



سنة أولى تخصص جذع مشترك علوم إنسانية  
مقياس: تنظيم وتسيير أنظمة المعلومات.



# الدرس -1- المعلومات و علم المعلومات

إعداد:

أ. وسام بن زكاة

أستاذ محاضر- ب-

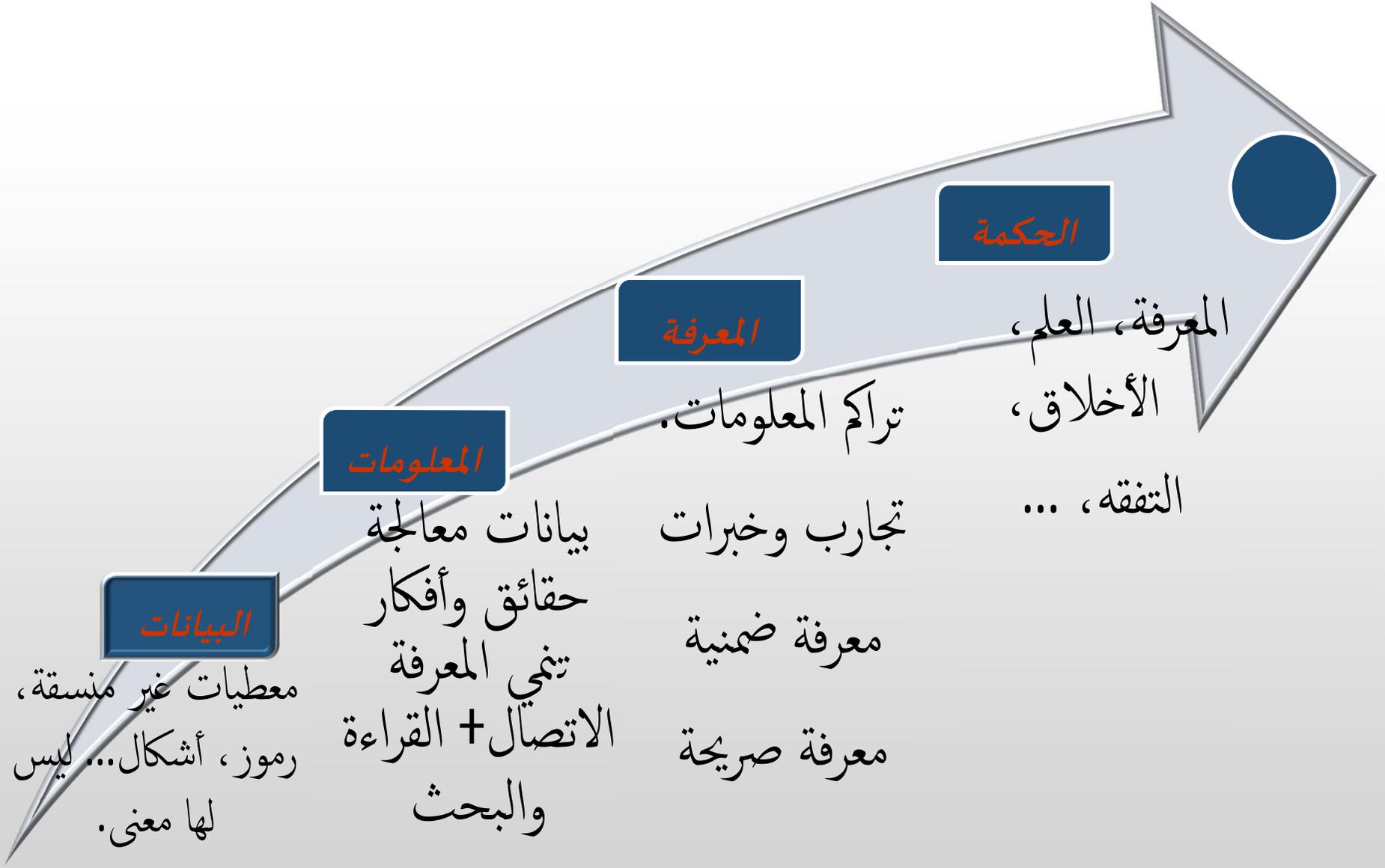
تخصص المكتبات والمعلومات، جامعة 08 ماي

1945 قالمة.

## المهدف من الدررس:

تقديم مراجعة عامة حول البيانات والمعلومات وأهم خصائص

المعلومة العلمية مع التعريف بعلم المعلومات وعوامل ظهوره.



إذا المعلومات هي المنهج الأساسي للمعرفة البشرية و التي هي أساس تقدم ورقي الشعوب، ويتم حفظها ونقلها عن طريق وسائط مختلفة أهمها الوثيقة المكتوبة.

قيمة المعلومات :

يتميز المعلومات :

تعتمد صلاحية نظام المعلومات على قيمة المعلومات.  
\*\* قيمة المعلومات = المنفعة - تكلفة الحصول.

## أنواع المعلومات.

### معلومات علمية

معلومات علمية

وهي المتداولة في الاتصالات العلمية.  
ضرورية في البحث العلمي و التحصيل الدراسي والمعرفي.  
موجودة بعدة أشكال ( مكتوبة، سمعية، بصرية،...) وعلى وسائط مختلفة (ورقية، إلكترونية).

### معلومات غير علمية

معلومات غير علمية

معلومات تنتج عن الاتصال غير الرسمي بين الأفراد،  
الرسائل المتبادلة في اتصالاتنا اليومية، محادثات زملاء،....

خصائص المعلومات العلمية.



## أهمية المعلومات العلمية.

- مجتمع المعلومات.
- تفيد المعلومات في اتخاذ القرارات على جميع المستويات وعلى اختلاف المجالات، والتقليل من المشكلات.
- تساهم في التنمية الاقتصادية والاجتماعية للمجتمعات.
- تساهم في إثراء البحث العلمي وتطويره.
- تساعد على نقل الخبرات و الاستفادة من المعرفة المتاحة.

## علم المعلومات.

علم يهتم بدراسة نظم المعلومات والمعلومات بداية من جمعها وتنظيمها إلى حفظها واثاحتها أو هو فرع من الفروع العلمية الذي يبحث في خصائص المعلومات من خلال استخدام الحاسوب والتقنيات المرتبطة به.

تطور نتيجة لمجموعة من العوامل من بينها.

✓ ثورة المعلومات.

✓ سرعة نمو المعلومات التقنية وفقدان فائدتها المرجوة.

✓ الزيادة الهائلة في التخصصات الموضوعية.

✓ تغير طبيعة البحث العلمي.