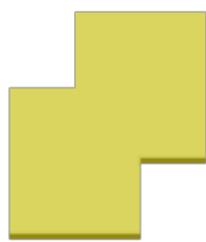


تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية



موقع المناهج العمانية

www.alManahj.com/om

المملخ شرح درس الاقتصاد القائم على المعرفة تطلعات ورؤى

موقع المناهج ← المناهج العمانية ← الصف الثاني عشر ← هذا وطني ← الفصل الثاني

روابط موقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني عشر



روابط مواد الصف الثاني عشر على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني عشر والمادة هذا وطني في الفصل الثاني

[ملخص شرح درس صناعة السياحة العمانية بين التنوع والاستدامة](#)

1

[ملخص هذا وطني في العراقة والمحمد](#)

2

[كتيبة أنشطة وأسئلة واختبارات امتحانية شاملة](#)

3

[مذكرة أنشطة وأسئلة هامة من مقطفات نماذج امتحانية](#)

4

[مقرر الدروس المحدوفة والمطلوبة حسب وثيقة المحتوى التدريسي في ظل حائحة الكورونا](#)

5



الاقتصاد القائم على المعرفة

تطلعات الابوئي

قناة حمزة التعليمية

أ/ عبد النبي بدوى محمد

واتس / ٧٩٥١٧٤٤٥

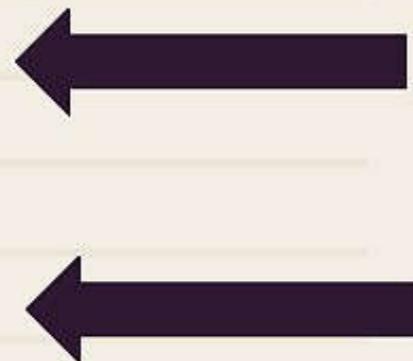
WELL
DONE



أَسْهُمُ التَّطْوِيرِ الْهَائِلِ وَالْمُتَسَارِعِ الَّذِي يَشَهَدُهُ الْعَالَمُ الْيَوْمُ فِي الْمَجَالِينِ



التَّكْنُولُوْجِي
الْمُعْلُومَاتِي



فِي ظَهُورِ مَا يُعْرَفُ بِالثُّوْرَةِ الصَّنَاعِيَّةِ الْأَرْبَعَةِ

تلك الثورة التي أفرزت تغيرات حديثة ساعدت

فـ :-

١- تطوير مجالات الحياة المختلفة

٢- نمطاً اقتصادياً عالمياً جديداً مرتكزاً على

المعرفة في جميع مجالاته

خاص بقناة حمزة التعليمية - أ / عبد النبي الفقى - واتس ٧٩٥١٧٤٤٥



لکی نتعرف علی مفاهیم :-

- الثورة الصناعية الرابعة

- اقتصاد المعرفة

لازم نتعرف في البداية على كيف ساهمت المعرفة في تاريخ البشرية



الاقتصاد مـ بـ مراحل مـختلفة
تشـكـلت فـيـه موـجـات كـبـيرـة ، وـكـل موـجـة أـلـغـت إـلـى
حدـ كـبـيرـ ثـقـافـات وـأـسـالـيـبـ سـابـقـة وـحلـت محلـها
حـيـاة جـدـيـدة لـم يـذـكـرـها الجـيلـ السـابـقـ

بساطة

لما نذكر الثورة الصناعية الرابعة

- **الموجة الأولى - الثورة الزراعية**
- **الموجة الثانية - الثورة الصناعية**
- **الموجة الثالثة - ثورة المعلومات**



