

Lecture 03

Economics is a social science that studies how people attempt to satisfy their unlimited wants by carefully allocating scarce resources.

The economic problem is the fundamental challenge facing all societies, which is how to satisfy unlimited wants and needs with limited resources. Because resources such as land, labor, and capital are scarce, people and societies must make choices about how to allocate them.

Economists call this lack of resources scarcity. But here's the real kicker: the global population is rising, and everyone has wants and needs. Are there enough resources to satisfy all those desires? Scarcity occurs when society cannot fulfill all its wants because resources are limited.

let's first try to classify human desires into needs vs. wants. A need is defined as something necessary for survival. It may sound vague, but essential clothing, shelter, and food are usually classified as needs. Everyone needs these basic things to survive. It's that simple! What are wants then? A want is something that we would like to have, but our survival does not depend on it. You may want to have expensive filet mignon for dinner at least once, but it is definitely beyond what would be considered a necessity.

A need is something necessary for survival. A want is something that we would like to have, but is not necessary for survival.

There three basic economic questions: these questions provide a basic framework for allocating scarce resources

- **What to produce ? How to produce ?For whom to produce ?**

1- What to produce ?

This is the first question that needs to be answered if society is to allocate its resources efficiently. Of course, no society can sustain itself if all the resources are spent on defense, and none are spent on food production. This first and foremost question helps to identify a set of things that society needs to sustain itself in balance.

2- How to produce?

How should the factors of production be allocated to produce the required things? What would be the efficient way to make food, cars..? How much labor force is there in a community? How would these choices impact the affordability of the final product? All these questions are densely combined in one question - how to produce?

3- For whom to produce?

Last but not least, the question of who will be the final user of the things made is important. The choices made when answering the first of the three questions mean that the scarce resources were used to create a set of particular products.

So, what exactly constitutes these scarce resources we are trying to use to produce the things we need? Well, economists refer to them as factors of production. In simple terms, factors of production are the inputs used in the production process. There are four factors of production, which are: **1-Land-2-Labor-3-Capital-4-Entrepreneurship**.

ترجمة المحاضرة

الاقتصاد هو علم اجتماعي يدرس كيف يحاول الناس تلبية احتياجاتهم غير المحدودة من خلال تخصيص الموارد النادرة بعناية.

إن المشكلة الاقتصادية هي التحدي الأساسي الذي يواجه كافة المجتمعات، وهو كيفية إشباع الرغبات والحاجات غير المحدودة بموارد محدودة. ولأن الموارد مثل الأرض والعمالة ورأس المال نادرة، يتعين على الناس والمجتمعات أن يتخذوا خيارات بشأن كيفية تخصيصها.

ويطلق الاقتصاديون على هذا النقص في الموارد ندرة الموارد. ولكن هنا تكمن المفاجأة الحقيقية: إن عدد سكان العالم أخذ في الارتفاع، وكل شخص لديه رغبات واحتياجات. وهل هناك موارد كافية لتلبية كل تلك الرغبات؟ تحدث الندرة عندما لا يتمكن المجتمع من تلبية جميع احتياجاته بسبب محدودية الموارد.

دعونا نحاول أولاً تصنيف رغبات الإنسان إلى احتياجات مقابل رغبات. يتم تعريف الحاجة على أنها شيء ضروري للبقاء. قد يبدو الأمر غامضاً، ولكن عادة ما يتم تصنيف الملابس الأساسية والمأوى والغذاء كاحتياجات. الجميع يحتاج إلى هذه الأشياء الأساسية من أجل البقاء. بكل بساطة! ما هي الرغبات إذن؟ الرغبة هي شيء نرغب في الحصول عليه، لكن بقائنا لا يعتمد عليه. قد نرغب في تناول سمك فيليه باهظ الثمن لتناول العشاء مرة واحدة على الأقل، لكنه بالتأكيد يتجاوز ما يمكن اعتباره ضرورة.

الحاجة هي شيء ضروري للبقاء. الرغبة هي شيء نرغب في الحصول عليه، ولكنها ليست ضرورية للبقاء.

هناك ثلاث أسئلة اقتصادية أساسية: توفر هذه الأسئلة إطاراً أساسياً لتخصيص الموارد النادرة

- ماذا ننتج؟ كيف ننتج؟ لمن ننتج؟

1- ماذا ننتج؟ هذا هو السؤال الأول الذي يجب الإجابة عليه إذا كان للمجتمع أن يخصص موارده بكفاءة. وبطبيعة الحال، لا يستطيع أي مجتمع أن يحافظ على نفسه إذا تم إنفاق كل الموارد على الدفاع، ولم يتم إنفاق أي منها على إنتاج الغذاء. يساعد هذا السؤال أولاً وقبل كل شيء على تحديد مجموعة من الأشياء التي يحتاجها المجتمع للحفاظ على توازنه.

2- كيفية الإنتاج؟ وكيف يتم تخصيص عوامل الإنتاج لإنتاج الأشياء المطلوبة؟ ما هي الطريقة الفعالة لصنع الطعام والسيارات..؟ ما مقدار القوة العاملة الموجودة في المجتمع؟ كيف ستؤثر هذه الاختيارات على القدرة على تحمل تكاليف المنتج النهائي؟ كل هذه الأسئلة مجتمعة بكثافة في سؤال واحد - كيف ننتج؟

3- لمن ينتج؟وأخيرًا وليس آخرًا، فإن السؤال المهم هو من سيكون المستخدم النهائي للأشياء المصنوعة. إن الاختيارات التي تم إجراؤها عند الإجابة على السؤال الأول من الأسئلة الثلاثة تعني أنه تم استخدام الموارد النادرة لإنشاء مجموعة من المنتجات المحددة.

لذا. ما الذي يشكل بالضبط هذه الموارد النادرة التي نحاول استخدامها لإنتاج الأشياء التي نحتاجها؟ حسنًا، يشير إليها الاقتصاديون على أنها عوامل الإنتاج. بعبارة بسيطة، عوامل الإنتاج هي المدخلات المستخدمة في عملية الإنتاج.

هناك أربعة عوامل للإنتاج حسب التصنيف التقليدي وهي: 1- الأرض - 2 - العمل - 3 - رأس المال - 4 - التنظيم -المنظم-.