

σχέση της Τεχνολογίας με την Επιστήμη;

Λέξεις που
έχουν σχέση
με την
τεχνολογία;;;

Λέξεις που
έχουν σχέση
με την
επιστήμη;;;



σχέση της Τεχνολογίας με την Επιστήμη;

επιστήμη

- κυρίως θεωρητικές γνώσεις

τεχνολογία

- εφαρμογή των θεωρητικών γνώσεων στην πράξη

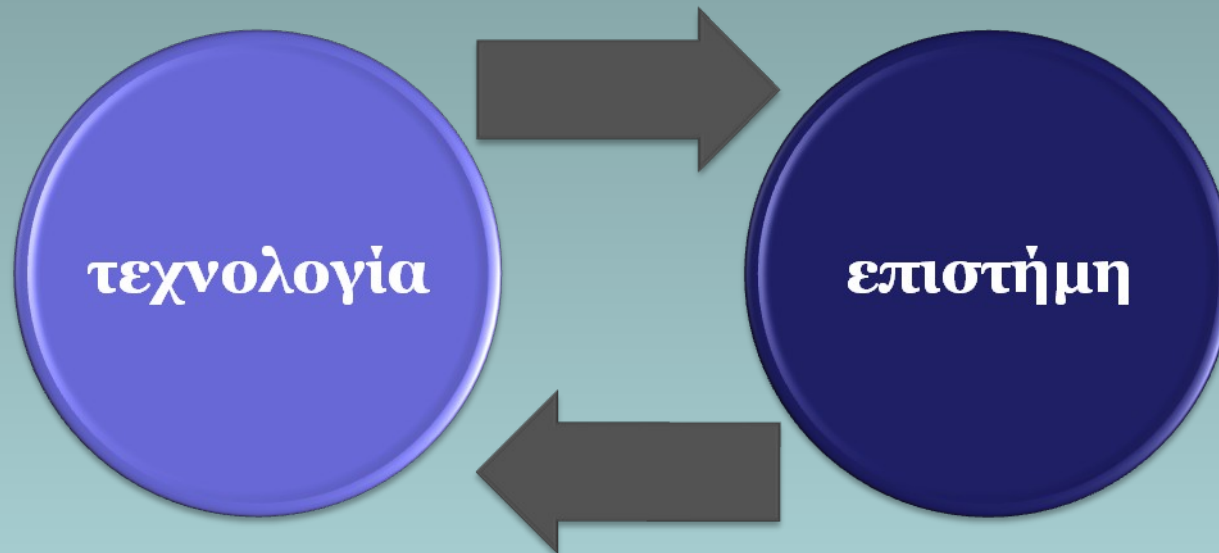
σχέση της Τεχνολογίας με την Επιστήμη;



σχέση της Τεχνολογίας με την Επιστήμη;

Η σχέση επιστήμης και τεχνολογίας δεν είναι μονόδρομη αλλά αμφίδρομη.

Δηλαδή πολλές φορές οι τεχνολογικές ανακαλύψεις βοηθούν την επιστήμη.



συνήθως προηγούνται οι θεωρητικές γνώσεις και μετά έχουμε την εφαρμογή τους στην πράξη

παραδείγματα;;;

τα μικροσκόπια (τεχνολογία) βοηθούν την βιολογία (επιστήμη) να κάνει νέες ανακαλύψεις στην λειτουργία των κυττάρων.

η εξέλιξη των τηλεσκοπίων (τεχνολογία) βοηθά την αστρονομία (επιστήμη) να δει καλύτερα και πιο μακριά στο διάστημα

Τα μηχανήματα ιατρικής τεχνολογίας βοηθούν την ιατρική επιστήμη να θεραπεύσει αποτελεσματικά τις διάφορες ασθένειες

τα μαθηματικά (επιστήμη) βοήθησαν στην κατασκευή τεχνικών έργων όπως σηράγγων, γεφυρών(τεχνολογία)