

أهم ماتم ذكره في المحاضرة المباشرة الثانية لـ مقرر مبادئ الاقتصاد الكلي

المحاضرة المباشرة الثانية

* شرح الدكتور بعض الشرائح

* المذاكره تكون من المحتوى

* المقرر كاملا سيكون الى محاضرة ١٣ ومحاضرة ١٤ اسئله مراجعه

* الرموز معنا بالاختبار ولا بد من فهمها

* الشرائح التي يعرضها بالمباشرة جدا مهمه ولا بد فهمها

* المصطلحات ليست معنا وركز ع محاضرة ١٤

الفصل الثالث: التضخم و البطالة و الدورة الاقتصادية

تعريف التضخم: التضخم هو الارتفاع المستمر والملموس في المستوى العام للأسعار خلال فترة زمنية معينة. و عليه، فإن الارتفاع المؤقت في الأسعار لا يعبر عن وجود حالة من التضخم، وكذلك الارتفاع الجزئي في أسعار بعض السلع لا يعبر أيضا عن وجود حالة من التضخم. ويمكن قياس معدل التضخم باستعمال إحدى الطريقتين :

$$1. \text{ الرقم القياسي لأسعار المستهلكين } = \text{CPI} = \frac{\text{القيمة السوقية للسلة في سنة المقارنة}}{100 \times \text{القيمة السوقية للسلة في سنة الأساس}}$$

مثال: اذا ارتفع الرقم القياسي لأسعار المستهلكين (CPI) من 140 في سنة 2013 الى 180 في سنة 2014، فإن معدل التضخم في سنة 2014 سوف يساوي:

$$\frac{CPI_{2014} - CPI_{2013}}{CPI_{2013}} \times 100 = \frac{180 - 140}{140} \times 100 = 28.6\%$$

أي أن الأسعار ارتفعت بنسبة 28.6% بين سنة 2013 و سنة 2014

تعريف البطالة: هي التعطل أو التوقف الجبري لجزء من الأيدي العاملة في المجتمع مع القدرة والرغبة في العمل (و يكون سنهم اكبر من 16 سنة وأقل من 65 سنة). وتقاس البطالة في المجتمع بما يسمى بمعدل أو بنسبة البطالة.

$$\text{نسبة البطالة} = 100 \times \frac{\text{عدد العاطلين عن العمل}}{\text{اجمالي القوة العاملة الفاعلة}}$$

الفصل الثالث: التضخم و البطالة و الدورة الاقتصادية

✓ إجمالي القوة العاملة الفاعلة = عدد العاطلين + عدد المشتغلين

▪ **نسبة المشاركة في القوة العاملة الفاعلة:** تستخدم هذه النسبة كمؤشر عن عدد الأشخاص الراغبين و القادرين على العمل ممن في سن العمل، سواء كانوا يعملون فعلا أو عاطلون فعلا عن العمل.

$$\text{نسبة المشاركة في القوة العاملة الفاعلة} = \frac{\text{إجمالي القوة العاملة الفاعلة}}{\text{عدد السكان في عمر العمل}} \times 100\%$$

▪ **نسبة الاستخدام إلى السكان:** تستخدم هذه النسبة كمؤشر لمدى توفر فرص العمل و كذلك درجة التوافق بين مهارات العمال و فرص العمل المتاحة.

$$\text{نسبة الاستخدام إلى السكان} = \frac{\text{عدد الأشخاص للعاملين}}{\text{عدد السكان في عمر العمل}} \times 100\%$$

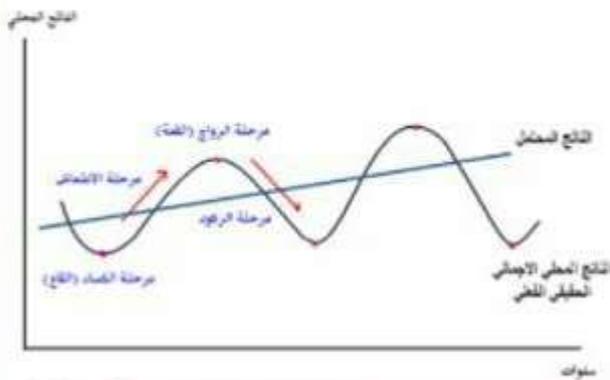
أنواع البطالة:

• **البطالة الدورية:** يظهر هذا النوع من البطالة عندما يكون الاقتصاد في حالة ركود، و تختفي (أي تساوي صفر) هذه البطالة عندما يكون الاقتصاد في حالة الازدهار و الازدهار (و تحديدا عندما يكون الاقتصاد في حالة استخدام أو توظيف كامل أي عندما يتساوى الناتج المحتمل أو الكامن مع الناتج الفعلي)



