	Ελεύθερο Λογισμικό	http://www.e-yliko.gr/index.php?option=com_k2&view=item&id=431:stroggyla-me-aksia&Itemid=135	Σκοπός αυτού του εκπαιδευτικού λογισμικού είναι να βοηθήσει τους μαθητές με σοβαρές δυσκολίες στη μάθηση να εξοικειωθούν στη χρήση των κερμάτων και να αναπτύξουν δεξιότητες συναλλαγής.
13	Υπέρ-δομή	Διαταραχή Αυτιστικού Φάσματος	Ελεύθερο Λογισμικό	http://earthlab.uoi.gr/hyperdomi/index.php	Πρόκειται για ένα «εκπαιδευτικό πιλοτικό πρόγραμμα στο οποίο αναπτύχθηκαν πρότυπες υπερμεσικές εφαρμογές που ενσωματώνονται στο περιβάλλον του λογισμικού «LT125DP» και θα χρησιμοποιούν οι εκπαιδευτικοί της ειδικής αγωγής, με στόχο τη βελτίωση των διαφόρων ικανοτήτων και την κάλυψη των αναγκών των ΑμεΑ (παιδιών και εφήβων) στο φάσμα του αυτισμού».
14	Βλέπω και Καταλαβαίνω	Κώφωση - Βαρηκοΐα	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/eligia-mathites-me-provlimata-akohs/vlepw-kai-katalavainw	Το εκπαιδευτικό λογισμικό "Βλέπω και Καταλαβαίνω" έχει ως στόχο την ενίσχυση της αναγνωστικής κατανόησης των κωφών και βαρήκων παιδιών.

A/A	Όνομα λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
15	Βλέπω και Μαθαίνω	Κώφωση - Βαρηκοΐα	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/eligia-mathites-me-provlimata-akohs/vlepw-kai-mathainw-gia-to-nhpiagwgeio	Η διδασκαλία της Ελληνικής Νοηματικής Γλώσσας (ΕΝΓ) στο νηπιαγωγείο
16	Μελέτη Περιβάλλοντος Α' & Β' Δημοτικού και τα Τετράδια Εργασιών	Κώφωση - Βαρηκοΐα	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/eligia-mathites-me-provlimata-akohs/meleth-perivalontos-a-kai-b-dhmotikou	Ένα πλήρες εκπαιδευτικό λογισμικό για το μάθημα "Μελέτη Περιβάλλοντος" Α' & Β' Δημοτικού. Περιέχει προσαρμοσμένα όλα τα κείμενα της Μελέτης Περιβάλλοντος της Α' και Β' τάξης του δημοτικού καθώς και τα κείμενα των Τετραδίων Εργασιών με κατάλληλο ψηφιακό εκπαιδευτικό υλικό (video) στην Ελληνική Νοηματική Γλώσσα (ΕΝΓ) από φυσικούς νοηματιστές, έτσι ώστε να είναι προσβάσιμο από μαθητές που έχουν πρόβλημα ακοής, κωφούς και βαρήκοους.
17	Μελέτη Περιβάλλοντος Α'-Δ' Δημοτικού για κωφούς και βαρήκοους μαθητές	Κώφωση - Βαρηκοΐα	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/eligia-mathites-me-provlimata-akohs/meleth-perivalontos-a-d-dhmotikou-gia-kofous-kai-varhkoous-mathites	Στόχος, η απόκτηση γνώσεων και η ανάπτυξη δεξιοτήτων, που επιτρέπουν στο μαθητή να παρατηρεί, να περιγράφει, να ερμηνεύει και να προβλέπει τη λειτουργία, τους συσχετισμούς και τις αλληλεπιδράσεις του φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος, μέσα στα οποία αναπτύσσεται η ανθρώπινη δραστηριότητα στον χώρο και τον χρόνο
18	Πολυμεσική Εφαρμογή: "Πολιτική Ζωή με Νόημα"	Κώφωση - Βαρηκοΐα	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/eligia-mathites-me-provlimata-akohs/politiki-zoi-me-noima	Το λογισμικό «Πολιτική Ζωή με Νόημα» είναι ένα πολυμεσικό λεξικό ειδικού περιεχομένου το οποίο δημιουργήθηκε με γνώμονα τις ανάγκες των επαγγελματιών (διερμηνέων και δασκάλων Ε.Ν.Γ.). Περιλαμβάνει την απόδοση 775 πολιτικών όρων στην Ε.Ν.Γ. με τους ορισμούς τους στα Ελληνικά και Αγγλικά.