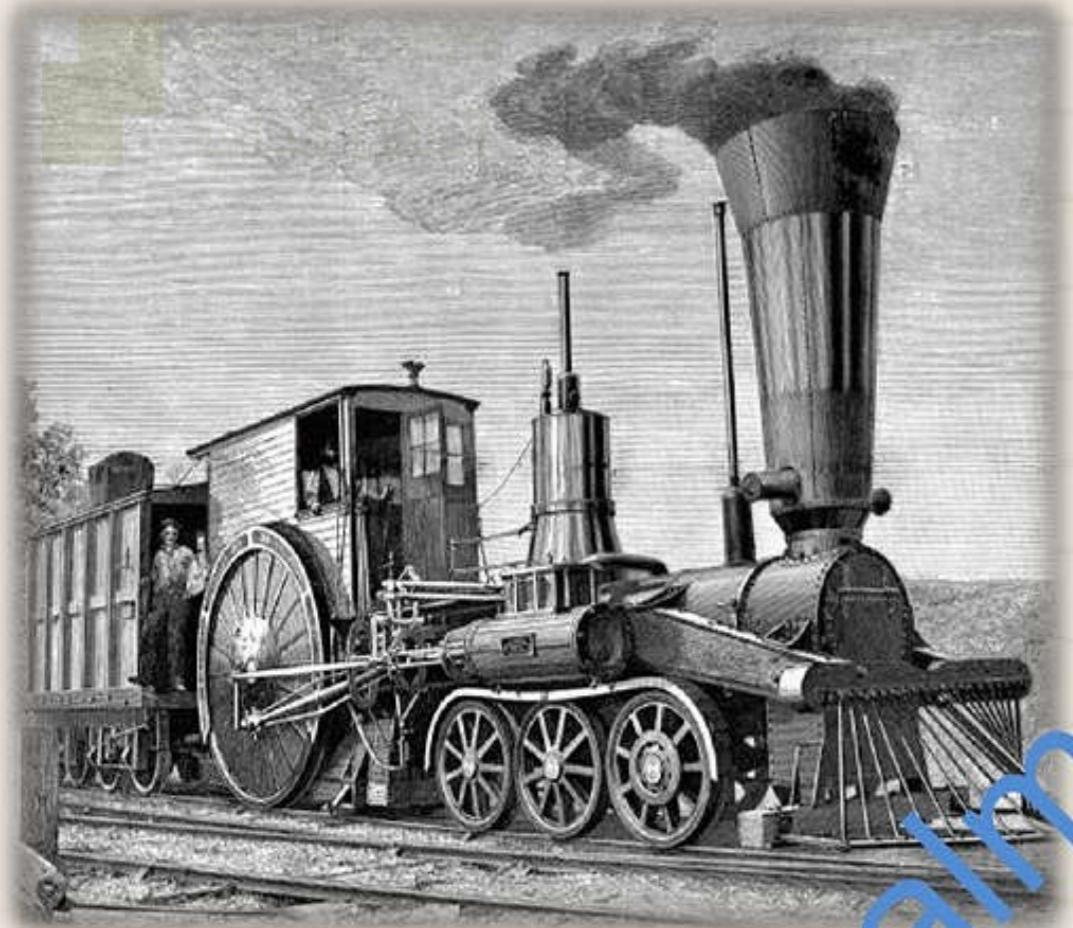
الثورة الزراعية

الاقتصاد الزراعي



الموجة الأولى

خاص بقناة حمزة التعليمية - أ / عبد النبي الفقى - واتس ٧٩٥١٧٤٤٥



الثورة الصناعية

اقتصاد الآلة



الموجة الثانية

استخدم الناس القطارات

والبواخر لنقل البضائع

ثورة المعلومات



الموجة الثالثة



خاص بقناة حمزة التعليمية - أ/ عبد النبي الفقى - واتس ٧٩٥١٧٤٤٥



almanahij.com/om

١ - الثورة الصناعية الرابعة .. المفهوم والدلالة

يقصد بالثورة الصناعية الرابعة :-

عملية الدمج بين العلوم **المادية** والأنظمة الرقمية في عمليات

التصنيع عبر آلات متحكم فيها إلكترونياً بواسطة تقنيات

متصلة بالشبكة المعلوماتية .