الفصل الثالث: التضخم و البطالة و الدورة الاقتصادية

- **البطالة الاحتكاكية:** هي بطالة ناجمة عن انتقال بعض أفراد القوة العاملة من عمل إلى عمل آخر بسبب تطورات ظروف العمل أو الرغبة في وظيفة أفضل أو الرغبة في الانتقال من منطقة إلى أخرى. هذا النوع من البطالة ذات طابع قصير الأجل يكون موجود في أي مجتمع و لا يمكنه أن يكون صفرا.
 - **البطالة الهيكلية:** هذا النوع من البطالة مرتبط بهيكل الاقتصاد و يكون طويل المدى و لا يمكنه أن يكون صفرا.
- الدورة الاقتصادية:** هي التقلبات في الناتج المحلي الإجمالي الفعلي (Actual RGDP) حول الناتج المحلي الإجمالي الممكن أو الكامن (Potential RGDP)، وهو الناتج الذي يمكن تحقيقه عند الاستخدام الكامل لعناصر الإنتاج.



من أهم صفات الدورة الاقتصادية:

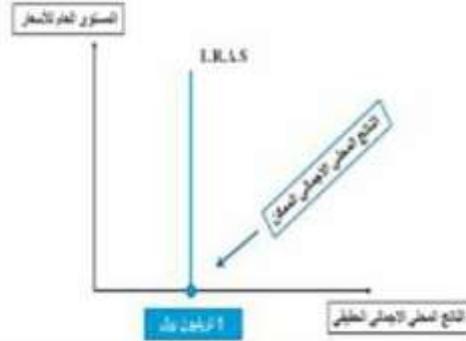
- عندما يكون الناتج المحتمل أو الكامن أكبر من الناتج الفعلي تكون هناك فجوة إنكماشية، أما إذا كان الناتج الفعلي أكبر من الناتج المحتمل تسمى هذه الفجوة بالفجوة التوسعية أو تضخمية.
- خلال الفجوة الإنكماشية تأخذ البطالة الدورية قيمة موجبة أما خلال الفجوة التوسعية تكون سالبة.
- في حال تساوي الناتج الفعلي مع الناتج المحتمل أو الكامن فإن البطالة الدورية تكون صفرا. و عليه يكون معدل البطالة: معدل طبيعي = معدل البطالة الاحتكاكية + معدل البطالة الهيكلية.



الفصل الرابع: العرض الكلي و الطلب الكلي

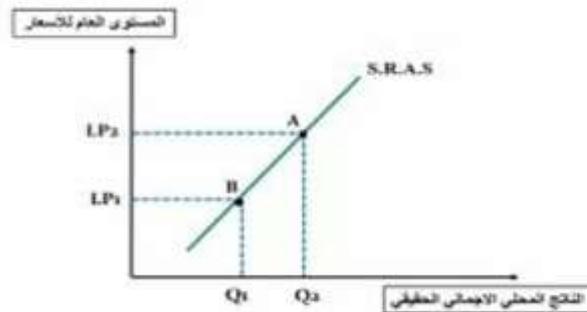
تعريف العرض الكلي (Aggregate Supply): العرض الكلي الي ذلك الحجم من الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي الذي ينتجه الاقتصاد عند مستويات مختلفة من الأسعار خلال سنة معينة. ويمكن التفرقة بين نوعين من العرض الكلي: العرض الكلي الخاص بالمدى البعيد و العرض الكلي الخاص بالمدى القريب.

- العرض الكلي في المدى البعيد: يعكس العرض الكلي في المدى البعيد (LRAS) كمية السلع والخدمات النهائية التي يمكن أن ينتجها الاقتصاد عندما تكون كل عناصر الإنتاج موظفة بشكل كامل وتعمل بمعدل طبيعي (الاستخدام الكامل للموارد الاقتصادية). أي أن **العرض الكلي في المدى البعيد يعكس ما يعرف بالناتج المحلي الممكن (أو الثامن أو المحتمل) Potential RGDP**. العرض الكلي في المدى البعيد غير مرتبط بالمستوى العام للأسعار، أي أن منحنى العرض الكلي في المدى الطويل هو عبارة عن خط عمودي يعكس الكمية الممكن انتاجها من السلع والخدمات بغض النظر من المتغيرات المحتملة في المستوى العام للأسعار.



