Διαχειριση Εκπαιδευτικού Υλικού, μεγαλύτερη αυτονομία στη διδασκαλία, εκπαιδευτικό εργαλείο, καλύτερη οργάνωση του μαθήματος, αξιολόγηση και ανατροφοδότηση, δημιουργία εκπαιδευτικού υλικού. Αναθεώρηση του τρόπου διδασκαλίας.

ευρωπαϊκά προγράμματα etwinning, erasmus, Η Αίθουσα Πληροφορικής στα σχολεία, το Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο (ΠΣΔ, λογισμικά για ΑΜΕΑ

Αύξηση του ενδιαφέροντος των μαθητών/τριών, ως μέσο για εμπλουτισμό της παραδοσιακής διδασκαλίας ( χρησιμοποιώντας Η/Υ , διαδραστικούς πίνακες , προτζέκτορα , τάμπλετ κλπ ) ώστε να μην έχουμε παθητική μάθηση και να κινήσει το ενδιαφέρον περισσότερων παιδιών, Ο εμπλουτισμός του μαθήματος, κάνουν πιο διαδραστικό το μάθημα και προσελκύουν το ενδιαφέρον των μαθητών για να συμμετέχουν στο μάθημα.

μέσο αναζήτησης πληροφοριών από εκπαιδευτικούς και μαθητές στην τάξη για την καλύτερη διεξαγωγή του μαθήματος, χρήση μηχανών αναζήτησης πληροφορίας και αξιοποίηση τους, Η χρήση του Διαδικτύου ως πηγή πληροφόρησης, Αναζήτηση πληροφοριών σε ηλεκτρονικές βιβλιοθήκες

Διαδραστικότητα, διαδραστική μάθηση, ανάπτυξη κριτικής σκέψης των μαθητών, ενισχύει τη δημιουργικότητα των παιδιών, αλλαγή της διδακτικής πρακτικής, της διαδικασίας μάθησης και της επικοινωνίας, μάθηση με εφαρμογή στην πράξη, Η χρήση εφαρμογών και τα ανοιχτά περιβάλλοντα που μπορούν να αξιοποιήσουν μαθητές και εκπαιδευτικοί σε κάθε γνωστικό αντικείμενο. Μεγαλύτερη κατανόηση και επίλυση αποριών, διαδραστικές ασκήσεις, Με τη χρήση λογισμικών ανοιχτού τύπου προάγεται η διευρευνητική-συνεργατική μάθηση, πληροφορικός αλφαβητισμός

Εξατομικευμένη μάθηση, Διαφοροποιημένη διδασκαλία.

η χρήση υπολογιστή και διαδραστικού πίνακα κατά τη διάρκεια της μαθησιακής διαδικασίας, αποσαφήνιση όρων και εννοιών όπως μικρόκοσμος, και όπου διαδικασίες δεν μπορούν να γίνουν ορατές με γυμνό μάτι, εκπαιδευτικά παιχνίδια, Διαδραστικό παιχνίδι (περιβάλλον νηπιαγωγείου), E-Book, προβολή εκπαιδευτικών ταινιών, προβολή οπτικοακουστικού υλικού(βίντεο)

μέσο επικοινωνίας ( σύγχρονη και ασύγχρονη εκπαίδευση από απόσταση λόγω καταστάσεων που μπορεί να προκληθούν πχ τηλεκπαίδευση στα χρόνια του Covid , πλημμύρες στην περιοχή της Θεσσαλίας κλπ..), μέσο επικοινωνίας σε πολλά επίπεδα.

Εξ αποστάσεως Εκπαίδευση, η εξ αποστάσεως διδασκαλία όταν είναι μονόδρομος, λόγω των συνθηκών, Google documents για ανταλλαγή και επεξεργασία εγγράφων και ολοκληρωμένο ηλεκτρονικό μάθημα στο eclass