

Scratch - Ομαδοσυνεργατική διδασκαλία

Συντάχθηκε απο τον/την Administrator

Σάββατο, 16 Απρίλιος 2016 10:25 - Τελευταία Ενημέρωση Σάββατο, 16 Απρίλιος 2016 11:02

Η συμβολή ενός κατάλληλα διαμορφωμένου κλίματος συνεργασίας στο πλαίσιο της ομάδας εργασία
ς για την οικοδόμηση της δομής επιλογής και την επιτυχή ολοκλήρωση των έργων scratch με μαθητές του Δημοτικού.



Πάτρα 13, 14 & 15 Νοεμβρίου 2015

Μπακόπουλος Νικόλαος¹, Κόμης Βασίλειος ²

¹Πειραματικό Γυμνάσιο Πατρών, ² ΤΕΕΑΠΗ Πανεπιστήμιο Πατρών

[nmpako @ upatras . gr](mailto:nmpako@upatras.gr) , [komis @ upatras . gr](mailto:komis@upatras.gr)

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Στην παρούσα έρευνα περιγράφεται η συμβολή της συνεργασίας των μαθητών, καθώς και τα αποτελέσματά της ως προς την διαφοροποίηση της γνωστικής συμπεριφοράς τους στην οικοδόμηση της απλής και σύνθετης δομής επιλογής. Μαθητές τελευταίων τάξεων του δημοτικού σχολείου κατά τη διάρκεια του μαθήματος Τεχνολογίες Πληροφορίας και επικοινωνιών στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση, υλοποίησαν 11 δραστηριότητες, στο εργαστήριο πληροφορικής του σχολείου. Μελετήθηκε η συμβολή της κατάλληλης συνεργασίας των μαθητών που αναπτύχθηκε ανά ομάδα για την διδασκαλία της απλής και σύνθετης δομής επιλογής, η συμβολή ενός κατάλληλα διαμορφωμένου κλίματος συνεργασίας, στο πλαίσιο της ομάδας εργασίας στη διδασκαλία του προγραμματισμού με την ανάπτυξη ενός κατάλληλου εκπαιδευτικού σεναρίου, την χρήση του περιβάλλοντος Scratch

σε συνδυασμό με την υποστήριξη του ρομποτικού πακέτου

Lego

wedo

. Τα αποτελέσματα έδειξαν ότι οι μαθητές που ξεπέρασαν δυσκολίες που παρουσίασαν αρχικά και είχαν ελάχιστα προβλήματα στην υλοποίηση των.

Scratch - Ομαδοσυνεργατική διδασκαλία

Συντάχθηκε απο τον/την Administrator

Σάββατο, 16 Απρίλιος 2016 10:25 - Τελευταία Ενημέρωση Σάββατο, 16 Απρίλιος 2016 11:02

ΛΕΞΕΙΣ ΚΛΕΙΔΙΑ: *Συνεργασία μαθητών, κατάλληλο διαμορφωμένο κλίμα, Scratch, Lego WeDo, ρομποτική, δομή επιλογής.*

[Scratch nmpako 2015](#) from [nikos mpakopoulos](#)