A/A	Όνομα λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
19	Ταξίδι στον Κόσμο με Νόημα	Κώφωση - Βαρηκοΐα	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/elia/gia-mathites-me-provlimata-akohs/taksidi-ston-kosmo-me-nohma	Το λογισμικό Ταξίδι στον Κόσμο με Νόημα είναι ένα πλήρες εκπαιδευτικό λογισμικό για το μάθημα της Γεωγραφίας Ε' και ΣΤ' Δημοτικού, εμπλουτισμένο με συνολικά περισσότερα από 350 αρχεία βίντεο στην Ε.Ν.Γ., 150 εικόνες και 30 διαδραστικές ασκήσεις εξειδικευμένες ανά ενότητα.
20	Ταξίδι στο χρόνο με νόημα - Ιστορία	Κώφωση - Βαρηκοΐα	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/elia/gia-mathites-me-provlimata-akohs/taxidi-sto-xrono-me-nohma-istoria	Το «Ταξίδι στο Χρόνο με Νόημα - Ιστορία», είναι ένα εκπαιδευτικό λογισμικό διαμορφωμένο με τέτοιο τρόπο ώστε να ανταποκρίνεται ικανοποιητικά στις δυνατότητες των κωφών παιδιών Εκμεταλλεύεται την «οπτική» φύση των κωφών μαθητών, παρέχοντας τους όσο το δυνατό πληρέστερη πρόσβαση στο γνωστικό αντικείμενο και ταυτόχρονα ενισχύει την προσπάθεια κατάκτησης του γνωστικού αντικείμενου της Ιστορίας, την εκμάθηση της ελληνικής γραπτής γλώσσας ως δεύτερης γλώσσας, καθώς και την εκμάθηση της Ελληνικής Νοηματικής Γλώσσας (Ε.Ν.Γ.), βελτιώνοντας ποιοτικά και ποσοτικά τις γνωστικές και γλωσσικές ικανότητες των μαθητών.
21	Ταξίδι στη Φύση με Νόημα	Κώφωση - Βαρηκοΐα	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/elia/gia-mathites-me-provlimata-akohs/taksidi-sth-fush-me-nohma	Το λογισμικό ΤΑΞΙΔΙ ΣΤΗ ΦΥΣΗ ΜΕ ΝΟΗΜΑ είναι ένα πλήρες εκπαιδευτικό λογισμικό για το μάθημα της τη Φυσικής Ε' και ΣΤ' Δημοτικού, εμπλουτισμένο με συνολικά περισσότερα από 350 αρχεία βίντεο στην Ε.Ν.Γ., 150 εικόνες και 30 διαδραστικές ασκήσεις εξειδικευμένες ανά ενότητα.
22	Χημεία με Νόημα Β' - Γ' Γυμνασίου για κωφούς και βαρήκοους μαθητές	Κώφωση - Βαρηκοΐα	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/elia/gia-mathites-me-provlimata-akohs/xhmeia-me-nohma-b-g-gymnasiou-gia-kofous-kai-varikoous-mathites	Το εκπαιδευτικό λογισμικό ΧΗΜΕΙΑ ΜΕ ΝΟΗΜΑ είναι ένα λογισμικό μοναδικό στην Ελλάδα για τη διδασκαλία της Χημείας σε κωφούς μαθητές

A/A	Όνομα Λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
23	Ανθολόγιο Λογοτεχνικών Κειμένων Α' & Β' Δημοτικού	Κώφωση - Βαρηκοΐα	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/eligia-mathites-me-provlimata-akohs/anthologio-logotexnikwn-keimenwn-a-b-dhmotikou	Ένα πλήρες εκπαιδευτικό λογισμικό για το μάθημα το Ανθολόγιο Λογοτεχνικών Κειμένων Α' & Β' Δημοτικού, περιέχει προσαρμοσμένα όλα τα κείμενα του ανθολογίου της Α' και Β' τάξης του δημοτικού με κατάλληλο ψηφιακό εκπαιδευτικό υλικό (video) στην Ελληνική Νοηματική Γλώσσα (ΕΝΓ) από φυσικούς νοηματιστές, έτσι ώστε να είναι προσβάσιμο από μαθητές που έχουν πρόβλημα ακοής, κωφούς και βαρήκοους.
24	Αρχαία με Νοημα Α', Β', Γ' Γυμνασίου για μαθητές με προβλήματα ακοής	Κώφωση - Βαρηκοΐα	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/eligia-mathites-me-provlimata-akohs/arxaia-me-nohma-a-b-g-gymnasiou-gia-mathites-me-provlimata-akohs	Το πρόγραμμα ΑΡΧΑΙΑ ΜΕ ΝΟΗΜΑ σχεδιάστηκε και υλοποιήθηκε από το Ινστιτούτο Επεξεργασίας του Λόγου για να καλύψει τις ανάγκες μαθητών Γυμνασίου με κώφωση ή προβλήματα ακοής. Το πρόγραμμα προσφέρεται για τη διδασκαλία της αρχαίας ελληνικής γλώσσας και γραμματείας στο Γυμνάσιο. Παράλληλα θα μπορούσε να χρησιμοποιηθεί στο πλαίσιο της διδασκαλίας της νέας ελληνικής γλώσσας και λογοτεχνίας όλων των τάξεων του Γυμνασίου, καθώς και της ιστορίας της Α' Γυμνασίου.
25	Βλέπω και Μαθαίνω	Κώφωση - Βαρηκοΐα	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/eligia-mathites-me-provlimata-akohs/vlepw-kai-mathainw	Η ανάπτυξη του παρόντος διδακτικού εργαλείου έχει σαν σκοπό τη διδασκαλία της Ελληνικής Νοηματικής Γλώσσας (ΕΝΓ) στο νηπιαγωγείο.
26	Γλώσσα Α & Β Δημοτικού	Κώφωση - Βαρηκοΐα	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/eliglossa-a-b-dhmotikou	Περιέχει προσαρμοσμένα όλα τα κείμενα της Γλώσσας Α' και Β' τάξης του δημοτικού με κατάλληλο ψηφιακό εκπαιδευτικό υλικό (video) στην Ελληνική Νοηματική Γλώσσα (ΕΝΓ) από φυσικούς νοηματιστές, έτσι ώστε να είναι προσβάσιμο από μαθητές που έχουν πρόβλημα ακοής, κωφούς και βαρήκοους.

