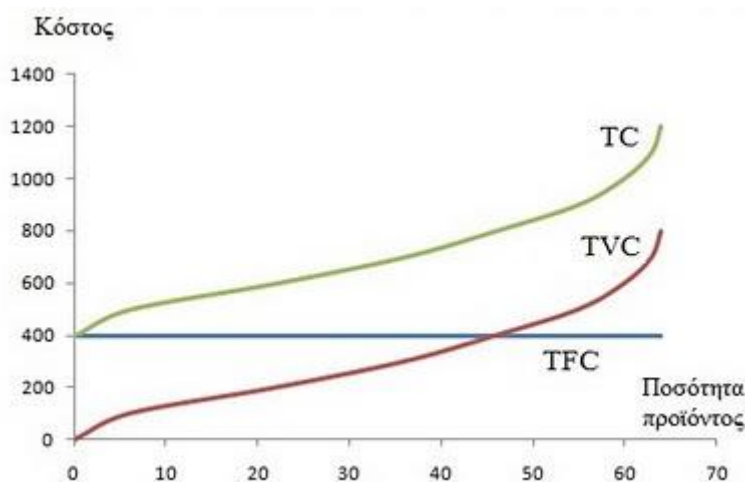


ΣΤΑΘΕΡΟ & ΜΕΤΑΒΛΗΤΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Στα πλαίσια της κοστολόγησης, οι βιομηχανίες καλούνται να διαχειριστούν τους παραγωγικούς συντελεστές των πρώτων υλών, της άμεσης εργασίας και των γενικών βιομηχανικών εξόδων προκειμένου να καθορίσουν το συνολικό κόστος παραγωγής του προϊόντος τους (total cost - TC).

Στην έννοια του συνολικού κόστους περιλαμβάνονται οι πόροι που δαπανώνται για τη δημιουργία μιας μονάδας προϊόντος, οι οποίοι, ενδέχεται να μεταβάλλονται ή όχι στον όγκο παραγωγής. Πιο συγκεκριμένα:



Διάγραμμα 1: Σταθερό, μεταβλητό και συνολικό κόστος¹

🔑 **Σταθερό Κόστος (fixed cost - TFC):** Περιλαμβάνει τις δαπάνες που δεν μεταβάλλονται βραχυχρόνια στις μεταβολές του όγκου παραγωγής και κατά συνέπεια επιβαρύνουν την επιχείρηση ακόμα και όταν δεν παράγει ή πουλά τα προϊόντα της. Παραδείγματα: ενοίκια, ασφάλιστρα εργοστασίου, έξοδα συντήρησης μηχανημάτων κ.ά.

🔑 **Μεταβλητό κόστος (Variable cost - TVC):** Αποτελεί εκείνους τους παραγωγικούς συντελεστές των οποίων η ποσότητα μεταβάλλεται καθώς μεταβάλλεται η ποσότητα του παραγόμενου προϊόντος. Παραδείγματα: πρώτες ύλες, ημερομίσθια εργατών, ηλεκτρικό ρεύμα παραγωγής κ.ά.

¹ <http://www.euretirio.com>

Έννοια ΝΕΚΡΟΥ ΣΗΜΕΙΟΥ

Το νεκρό σημείο αποτελεί το σημείο εξίσωσης των συνολικών εσόδων και των συνολικών εξόδων της επιχείρησης. Στο σημείο αυτό δεν υπάρχουν ούτε κέρδη ούτε ζημίες:

$$\text{Συνολικά έσοδα από πωλήσεις} = \text{Συνολικά έξοδα} \Leftrightarrow \text{Συνολικά έσοδα} - \text{Συνολικά έξοδα} = 0$$



Ο προσδιορισμός του νεκρού σημείου δείχνει τη σημαντικότητα των σταθερών εξόδων για τη λειτουργία μιας επιχείρησης καθώς επίσης και το επίπεδο παραγωγής για τη δημιουργία του επιθυμητού επιπέδου κερδών.

Τύποι:

Σημείο εξίσωσης σε **μονάδες** =
$$\frac{\text{Συνολικό σταθερό κόστος}}{[\text{Τιμή πώλησης ανά μονάδα} - \text{Μεταβλητό κόστος ανά μονάδα}]}$$

Περιθώριο συμμετοχής
ανά μονάδα

Σημείο εξίσωσης σε **αξία €** =
$$\frac{\text{Συνολικό σταθερό κόστος}}{\frac{[(\text{Τιμή πώλησης ανά μονάδα} - \text{Μεταβλητό κόστος ανά μονάδα})]}{\text{Τιμή πώλησης ανά μονάδα}}}$$

Ποσοστιαίο περιθώριο
συμμετοχής