



Ελληνική Δημοκρατία
Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό
Ίδρυμα Ηπείρου

Μικροοικονομική

Ενότητα 9 : Παραγωγική διαδικασία
Καραμάνης Κωνσταντίνος



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Ανοιχτά Ακαδημαϊκά Μαθήματα στο ΤΕΙ Ηπείρου



ΤΕΙ ΗΠΕΙΡΟΥ



ανοιχτά μαθήματα
open courses

Λογιστικής και χρηματοοικονομικής

Μικροοικονομική

Ενότητα 9: Παραγωγική διαδικασία

Καραμάνης Κωνσταντίνος

Επίκουρος Καθηγητής

Πρέβεζα, 2015



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης





Άδειες Χρήσης

- Το παρόν εκπαιδευτικό υλικό υπόκειται σε άδειες χρήσης Creative Commons.
- Για εκπαιδευτικό υλικό, όπως εικόνες, που υπόκειται σε άλλου τύπου άδειας χρήσης, η άδεια χρήσης αναφέρεται ρητώς.





Χρηματοδότηση

- Το έργο υλοποιείται στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «**Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση**» και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους.
- Το έργο «**Ανοιχτά Ακαδημαϊκά Μαθήματα στο ΤΕΙ Ηπείρου**» έχει χρηματοδοτήσει μόνο τη αναδιαμόρφωση του εκπαιδευτικού υλικού.
- Το παρόν εκπαιδευτικό υλικό έχει αναπτυχθεί στα πλαίσια του εκπαιδευτικού έργου του διδάσκοντα.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



Σκοποί ενότητας

- Ολοκληρώνοντας την ενότητα θα πρέπει να είστε σε θέση να :
- Ορίζετε τους στόχους της επιχείρησης
- Γνωρίζετε τα χαρακτηριστικά της παραγωγικής διαδικασίας.
- Διακρίνετε τους τομείς και του συντελεστές παραγωγής
- Διακρίνετε χρονικά την παραγωγή



Περιεχόμενα ενότητας

- Στόχοι επιχείρησης
- Παραγωγή
- Τομείς παραγωγής
- Συντελεστές Παραγωγής
- Βραχυχρόνια και μακροχρόνια περίοδος



Χρήση Διατάξεων



Μικροοικονομική

Ενότητα 9 : Κόστος παραγωγής



Ο ΣΤΟΧΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

- Οι επιχειρήσεις παράγουν αγαθά για να τα πωλήσουν με βασικό στόχο τη μεγιστοποίηση του κέρδους:
- Κέρδος=Συνολικά έσοδα-Συνολικό κόστος
οΣυνολικά έσοδα: το ποσό που εισπράττει η επιχείρηση από την πώληση του προϊόντος ή των υπηρεσιών της.
- Συνολικό κόστος: η αξία αγοράς των εισροών που χρησιμοποιεί ή επιχείρηση στην παραγωγή.



Ι. ΠΑΡΑΓΩΓΗ

- Παραγωγή: διαδικασία με την οποία οι παραγωγικοί συντελεστές μετατρέπονται σε αγαθά κατάλληλα για την ικανοποίηση των ανθρώπινων αναγκών.



Ι. ΠΑΡΑΓΩΓΗ

- Πρωτογενής: εκμετάλλευση του υπεδάφους του θαλάσσιου, υποθαλάσσιου και του δασικού πλούτου και καλλιέργεια γεωργικών εδαφών γεωργικές, κτηνοτροφικές, δασικές κ.α. επιχειρήσεις).
- Δευτερογενής: μεταποίηση και μετατροπή των προϊόντων του πρωτογενούς τομέα σε αγαθά τελικής κατανάλωσης (π.χ. βιοτεχνικές και βιομηχανικές επιχειρήσεις).
- Τριτογενής: διάθεση προϊόντων και παροχή υπηρεσιών (π.χ. μεταφορικές, τραπεζικές, τουριστικές κ.α. επιχειρήσεις).



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ

1. Υπάρχει μια συνειδητή προσπάθεια για κάποιο τελικό αποτέλεσμα.
2. Υπάρχει μία χρονική διάρκεια από τη στιγμή που θα χρησιμοποιηθούν οι παραγωγικοί συντελεστές, μέχρι την παραγωγή του προϊόντος.
3. Υπάρχει μία τεχνολογική σχέση ανάμεσα στις ποσότητες των παραγωγικών συντελεστών και την ποσότητα του παραγόμενου προϊόντος.



ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

- Έδαφος: περιλαμβάνει όλα τα πρωτογενή προϊόντα (π.χ. οικόπεδα, πετρώματα, πετρέλαιο κ.α.)
- Εργασία: καλύπτει όλες τις ανθρώπινες υπηρεσίες
- Κεφάλαιο: περιλαμβάνει όλα τα αγαθά που κατασκευάζονται από τον άνθρωπο για την παραγωγή άλλων αγαθών και υπηρεσιών (π.χ. κτίρια και εγκαταστάσεις, μηχανήματα, αποθέματα κ.λπ.)
- [διακρίνονται σε σταθερούς, όταν οι εισροές τους δεν μεταβάλλονται εύκολα και σε μεταβλητούς όταν οι εισροές τους προσαρμόζονται εύκολα στις ανάγκες του παραγόμενου προϊόντος.]



ΒΡΑΧΥΧΡΟΝΙΑ-ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

- Στη βραχυχρόνια περίοδο, η επιχείρηση δεν μπορεί να μεταβάλλει την ποσότητα ενός ή περισσότερων παραγωγικών συντελεστών. Δηλαδή, στη συγκεκριμένη χρονική περίοδο κάποιοι συντελεστές είναι σταθεροί και κάποιοι είναι μεταβλητοί.
- Στη μακροχρόνια περίοδο, η επιχείρηση μπορεί να μεταβάλλει την ποσότητα όλων των παραγωγικών συντελεστών. Δηλαδή, στη συγκεκριμένη χρονική περίοδο όλοι οι συντελεστές παραγωγής είναι μεταβλητοί.



ΣΥΝΑΡΤΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

- Εξίσωση η οποία μας δείχνει τη μέγιστη ποσότητα προϊόντος που μπορεί να παραχθεί από κάθε δεδομένο συνδυασμό παραγωγικών συντελεστών, με τις καλύτερες τεχνολογικές συνθήκες παραγωγής.



ΣΥΝΑΡΤΗΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

- Η γενική μορφή είναι:
 - $Q = f(x_1, x_2, \dots, x_n)$
 - όπου:
 - Q = η ποσότητα του παραγόμενου προϊόντος και
 - x = η ποσότητα του μεταβλητού συντελεστή παραγωγής i , για $i = 1, 2, \dots, n$



Βιβλιογραφία

- Σύγχρονη Μικροοικονομική Ανάλυση (2013), Κιόχος Π., Παπανικολάου Γ. και Κιόχος Α.
- Αρχές οικονομικής θεωρίας (2010), Mankiw G.N. and Taylor M.P.



Σημείωμα Αναφοράς

Copyright Τεχνολογικό Ίδρυμα Ηπείρου. Καραμάνης

Κωνσταντίνος

Μικροοικονομική

Έκδοση: 1.0 Πρέβεζα, 2015.

Διαθέσιμο από τη δικτυακή διεύθυνση:

<http://eclass.teiep.gr/OpenClass/courses/ACC140/>





Σημείωμα Αδειοδότησης

Το παρόν υλικό διατίθεται με τους όρους της άδειας χρήσης Creative Commons Αναφορά Δημιουργού-Μη Εμπορική Χρήση-Όχι Παράγωγα Έργα 4.0 Διεθνές [1] ή μεταγενέστερη. Εξαιρούνται τα αυτοτελή έργα τρίτων π.χ. φωτογραφίες, Διαγράμματα κ.λ.π., τα οποία εμπεριέχονται σε αυτό και τα οποία αναφέρονται μαζί με τους όρους χρήσης τους στο «Σημείωμα Χρήσης Έργων Τρίτων».



Ο δικαιούχος μπορεί να παρέχει στον αδειοδόχο ξεχωριστή άδεια να χρησιμοποιεί το έργο για εμπορική χρήση, εφόσον αυτό του ζητηθεί.

[1] <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/deed.el>



Τέλος Ενότητας

Επεξεργασία: Δαπόντας Δημήτριος
Πρέβεζα, 2015



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ





Σημειώματα



Τέλος Ενότητας



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