A/A	Όνομα λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
27	Γλώσσα Α'-Β'-Γ' Γυμνασίου για μαθητές με προβλήματα ακοής	Κώφωση - Βαρηκοΐα	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/eligia-mathites-me-provlimata-akohs/glwssa-a-b-g-gia-mathites-me-provlimata-akohs	Σκοπός του παρόντος εκπαιδευτικού λογισμικού είναι η αξιοποίηση των ηλεκτρονικών υπολογιστών για την υποστήριξη της διδασκαλίας της ύλης του μαθήματος της Γλώσσας σε μαθητές που έχουν πρόβλημα ακοής, κωφούς κα βαρήκοους..
28	Γλωσσικές Περιπλανήσεις για μαθητές με προβλήματα ακοής	Κώφωση - Βαρηκοΐα	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/eligia-mathites-me-provlimata-akohs/glwssikes-periplaniseis	Το εκπαιδευτικό λογισμικό «Γλωσσικές περιπλανήσεις με νοήματα» προσφέρει ένα φιλικό περιβάλλον διδασκαλίας/μάθησης μέσα στο οποίο ο μαθητής αντιμετωπίζει τα γλωσσικά φαινόμενα με τη βοήθεια χρηστικών παραδειγμάτων. Με την επιλογή του εικονιδίου «Θεωρία» ο μαθητής έχει πρόσβαση σε μια σύντομη εισαγωγή στο συγκεκριμένο κάθε φορά γλωσσικό φαινόμενο που τον βοηθάει να απαντάει στις ερωτήσεις του κεφαλαίου. Το διδακτικό υλικό του λογισμικού μπορεί να αξιοποιηθεί στο πλαίσιο εκπαιδευτικών σεναρίων σε συνδυασμό με το σχολικό εγχειρίδιο, το διαδίκτυο, λεξικά κ.ά.
29	Κοίτα με! Κάτι σου λέω...	Κώφωση - Βαρηκοΐα	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/eligia-mathites-me-provlimata-akohs/ellhnikh-nohmatikh-glwssa-gia-thn-a-b-dhmotikou	Η ανάπτυξη του παρόντος διδακτικού εργαλείου για τη διδασκαλία της Ελληνικής Νοηματικής Γλώσσας (ΕΝΓ) στις δύο πρώτες τάξεις του δημοτικού σχολείου βασίζεται στο Αναλυτικό Πρόγραμμα Σπουδών της ΕΝΓ (2004) για την πρώτη και τη δεύτερη τάξη του Δημοτικού Σχολείου.
30	Η Γλώσσα μου με τα Μάτια μου!	Κώφωση - Βαρηκοΐα	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/eligia-mathites-me-provlimata-akohs/h-glwssa-me-ta-matia-mou	Η ΓΛΩΣΣΑ ΜΟΥ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ ΜΟΥ είναι ένα εκπαιδευτικό λογισμικό σχεδιασμένο για την καλλιέργεια της γλώσσας και της λογοτεχνίας σε κωφούς και βαρήκοους μαθητές. Περιλαμβάνει 23 ιστορίες, παραμύθια, παροιμίες, αινίγματα και ποιήματα με θέμα την οικογένεια, το σχολείο, την αγάπη, τη φιλία και πολλά άλλα, στα Ελληνικά και στην Ελληνική Νοηματική Γλώσσα.

A/A	Όνομα λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
31	Μαθαίνω τα νοήματα για μαθητές με προβλήματα ακοής	Κώφωση - Βαρηκοΐα	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/elia-mathites-me-provlimata-akohs/mathainw-ta-nohmata	Η οργάνωση του εκπαιδευτικού υλικού αποσκοπεί στην αποκωδικοποίηση των μηχανισμών που χρησιμοποιεί η ΕΝΓ για να συνθέτει νοήματα, παράλληλα με την εκμάθηση ενός σημαντικού αριθμού νοημάτων, αντιπροσωπευτικού για το εκπαιδευτικό επίπεδο των μαθητών. Κάθε μάθημα πραγματεύεται ένα συγκεκριμένο στοιχείο της δομής του λεξιλογίου της ΕΝΓ.
32	Μαθηματικά Α' & Β' Δημοτικού	Κώφωση - Βαρηκοΐα	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/elia-mathites-me-provlimata-akohs/mathimatika-a-kai-b-dhmotikou	Ψηφιακό εκπαιδευτικό υλικό προσβάσιμο από κωφούς και βαρήκοους για τη διδασκαλία των Μαθηματικών Α' & Β' τάξης Δημοτικού
33	Μαθηματικά Α'-ΣΤ' Δημοτικού για κωφούς και βαρήκοους μαθητές	Κώφωση - Βαρηκοΐα	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/elia-mathites-me-provlimata-akohs/mathimatika-a-st-dhmotikou	Η σύλληψη της βασικής ιδέας και ο σχεδιασμός της δομής του Γενικού Περιβάλλοντος Διεπαφής (General User Interface) του εκπαιδευτικού λογισμικού Ειδικής Αγωγής Μαθηματικά με Νόημα για κωφούς μαθητές δημοτικού σχολείου στηρίχθηκε στα όσα αναφέρονται στο «Διαθεματικό Ενιαίο Πλαίσιο Προγραμμάτων Σπουδών», στο «Αναλυτικό Πρόγραμμα Σπουδών» και στο «Πρόγραμμα Σπουδών Ειδικής Αγωγής Κωφών» για τους σκοπούς, το περιεχόμενο, τη μεθοδολογία, τις διδακτικές - μαθησιακές δραστηριότητες και την αξιολόγηση της διδασκαλίας του μαθήματος.
34	Αγγλικά Α'-Γ' Γυμνασίου για μαθητές με προβλήματα όρασης	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/elia-mathites-me-provlimata-orashs/agglika-a-g-gymnasiou-gia-mathites-me-provlimata-orashs	Εφαρμογή ειδικά σχεδιασμένη για να καλύψει τις ανάγκες διδασκαλίας της Αγγλικής Γλώσσας Α', Β', Γ' Γυμνασίου σε μαθητές με τύφλωση ή προβλήματα όρασης.