١ - الثورة الصناعية الرابعة .. المفهوم والدلالة

العوامل التي أدت إلى قيام الثورة الصناعية الرابعة

التطور الهائل والمتسارع الذي يشهده العالم اليوم

في المجال المعلوماتي والتكنولوجيا

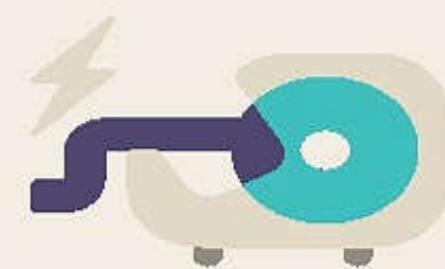
خاص بقناة حمزة التعليمية - أ / عبد النبي الفقى - واتس ٧٩٥١٧٤٤٥

تقوم الثورة الصناعية على مبدأ الترابط التفاعلي بين

الآلات

الإنسان

بهدف إيجاد كفاءة عالية في استخدام الموارد المختلفة



وقد صاحبت الثورة الصناعية الرابعة ظهور عدة تقنيات منها :-

خاص بقناة حمزة التعليمية

الواقع الافتراضي

الذكاء الاصطناعي

الروبوتات

إنترنت الأشياء

التقنيات الحاسوبية

الطباعة ثلاثية الأبعاد

وقد صاحبت الثورة الصناعية الرابعة ظهور عدة تقنيات منها :-



الواقع الافتراضي

هي بيئة تفاعلية ثلاثية الأبعاد مصممة
بواسطة برامج حاسوبية تحاكي الواقع
الافتراضي للمستخدم حيث يتم إدخاله
في عالم وهمي مشابه للحقيقة

وقد صاحبت الثورة الصناعية الرابعة ظهور عدة تقنيات منها :-



آلات ذكية
تعمل وتفكر مثل البشر

almanahiji.com/com

وقد صاحبت الثورة الصناعية الرابعة ظهور عدة تقنيات منها :-

الروبوتات

يسمى بالعربية

الإنسان الآلي والرجل الآلي

و هو آلة ميكانيكية قادرة على القيام

بأعمال مبرمجة سابقاً



وقد صاحبت الثورة الصناعية الرابعة ظهور عدة تقنيات منها :-



انتربنيت الأشياء

يقصد به : الجيل الجديد من الانترنت الذي يتبع التفاهم بين الأجهزة المترابطة مع بعضها وتسمح للشخص بالتحكم في الأدوات دون الحاجة إلى التواجد في مكان محدد للتعامل مع جهاز معين .

س : عدد أهم التقنيات التي صاحبت الثورة الصناعية ؟



الروبوتات



الذكاء
الاصطناعي



الواقع
الافتراضي



الطباعة
ثلاثية الأبعاد



التقنيات
الحاسوبية



إنترنت
الأشياء

تمتلك تقنيات

الثورة الصناعية الرابعة

العديد من

الخصائص المتطورة

التي يمكن

الاستفادة منها



تدعم البحث العلمي

إيجاد بنية أساسية رقمية

دعم الابتكار

تنمية الاقتصاد

٢- الاقتصاد القائم على المعرفة .. المفهوم والخصائص

يُعد الاقتصاد القائم على المعرفة أحد نتاجات الثورة الصناعية الرابعة

وتعزى منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية بأنه :

الاقتصاد المستند على إنتاج و توزيع المعرفة والمعلومات

والاستثمارات والصناعات ذات التقنية الحديثة من أجل

تحقيق المكاسب في الإنتاجية .