الفصل الرابع: العرض الكلي و الطلب الكلي

- العرض الكلي في المدى القريب (SRAS): يعكس العلاقة الطردنية (الموجبة) بين الكميات المعروضة من السلع والخدمات النهائية و مستوى العام للأسعار، و هو يعكس الناتج المحلي الإجمالي الفعلي. و عليه يكون ميل منحنى العرض الكلي في المدى القريب موجب.



تعريف الطلب الكلي (Aggregate Demand): يمكن تعريف الطلب الكلي (AD) بأنه إجمالي السلع والخدمات المختلفة التي ترغب القطاعات الأربعة في الإنفاق والحصول عليها والذي يمثل في نفس الوقت الناتج المحلي الإجمالي (GDP).

$$\text{الطلب الكلي} = \text{إنفاق القطاع العائلي} + \text{إنفاق قطاع الأعمال} + \text{الإنفاق الحكومي} + \text{إنفاق القطاع الخارجي}$$

و يمكن التعبير عن الطلب الكلي على السلع والخدمات النهائية بالمعادلة التالية:

$$AD = C + I + G + (X - M)$$

الفصل الرابع: العرض الكلي و الطلب الكلي

حيث أن :

- (C) : الإنفاق الاستهلاكي الخاص (من قبل القطاع العائلي).
(I) : الإنفاق الاستثماري الخاص (من قبل قطاع الأعمال).
(G) : الإنفاق الحكومي على السلع الاستهلاكية و سلع الاستثمارية.
(X) : الصادرات.
(M) : الواردات.
(X-M) : صافي الصادرات و هو إنفاق القطاع الخارجي

الإنفاق الاستهلاكي الخاص (C): يمكن كتابة دالة الاستهلاك بصيغتها الخطية على النحو التالي: $C = a + bY$
a: الاستهلاك المستقل أو الذاتي (Autonomous Consumption) أي الاستهلاك الذي لا يعتمد على الدخل. أي أنه يمثل قيمة الاستهلاك عندما يكون الدخل = صفر

b: الميل الحدي للاستهلاك (Marginal Propensity to Consume): يوضح مقدار التغير في الاستهلاك عندما يتغير الدخل بمقدار ريال واحد. و يمكن حسابه بقسمة التغير في حجم الاستهلاك على التغير في الدخل:

$$b = \frac{\Delta C}{\Delta Y}; \quad 1 > b > 0$$



الفصل الرابع: العرض الكلي و الطلب الكلي

bY : الاستهلاك التابع وهو الاستهلاك الذي يتغير بتغير الدخل وكلما زاد الدخل يزداد الاستهلاك التابع.

ملاحظة 1: العلاقة بين الدخل (Y) و الاستهلاك (C) علاقة طردية أي موجبة، كلما زاد الدخل يزداد الاستهلاك و العكس صحيح. بما أن الدخل (Y) يساوي الاستهلاك (C) زائد الادخار (S):

$$Y = C + S$$

فإنه يمكن لنا كذلك تحديد دالة الادخار (S) و التي ترتبط ارتباطاً مباشراً بدالة الاستهلاك. حيث يتم التعبير عن دالة الادخار رياضياً باستخدام المعادلة التالية:

$$S = -a + (1-b)Y$$

ملاحظة 2: العلاقة بين الدخل (Y) و الادخار (S) علاقة طردية أي موجبة، كلما زاد الدخل يزداد الادخار و العكس صحيح.

(1-b): هو الميل الحدي للادخار (Marginal Propensity to Save) والذي يوضح مقدار التغير في الادخار عندما يتغير الدخل بمقدار ريال واحد. و يمكن حسابه بقسمة التغير في حجم الادخار على التغير في الدخل:

$$s = 1 - b = \frac{\Delta S}{\Delta Y}; \quad 0 < s < 1$$

ملاحظة 3: **الميل الحدي للادخار (s) + الميل الحدي للاستهلاك (b) = 1**



الفصل الرابع: العرض الكلي و الطلب الكلي

❖ العوامل التي تؤثر (المحددة) على الاتفاقي الاستهلاكي الخاص:

- الثروة
- سعر الفائدة الحقيقي
- التوقعات الخاصة بالدخل
- التوقعات الخاصة بمعدل التضخم

❖ العوامل التي تؤثر (المحددة) على الاتفاقي الاستثماري الخاص:

- الطلب المتوقع
- التقدم التقني
- تكاليف الإنتاج
- سعر الفائدة

❖ العوامل التي تؤثر (المحددة) على الاتفاقي الحكومي:

- السياسة المالية: (الاتفاقي الحكومي و الضرائب)

❖ العوامل التي تؤثر (المحددة) على اتفاقي القطاع الخارجي:

- سعر صرف العملة الوطنية
- الدخل في الدول الأخرى



صدي الأمل