A/A	Όνομα Λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
35	Αγγλικά Δ'-ΣΤ' Δημοτικού για μαθητές με προβλήματα όρασης	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/eligia-mathites-me-provlimata-orashs/agglika-d-st-gymnasiou-gia-mathites-me-provlimata-orashs	Εφαρμογή ειδικά σχεδιασμένη για να καλύψει τις ανάγκες διδασκαλίας της Αγγλικής Γλώσσας Δ', Ε', ΣΤ' Δημοτικού σε μαθητές με τύφλωση ή προβλήματα όρασης.
36	Γλώσσα Α'-Γ' Δημοτικού για μαθητές με προβλήματα όρασης	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/eligia-mathites-me-provlimata-orashs/glwssa-a-g-dhmotikou-gia-mathites-me-provlimata-orashs	Εφαρμογή ειδικά σχεδιασμένη για να καλύψει τις ανάγκες διδασκαλίας της Γλώσσας Α', Β', Γ' Δημοτικού σε μαθητές με τύφλωση ή προβλήματα όρασης. Οι δεξιότητες στη γλώσσα περιλαμβάνουν έξι θεματικές ενότητες ανά τάξη.
37	Γλώσσα Δ'-ΣΤ' Δημοτικού για μαθητές με προβλήματα όρασης	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/eligia-mathites-me-provlimata-orashs/glwssa-d-st-dhmotikou-gia-mathites-me-provlimata-orashs	Εφαρμογή ειδικά σχεδιασμένη για να καλύψει τις ανάγκες διδασκαλίας της Γλώσσας Δ', Ε', ΣΤ' Δημοτικού σε μαθητές με τύφλωση ή προβλήματα όρασης. Η Ενότητα της Γλώσσας για τις Δ-ΣΤ' τάξεις του Δημοτικού περιλαμβάνει τρεις δραστηριότητες για κάθε τάξη.
38	Νεοελληνική ή Γλώσσα Α-Γ Γυμνασίου	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/eligia-mathites-me-provlimata-orashs/neoellhnikh-glwssa-a-g-gymnasiou-gia-mathites-me-provlimata-orashs	Εφαρμογή ειδικά σχεδιασμένη για να καλύψει τις ανάγκες διδασκαλίας της Νεοελληνικής Γλώσσας Α', Β', Γ' Γυμνασίου σε μαθητές με τύφλωση ή προβλήματα όρασης.

A/A	Όνομα λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
39	AMIS (Adaptive Multimedia Information System)	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	https://pstormiros.gr/software	Το AMIS είναι μια δωρεάν εφαρμογή ανοικτού κώδικα για την αναπαραγωγή προσβάσιμων ψηφιακών βιβλίων DAISY 2.02 και DAISY 3 σε υπολογιστές με λειτουργικό σύστημα MS-Windows (έκδοση XP-SP3 ή νεώτερη).
40	Go Read	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	https://play.google.com/store/apps/details?id=org.benetech.android&hl=en	Το Go Read είναι μια δωρεάν εφαρμογή για την αναπαραγωγή προσβάσιμων ψηφιακών βιβλίων DAISY 2.02 και DAISY 3 σε φορητές συσκευές (έξυπνα τηλέφωνα και tablets) με λειτουργικό σύστημα Android (έκδοση 4.0 ή νεώτερη).
41	ChromeVox	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	https://chrome.google.com/webstore/detail/chromevox/kgeijlhpjiefppelpmljglcjbhoiplfn	Το εργαλείο αυτό από την Google επιτρέπει την ανάγνωση της οθόνης του υπολογιστή για άτομα με προβλήματα όρασης. Αποτελεί μια επέκταση (extension) του Chrome. Σχετικό βίντεο: https://www.youtube.com/watch?v=NyuuK7tB9fM&index=12&list=PL5aqr5w5fRe7QWzXhqxrilIVduWEmLHM2
42	ChromeVis	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό (επέκταση της Google Chrome)	http://i4all.iit.demokritos.gr/?p=443	Αποτελεί επέκταση της Google Chrome, η οποία επιτρέπει τη μεγέθυνση κειμένου σε οποιαδήποτε ιστοσελίδα

Α/Α	Όνομα Λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
43	Spoken-Web	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό (επέκταση του Internet Explorer)	http://i4all.iit.demokritos.gr/?p=439	Αποτελεί επέκταση του Internet Explorer, η οποία επιτρέπει την ανάγνωση κειμένου σε οποιαδήποτε ιστοσελίδα
44	BRLTTY	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό (εφαρμογή ή παρασκηνίου)	http://mielke.cc/brlTTY/	Αναγνώστης οθόνης για Linux/Unix
45	ORCA	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	https://wiki.gnome.org/Projects/Orca	ORCA: αναγνώστης κειμένου για Linux. Αποτελεί ίσως τον πιο δημοφιλή αναγνώστη κειμένου. "Τρέχει" και σε περιβάλλον Ubuntu.
46	Apple VoiceOver	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	https://www.apple.com/accessibility/mac/voiceover/	Apple VoiceOver: αναγνώστης οθόνης. Διαβάζει ό,τι αναγράφεται στην οθόνη. Λειτουργεί σε περιβάλλον Mac OS X interface. Υποστηρίζει τη γραφή Braille.