ايضا / يُعرف الاقتصاد القائم على المعرفة بأنه :-



تحويل المعرفة إلى
المنتج - خدمة - سلعة تباع وتنترى

almanahij.com/online

ايضا / يُعرف الاقتراح القائم على المعرفة بأنه :-

استخدم المعرفة

لترجمة الأفكار إلى

منتجات تجارية ذات عائد اقتصادي



خصائص الاقتصاد القائم على المعرفة



قارن بين الاقتصاد القائم على المعرفة والاقتصاد التقليدي

الاقتصاد

القائم على المعرفة

الاقتصاد

التقليدي

من حيث :-

الأسواق

المرونة

المحرك الأساسي الاقتصاد

المكان

أقل مرونة

السلع والمنتجات

له مكان محدد

أكثر مرونة

المعرفة والتكنولوجيا

ليس له مكان عالم افتراضي



٣- سلطنة عمان والاقتصاد القائم على المعرفة

تسعي سلطنة عمان للتحول إلى
الاقتصاد القائم على المعرفة

من خلال مجموعة من الإجراءات منها:-

اعتماد / استراتيجية عمان الرقمية

والتي تتماشى مع رؤية عُمان ٢٠٤٠ م



almanahij.com.om



محاور استراتيجية عُمان الرقمية

تعزيز الوعي المعرفي

الحكومة الالكترونية والخدمات الذكية

تنمية قدرات المجتمع ومهارات الأفراد

الحكومة وتطوير المعايير القياسية وإنشاء سياسات

البيئة الأساسية من الجيل الجديد

منظومة متكاملة لصناعة تقنية المعلومات والاتصالات

من محاور استراتيجية عُمان الرقمية

الجيل الجديد

الحكومة

يقصدها السرعة في تنزيل البيانات وتحميلها
والتجطية الواسعة والاتصالات المستقرة

هي مجموعة من القوانين والنظم والقرارات
التي تهدف إلى تحقيق الجودة والتميز في الأداء

أضف إلى معلوماتك



تُشرف وزارة النقل والاتصالات وتقنية المعلومات على تنفيذ مشاريع البنية الأساسية لمجتمع عُمان الرقمي، ومشاريع الاتصالات وتقنية المعلومات في جميع وحدات الجهاز الإداري للدولة.



عُمان الرقمية
e.oman



وقد تبنت وزارة التقنية والاتصالات (سابقاً) بالسلطنة عدّة مبادرات بالشراكة مع القطاعين الحكومي والخاص؛ لتطوير صناعة تقنية المعلومات والاتصالات، في السلطنة، وإيجاد مؤسسات صغيرة ومتعددة متخصصة في هذا المجال وتوظيف الاقتصاد القائم على المعرفة، بهدف إيجاد فرص عمل للشباب العماني، والإسهام في تنمية الاقتصاد الوطني.



اهم المبادرات التي تبنتها وزارة التقنية والاتصالات سابقا مع القطاعين الحكومي والخاص :

توظيف الاقتصاد القائم على المعرفة

إيجاد فرص عمل للشباب العماني

الإسهام في تنمية الاقتصاد الوطني

تطوير صناعة تقنية المعلومات واتصالات في السلطنة

إيجاد مؤسسات صغيرة ومتوسطة تعمل في المجال نفسه

أضف إلى معلوماتك

مركز ساس لمحاكاة الواقع

أنشئ المركز في عام ٢٠١٤م؛ ليكون مركزاً إقليمياً يعمل على توفير البنية الأساسية لتطوير مشاريع الواقع الافتراضي ومحتويات الوسائط المتعددة للسوق المحلي والإقليمي.



سلسلة التميز

هذا وطنه

في العراقة والمجد

الصف الثاني عشر



واتس / ٧٩٥١٧٤٤٥

أ / عبد النبي الفقي

مع أرق الامنيات بالنجاح والتوفيق



قناة حمزة التعليمية

جغرافيا - تاريخ

أ / عبد النبي الفقي

لا تنسونا من صالح الدعاء

معناً الطريق
للتفوق سهل

أ/ عبد النبي الفقى

واتس / ٧٩٥١٧٤٤٥

انضغط هنا



رابط
الاشتراك
في القناة

فناة حمزة التعليمية



almanahij.com/or
المناجي