

الدرس الثاني

بيئات التعلم النقال

● مفهوم بيئات التعلم النقال:

➤ بيئات تعمل علي استخدام الاجهزة الاسلكية الصغيرة و المحمولة يدويا مثل الهواتف المتنقلة والمساعدات الرقمية الشخصية والهواتف الذكية والحواسيب اللوحية الصغيرة من اجل تحقيق المرونة والتفاعل في عمليتي التعليم والتعلم داخلها مع السماح بالدخول اليها من قبل الطلاب في اى وقت وفي اى مكان

➤ لا يقتصر تصميم بيئة التعلم النقال علي استخدام الاجهزة المحمولة فحسب بل يجب ان تكون بيئة ديناميكية ومفتوحة تتكامل فيها البرمجيات والتكنولوجيا مع الوسائل وادوات التطوير والاجهزة بحيث يسمح باستخدامها واعادة استخدامها وفق الاسس المقبولة ووفق معايير منطقية وموضوعية من اجل زيادة مرونة وفعالية التعلم من بعد ، لذلك فان بيئة التعلم النقال عبارة عن منظومة متكاملة

● مكونات بيئات التعلم النقال:

1. خدمات تطبيقية
2. خدمات توصيل
3. خدمات الافراد

● **خصائص بيئات التعلم النقال:**

1. التنقل ويقصد به امكانية استقبال التعلم بمصادره المختلفة اى مكان دون تقيد بجدران بيئة الصف التقليدية
2. التكيف
3. الاتاحة
4. الاتصالية
5. التفاعلية
6. تعدد الاستخدامات حيث يمكن استخدام الاجهزة المحمولة في اغراض كثيرة
7. التشاركية
8. الجانبية التعليمية
9. انخفاض التكلفة المادية
10. النقل الرقمي للوسائط المتعددة
11. الفردية والخصوصية
12. السرعة وامكانية الوصول
13. استثمار الوقت فالتعلم النقال
14. سهولة الاستخدام