A/A	Όνομα λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
#	ATbar	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	https://www.atbar.org/	ATbar: δωρεάν εφαρμογή η οποία επιτρέπει τη μεταβολή του μεγέθους της γραμματοσειράς, λειτουργεί ως αναγνώστης κειμένου, χρησιμοποιεί μορφοποίηση χρωμάτων, διευκολύνει την ανάγνωση με πολλαπλούς τρόπους. Συμβατή εφαρμογή με τους περισσότερους browsers.
48	ΦΩΝΗΤΙΚΟ Σ ΚΕΙΜΕΝΟΓΡ ΑΦΟΣ	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό (επέκταση της Google Chrome)		
49	Voice Finger	Κινητική Αναπηρία	Ελεύθερο Λογισμικό	http://voicefinger.cozendeey.com/	Ελεύθερο λογισμικό, όπου μέσω της φωνής ελέγχεται το ποντίκι και το πληκτρολόγιο του υπολογιστή.
50	Ανθολόγιο Λογοτεχνικών Κειμένων Α' & Β' Δημοτικού (easy to read)	Μέτρια - Ελαφρά Νοητική Υστέρηση	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/e/anthologio-logotexnikwn-keimenwn-easy-to-read	Προσαρμοσμένη έκδοση για την ενίσχυση της προσβασιμότητας με τη μέθοδο easy to read - κείμενο για όλους. Ένα πλήρες εκπαιδευτικό λογισμικό για το μάθημα το Ανθολόγιο Λογοτεχνικών Κειμένων Α' & Β' Δημοτικού, περιέχει προσαρμοσμένα όλα τα κείμενα του ανθολογίου της Α' και Β' τάξης του δημοτικού με κατάλληλο ψηφιακό εκπαιδευτικό υλικό (video) στην Ελληνική Νοηματική Γλώσσα (ΕΝΓ) από φυσικούς νοηματιστές, έτσι ώστε να είναι προσβάσιμο από μαθητές που έχουν πρόβλημα ακοής, κωφούς και βαρήκοους.

A/A	Όνομα λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
51	Μαθηματικά A & B Δημοτικού (easy to read)	Μέτρια - Ελαφρά Νοητική Υστέρηση	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/el/mathimatika-easy-to-read	Ψηφιακό Εκπαιδευτικό Υλικό - Προσαρμοσμένη έκδοση για την ενίσχυση της προσβασιμότητας με τη μέθοδο easy to read - κείμενο για όλους
52	Μελέτη Περιβάλλοντος Α' & Β' Δημοτικού (easy to read)	Μέτρια - Ελαφρά Νοητική Υστέρηση	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/el/meleti-perivallontos-easy-to-read	Ένα πλήρες εκπαιδευτικό λογισμικό για το μάθημα "Μελέτη Περιβάλλοντος" Α' & Β' Δημοτικού. Περιέχει προσαρμοσμένα όλα τα κείμενα της Μελέτης Περιβάλλοντος της Α' και Β' τάξης του δημοτικού καθώς και τα κείμενα των Τετραδίων Εργασιών με κατάλληλο ψηφιακό εκπαιδευτικό υλικό (video) στην Ελληνική Νοηματική Γλώσσα (ΕΝΓ) από φυσικούς νοηματιστές, έτσι ώστε να είναι προσβάσιμο από μαθητές που έχουν πρόβλημα ακοής, κωφούς και βαρήκοους.
53	Γλώσσα Α & Β Δημοτικού (easy to read)	Μέτρια - Ελαφρά Νοητική Υστέρηση	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/el/glossa-a-b-dhmotikou-easy-to-read	Γλώσσα Α' και Β' Δημοτικού Ψηφιακό Εκπαιδευτικό Υλικό - Προσαρμοσμένη έκδοση για την ενίσχυση της προσβασιμότητας με τη μέθοδο easy to read - κείμενο για όλους
54	Μέτρια και Ελαφριά Νοηματική Καθυστέρηση	Μέτρια - Ελαφρά Νοητική Υστέρηση & Κινητική Αναπηρία	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/el/gia-mathites-metria-kai-elafria-nohtikh-kathysterhsh/metria-kai-elafria-nohtikh-kathysterhsh	Εφαρμογή ειδικά σχεδιασμένη για να καλύψει τις ανάγκες διδασκαλίας μαθητών με Κινητικές Αναπηρίες.

A/A	Όνομα λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
55	Στρογγυλά με Αξία	Μέτρια - Ελαφρά Νοητική Υστέρηση	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/elia-mathites-metria-kai-elafria-nohtikh-kathysterhsh/strogila-me-aksia	Το εκπαιδευτικό λογισμικό "Στρογγυλά με Αξία" απευθύνεται στον εκπαιδευτικό, παρέχοντας του την «πρώτη ύλη» και σχέδια μαθημάτων για να οργανώσει τη διδασκαλία του σύμφωνα με τις ανάγκες των μαθητών του. Αποτελεί ένα πλήρες πρόγραμμα 23 ωρών για τη διδασκαλία των κερμάτων του ευρώ σε παιδιά με σοβαρές δυσκολίες μάθησης
56	Το Σπίτι μου και το Σχολείο μου	Βαριά Νοητική Υστέρηση	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/elia-mathites-metria-kai-elafria-nohtikh-kathysterhsh/to-spiti-mou-kai-to-sxoleio-mou	Το λογισμικό Το Σπίτι μου και το Σχολείο μου προσφέρει αναλυτικά, διερευνητικά περιβάλλοντα, όπου τα παιδιά με βαριά νοητική καθυστέρηση, γλωσσικές και αναπτυξιακές διαταραχές, μαθαίνουν για αντικείμενα και δραστηριότητες που συναντά κανείς στις καθημερινές του συνήθειες. Το λογισμικό αυτό δομεί τις λειτουργικές γλωσσικές τους δεξιότητες και τα βοηθά να αναπτύξουν την αυτονομία τους.
57	ΤΟ ΔΕΛΦΙΝΙ	Διαταραχή Αυτιστικού Φάσματος	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/elia-mathites-metria-kai-elafria-nohtikh-kathysterhsh/to-delfini	Το εκπαιδευτικό λογισμικό "Το Δελφίνι" προσαρμόζει τη διδακτική πράξη στα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά των μαθητών με ΔΑΦ
58	Ακτίνες Έκδοση 4.0 - S	Μέτρια - Ελαφρά Νοητική Υστέρηση	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/elia-mathites-metria-kai-elafria-nohtikh-kathysterhsh/aktines-gia-metria-kai-elafria-nohtikh-kathysterhsh	Για μαθητές με ελαφρά και μέτρια Νοητική Υστέρηση

A/A	Όνομα λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
59	Αρχαία Α'- Γ' Γυμνασίου για μαθητές με κινητικά προβλήματα των άνω άκρων	Κινητική Αναπηρία	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/elia-mathites-me-kinhtika-provlimata/arxaia-a-g-gymnasiou-gia-mathites-me-kinhtika-provlimata-twn-anw-akrwn	Εφαρμογή ειδικά σχεδιασμένη για να καλύψει τις ανάγκες διδασκαλίας μαθητών με Κινητικές Αναπηρίες.
60	Γεωγραφία Α' - Β' Γυμνασίου για μαθητές με κινητικά προβλήματα	Κινητική Αναπηρία	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/elia-mathites-me-kinhtika-provlimata/gewgrafia-a-b-gymnasiou-gia-mathites-me-kinhtika-provlimata	Το λογισμικό έχει σχεδιαστεί με γνώμονα την εύκολη χρήση και τη μετάδοση γνώσης. Ο σχεδιασμός αυτός διευκολύνει την ενεργητική συμμετοχή των μαθητών και μέσω της αλληλεπίδρασης του μαθητή με το εκπαιδευτικό λογισμικό ο μαθητής βιώνει τις έννοιες της Γεωγραφίας στις οποίες θα πρέπει να εκπαιδευτεί και κατανοεί την διδακτέα ύλη. Το λογισμικό έχει σχεδιαστεί για χρήση μέσα σε σχολικό περιβάλλον από άτομα που αντιμετωπίζουν κινητικά προβλήματα των άνω άκρων.
61	Γλώσσα Α' - Γ' Δημοτικού για μαθητές με κινητικά προβλήματα	Κινητική Αναπηρία	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/elia-mathites-me-kinhtika-provlimata/glwssa-a-g-dhmotikou-gia-mathites-me-kinhtika-provlimata	Το εκπαιδευτικό λογισμικό σχεδιάστηκε για μαθητές με κινητικές δυσκολίες και συνδυάζει τη δομή και τη λειτουργικότητα του βασικού λογισμικού, με τις κατάλληλες μετατροπές ωστόσο, οι οποίες επιτρέπουν στα άτομα αυτά να έχουν πρόσβαση σε όλες τις ασκήσεις και τις διαδραστικές εφαρμογές. Ο σχεδιασμός του εκπαιδευτικού λογισμικού για τα άτομα με κινητικές δυσκολίες, βασίζεται στη λογική της ελάχιστης χρήσης του ποντικιού και του πληκτρολογίου.
62	Γλώσσα Δ' - ΣΤ' Δημοτικού για μαθητές με κινητικά προβλήματα	Κινητική Αναπηρία	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/elia-mathites-me-kinhtika-provlimata/glwssa-d-st-dhmotikou-gia-mathites-me-kinhtika-provlimata	Το εκπαιδευτικό λογισμικό σχεδιάστηκε για άτομα με κινητικές δυσκολίες. Οι ασκήσεις είναι έτσι σχεδιασμένες, ώστε να απαιτούν τη μικρότερη δυνατή κινητική δραστηριότητα από πλευράς χρήστη.

A/A	Όνομα λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
63	Εκπαιδευτικό λογισμικό για μαθητές με κινητικές αναπηρίες	Κινητική Αναπηρία	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/el/gia-mathites-me-kinhtika-provlimata/ekpaideutiko-logismiko-gia-mathites-me-kinhtikes-anaphries	Εφαρμογή ειδικά σχεδιασμένη για να καλύψει τις ανάγκες διδασκαλίας μαθητών με Κινητικές Αναπηρίες. Κάθε θεματική ενότητα περιλαμβάνει παιγνιώδεις δραστηριότητες εναλλασσόμενων βαθμών δυσκολίας, καθώς ο γενικευμένος του χαρακτήρας επιχειρεί να ανταποκριθεί σε διαφορετικά επίπεδα εξέλιξης των παιδιών με κινητικές αναπηρίες.
64	Ψηφιακό Εκπαιδευτικό Υλικό για δεξιότητες κινητικότητας προσανατολισμού και καθημερινής διαβίωσης Α'-Β' Δημοτικού	Κινητική Αναπηρία	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/el/kinhtikothta-a-b-dhmotikou	Στόχος του παρόντος εκπαιδευτικού υλικού είναι να βοηθήσει τους εκπαιδευτικούς ώστε να μπορούν να :1. προσδιορίζουν τις ειδικές εξατομικευμένες ανάγκες των μαθητών με κινητικά προβλήματα 2. κατευθύνουν σωστά τους μαθητές για να αντιμετωπίσουν τα προβλήματα προσανατολισμού και κινητικότητας και καθημερινής διαβίωσης 3. βοηθήσουν τη σχολική κοινότητα να εξοικειωθεί με τις ιδιαίτερες ανάγκες των μαθητών με κινητικά προβλήματα και 4. να αντιμετωπίσει προβλήματα προσβασιμότητας του χώρου του σχολείου, μετακίνησης μαθητών και πραγματοποίησης εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων
65	ΕΠΙΤΕΛΩ - Ψηφιακό εκπαιδευτικό υλικό για μαθητές με προβλήματα προσοχής και συγκέντρωσης	Προβλήματα Προσοχής & Συγκέντρωσης	Ελεύθερο Λογισμικό	http://prosvasimo.gr/el/epitelw	ΤΟ ΕΠΙΤΕΛΩ είναι το πρόγραμμα εκπαίδευσης-εξάσκησης της προσοχής και της συγκέντρωσης το οποίο κατασκευάστηκε με στόχο να ενισχύσει τις λειτουργίες εκείνες που ρυθμίζουν και κατευθύνουν διαφορετικές πτυχές της συμπεριφοράς των παιδιών στην καθημερινότητά τους. Οι λειτουργίες αυτές, που ονομάζονται επιτελικές λόγω του κεντρικού τους ρόλου στην οργάνωση, το συντονισμό και την εκτέλεση των γνωστικών έργων, είναι συχνά ελλειμματικές σε παιδιά με προβλήματα προσοχής και συγκέντρωσης.

A/A	Όνομα λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
66	Εκπαιδευτικά παιχνίδια ΣΤΕΡΞΙΣ	Μαθησιακές Δυσκολίες	Ελεύθερο Λογισμικό	http://www.e-yliko.gr/index.php?option=com_k2&view=item&id=432:ekpaideftika-paixnidia-sterksis&Itemid=135	Εκπαιδευτικό λογισμικό που αποσκοπεί στην: α) Έγκαιρη και συστηματική ανίχνευση, αξιολόγηση και υποστήριξη των μαθητών με μαθησιακά προβλήματα, προβλήματα λόγου και ομιλίας και ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες. β) Εκπαίδευση ατόμων με αναπηρία.
67	FreeMind	Μαθησιακές Δυσκολίες	Ελεύθερο Λογισμικό	http://freemind.sourceforge.net/wiki/index.php/Main_Page	Βελτιώνει την επίδοση σε διάφορες μαθησιακές δραστηριότητες καθώς και την οργάνωση του χρόνου
68	ABA Math	Διαταραχή Αυτιστικού Φάσματος	Ελεύθερο Λογισμικό	http://abamath.sourceforge.net/	Αποτελεί λογισμικού ανοικτού κώδικα το οποίο βοηθά το μαθητή με ΔΑΦ να βελτιώσει τη μαθηματική του σκέψη. Στηρίζεται στη μέθοδο ABA.
69	2+2 math for kids	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες (γενικά)	Ελεύθερο Λογισμικό	http://funnymathforkids.com/	Ελεύθερο λογισμικό το οποίο βοηθά τους μαθητές να κατανοήσουν βασικές μαθηματικές έννοιες και να εκοικειωθούν με τις βασικές μαθηματικές πράξεις (πρόσθεση, αφαίρεση, πολλαπλασιασμός, διαίρεση)

A/A	Όνομα λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
70	DragMath	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες (γενικά)	Ελεύθερο Λογισμικό	https://sourceforge.net/projects/dragmath/	Μαθηματικές εξισώσεις σε γλώσσα προγραμματισμού JAVA.
71	Tinyspell	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες (γενικά)	Ελεύθερο Λογισμικό	https://tinyspell.informer.com/	Λογισμικό που βοηθά στην παραγωγή κειμένου και στη διόρθωση λαθών, μέσω ηχητικής προειδοποίησης.
72	MagicBook	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες (γενικά)	Ελεύθερο Λογισμικό	http://www.nirp.co.uk/	Ελεύθερο ηλεκτρονικό βιβλίο ζωγραφικής, κατάλληλο για παιδιά που θέλουν να αναπτύξουν τις καλλιτεχνικές τους δεξιότητες
73	Evernote	ΔΕΠΥ-Μαθησιακές Δυσκολίες-Οργάνωση Χρόνου	Ελεύθερο Λογισμικό	https://evernote.com/	Πρόγραμμα που βοηθά στην κατηγοριοποίηση και στην υπενθύμιση των γεγονότων που μας ενδιαφέρουν

A/A	Όνομα λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
74	RescueTime	ΔΕΠΥ-Μαθησιακές Δυσκολίες-Οργάνωση Χρόνου	Ελεύθερο Λογισμικό	https://www.rescuetime.com/	Λογισμικό που βοηθά στο να συνειδητοποιήσουμε πώς κατανέμουμε τον χρόνο μας στις καθημερινές δραστηριότητες.
75	MyStudyBar	Μαθησιακές Δυσκολίες - Δυσλεξία, Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	https://www.eduapps.org/mystudybar/	Λογισμικό το οποίο βοηθά τους μαθητές στην ανάγνωση και μελέτη κειμένων, Ενδεικτικό βίντεο: https://www.youtube.com/watch?v=1ymCa4um_l8
76	Vu-Bar	Μαθησιακές Δυσκολίες - Δυσλεξία, Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	https://libguides.ioe.ac.uk/c.php?g=482313&p=3299119	Το λογισμικό αυτό παρέχει μία μπάρα ανάγνωσης, η οποία διευκολύνει με πολλαπλούς τρόπους την ανάγνωση κειμένου
77	TuxPaint	ΔΑΦ-ΔΕΠΥ- Προβλήματα Συμπεριφοράς	Ελεύθερο Λογισμικό	http://tuxpaint.org/	Πρόγραμμα ζωγραφικής το οποίο μπορεί να αξιοποιηθεί ως μέσο επιβράβευσης μετά από μία επιτυχημένη προσπάθεια.

A/A	Όνομα λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
78	Speech Dispatcher	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	https://freebsoft.org/speechd	Λογισμικό ανοικτού κώδικα που μετατρέπει το κείμενο σε ομιλία.
79	skype	Προβλήματα Λόγου & Ακοής, Κινητική Αναπηρία	Ελεύθερο Λογισμικό	https://www.skype.com/el/features/group-video-chat/	Εφαρμογή μέσω κάμερας με σκοπό τη σύγχρονη επικοινωνία (video chat), τη συνομιλία (VoIP) και την ανταλλαγή μηνυμάτων. Μάλλον ο πιο διαδεδομένος τρόπος επικοινωνίας μέσω βιντεοκλήσης.
80	ooVoo	Προβλήματα Λόγου, Ακοής, Κινητική Αναπηρία	Ελεύθερο Λογισμικό	https://www.oovoo.com/?sc_lang=en	Πλατφόρμα επικοινωνίας, παρόμοια με το γνωστό μας Skype, η οποία μπορεί να φιλοξενεί έως 8 συνομιλητές ταυτόχρονα. Παρέχεται η δυνατότητα βιντεοκλήσεων, συνομιλίας (VoIP) και ανταλλαγής μηνυμάτων.
81	imo	Προβλήματα Λόγου, Ακοής, Κινητική Αναπηρία	Προβλήματα Λόγου, Ακοής, Κινητική Αναπηρία	https://itunes.apple.com/gr/app/imo-%CE%BA%CE%BB%CE%AE%CF%83%CE%B5%CE%B9%CF%82-%CE%B2%CE%AF%CE%BD%CF%84%CE%B5%CE%BF-%CE%BA%CE%B1%CE%B9-%CE%BA%CE%B5%CE%AF%CE%BC%CE%B5%CE%BD%CE%BF/	Πρόγραμμα περιήγησης υψηλής ποιότητας για φορητές συσκευές (βιντεοκλήσεις, φωνητικές κλήσεις, μηνύματα κ.ά.)

Α/Α	Όνομα λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
				id336435697?l=el&mt=8	
82	NaturalReader	Προβλήματα Λόγου, Όρασης, Κινητική Αναπηρία	Ελεύθερο Λογισμικό	https://www.naturalreaders.com/index.html	Μετατροπείας κειμένου σε ομιλία. Δυστυχώς, δεν υποστηρίζεται η ελληνική γλώσσα.
83	CLC-4-TTS	Προβλήματα Λόγου, Όρασης, Κινητική Αναπηρία	Ελεύθερο Λογισμικό	http://clc4tts.clcworld.net/	Μετατρέπει τον Firefox σε ομιλούντα φυλλομετρητή.
84	LetMeType	Προβλήματα Λόγου, Κινητική Αναπηρία	Ελεύθερο Λογισμικό	https://letmetype.en.softonic.com/#app-softonic-review	Επιταχυντής πληκτρολόγησης κειμένου

A/A	Όνομα λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
85	LAMBDA	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	https://cordis.europa.eu/project/rcn/63988_en.html	Το λογισμικό Lambda αποσκοπεί στην άρση των εμποδίων των ατόμων με τύφλωση στη απόδοση των μαθηματικών τύπων. Απευθύνεται στους μαθητές δευτεοβάθμιας εκπαίδευσης και στους φοιτητές.
86	NVDA	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	https://www.nvaccess.org/	Αναγνώστης κειμένου. Βίντεο επίδειξης: https://www.youtube.com/watch?v=Ks7AwV_ux00
87	odt2braille	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	http://odt2braille.sourceforge.net/	Μετατροπέας κειμένου σε γραφή Braille και παραγωγή γραπού κειμένου σε Braille.
88	Big Calculator	Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	https://big-calculator.software.informer.com/download/?dfb7c77	Υπολογιστή μηχανή με μεγάλα πλήκτρα για άτομα με προβλήματα όρασης

A/A	Όνομα λογισμικού	Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες ή Αναπηρία	Άδεια χρήσης	Διάθεση/ Διανομή	Λειτουργία - Σκοπός
89	Voice Digital Clock and Digital Countdown Timer	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης - Διάσπαση Προσοχής	Ελεύθερο Λογισμικό	http://www.desktop-clock.eu/digital_desktop_clock_timer.php	Ένα ρολόι χρήσιμο για τα άτομα με προβλήματα όρασης καθώς και με τους μαθητές που αντιμετωπίζουν δυσκολίες στη διαχείριση του χρόνου (αντίστροφη μέτρηση ολοκλήρωσης των εργασιών)
90	Voice Desktop clock	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης	Ελεύθερο Λογισμικό	http://www.desktop-clock.eu/	Ένα ρολόι με πλήθος εφαρμογών, όπως προγραμματισμένο κλείσιμο συστήματος, ομιλία, ημερήσιο προγραμματισμό και πολλά άλλα.
91	Φωνητικός κειμενογράφος	Τύφλωση - Προβλήματα Όρασης - Κινητική Αναπηρία	Ελεύθερο Λογισμικό	https://texnologia.net/fonitikos-keimenografos.html	Ο φωνητικός κειμενογράφος παρέχεται δωρεάν από την Texnologia.net. Επιλέγεις γλώσσα εκφώνησης (υπάρχει από τις επιλογές και η ελληνική), επιλέγεις ως browser τον Google Chrome για να λάβεις το μέγιστο των δυνατοτήτων του εργαλείου, πατάς το μικρόφωνο πάνω δεξιά και απλά εκφωνείς το κείμενο. Μετά με μια απλή αντιγραφή επικόλληση αναπαράγεις το κείμενό σου σε όποιο μέσο επιθυμείς ή το στέλνεις και σαν ηλεκτρονικό μήνυμα. Δουλεύει άψογα, τηρώντας τους ορθογραφικούς κανόνες, ωστόσο υπάρχει πρόβλημα με τα σημεία στίξης.