



www.massira.jo

# الاتجاهات المعاصرة نحو التعليم المدمج واقتصاديات المعرفة

الدكتورة

رابعة بنت محمد بن مانع الصقرية

الدكتور

محسن بن ناصر بن يوسف السالمي



رقم التصنيف : 371.3

المؤلف ومن هو في حكمه : رابع محمد مانع الصفرية ومحسن ناصر يوسف السالبي  
عنوان الكتاب : الاتجاهات المعاصرة نحو التعليم المدمج واقتصاديات المعرفة

رقم الإيداع : 2020/11/4751

الواصفات : التعليم الإلكتروني/ التعليم المدمج/ أساليب التدريس/ اقتصاد المعرفة

بيانات النشر : عمان - دار المسيرة للنشر والتوزيع

تم إعداد بيانات الفهرسة والتصنيف الأولية من قبل دائرة المكتبة الوطنية

## حقوق الطبع محفوظة للناشر

جميع حقوق الملكية الأدبية والفنية محفوظة لدار المسيرة للنشر والتوزيع عمان -الأردن  
ويحظر طبع أو تصوير أو ترجمة أو إعادة تنضيد الكتاب كاملاً أو مجزأً أو تسجيله على أشرطة  
كاسيت أو إدخاله على الكمبيوتر أو برمجته على إسطوانات ضوئية إلا بموافقة الناشر خطياً

Copyright © All rights reserved

No part of this publication may be translated,  
reproduced, distributed in any form or by any means, or stored in a data base  
or retrieval system, without the prior written permission of the publisher

الطبعة الأولى 2023م - 1444هـ



## عنوان الدار

الرئيسي: عمان - العبدلي - مقابل البنك العربي هاتف: 962 6 5627049 فاكس: 962 6 5627059  
الفرع: عمان - ساحة المسجد الحسيني - سوق البتراء هاتف: 962 6 4617640 فاكس: 962 6 4640950  
صندوق بريد 7218 عمان - 11118 الأردن

E-mail: Info@massira.jo . Website: www.massira.jo

التصميم والإخراج : دائرة الانتاج

[www.massira.jo](http://www.massira.jo)

الاتجاهات المعاصرة

# نحو التعليم المدمج وأقتصadiات المعرفة

الدكتورة

رابعة بنت محمد بن مانع الصقرية

الدكتور

محسن بن ناصر بن يوسف السالمي



[www.massira.jo](http://www.massira.jo)

## الإهداء

إلى حملة رسالة العلم أساتذة، ومربيين  
أنتم من يبني المجد، ويصنع الأمل والمستقبل لجيل يستحق الكثير...  
إليكم جميعاً نهدي هذا العمل المتواضع

## الفهرس

|          |         |
|----------|---------|
| 11 ..... | المقدمة |
|----------|---------|

### الفصل الأول

#### تطور التعليم في ظل التطور التكنولوجي

|         |                                  |
|---------|----------------------------------|
| 15..... | المقدمة                          |
| 16..... | تعريف التعلم الإلكتروني          |
| 18..... | مبررات ظهور التعلم الإلكتروني    |
| 20..... | أهمية التعلم الإلكتروني          |
| 22..... | خصائص التعلم الإلكتروني          |
| 24..... | أبعاد التعلم الإلكتروني          |
| 25..... | ميزات التعلم الإلكتروني وسلبياته |

### الفصل الثاني

#### التعليم المدمج

|         |                                       |
|---------|---------------------------------------|
| 31..... | المقدمة                               |
| 33..... | تعريف التعليم المدمج                  |
| 36..... | التعليم المدمج أم التعليم المدمج      |
| 37..... | تسميات التعليم المدمج                 |
| 38..... | الأسس والمبادئ النظرية للتعليم المدمج |
| 40..... | النظرية السلوكية                      |

|         |                                     |
|---------|-------------------------------------|
| 40..... | النظريّة المعرفية.....              |
| 42..... | نظريّات التعلّم البنائيّة .....     |
| 46..... | النظريّة الاتصاليّة .....           |
| 49..... | مبررات استخدام التعليم المدمج ..... |
| 50..... | أهمية التعليم المدمج .....          |
| 52..... | خصائص التعليم المدمج .....          |
| 53..... | ميزات التعليم المدمج.....           |
| 54..... | عوامل نجاح التعليم المدمج.....      |

## الفصل الثالث

### **أنماط التعليم المدمج واستراتيجيات تقديمها**

|         |  |
|---------|--|
| 59..... | المقدمة .....  |
| 59..... | عناصر التعليم المدمج ومكوناته .....                    |
| 62..... | أنماط التعليم المدمج.....                              |
| 63..... | مستويات الدمج في التعليم المدمج .....                  |
| 65..... | نماذج التعليم المدمج.....                              |
| 72..... | استراتيجيات تقديم التعليم المدمج .....                 |
| 74..... | خطوات يجب مراعاتها عند تصميم بيئة التعليم المدمج ..... |
| 75..... | خيارات التعليم المدمج .....                            |
| 76..... | الإنجازات المتوقعة للتعليم المدمج .....                |

## الفصل الرابع

### **تجارب معاصرة للتعليم المدمج**

|         |               |
|---------|---------------|
| 89..... | المقدمة ..... |
|---------|---------------|

|   |     |
|---|-----|
| أولاً: التجارب الأجنبية للتعليم المدمج.....     | 90  |
| تجربة اليابان .....                             | 90  |
| تجربة الولايات المتحدة الأمريكية.....           | 92  |
| تجربة ماليزيا .....                             | 92  |
| تجربة سنغافورة.....                             | 93  |
| ثانياً: التجارب العربية للتعليم المدمج.....     | 95  |
| تجربة المملكة الأردنية الهاشمية.....            | 95  |
| تجربة المملكة العربية السعودية.....             | 96  |
| تجربة الإمارات العربية المتحدة.....             | 97  |
| تجربة سلطنة عمان.....                           | 99  |
| التعليق على تجارب الدول في التعليم المدمج ..... | 100 |

## الفصل الخامس

### **المعوقات التي تواجهه تطبيق التعليم المدمج**

|  |     |
|--|-----|
| المقدمة .....  | 105 |
| المعوقات التي تواجهه تطبيق التعليم المدمج.....                 | 105 |
| تحديات تتعلق بالجوانب التكنولوجية .....                        | 106 |
| تحديات تتعلق بالجوانب البشرية.....                             | 107 |
| تحديات تتعلق بالجوانب المادية .....                            | 108 |
| تحديات تتعلق بالجوانب التربوية والإدارية .....                 | 109 |
| مقترنات لتفعيل دور التعليم المدمج في مواجهة هذه التحديات ..... | 109 |

## الفصل السادس

### متطلبات التعليم المدمج ومعايير استخدامه

|          |   |
|----------|---|
| 113..... | المقدمة .....   |
| 113..... | معايير جودة التعليم المدمج .....                              |
| 117..... | معايير استخدام التعليم المدمج في التدريس .....                |
| 120..... | معايير اختيار النمط المناسب من التعليم المدمج .....           |
| 124..... | متطلبات تطبيق التعليم المدمج.....                             |
| 126..... | دور المعلم والمتعلم في التعليم المدمج .....                   |
| 127..... | التقانات المستخدمة في التعليم المدمج .....                    |
| 129..... | الخطوات التي يجب مراعاتها عند تصميم بيئة التعليم المدمج ..... |

## الفصل السابع

### تصميم بيئة التعليم المدمج

|          |   |
|----------|---|
| 139..... | المقدمة .....   |
| 140..... | نماذج تصميم بيئة التعليم المدمج .....   |
| 141..... | النموذج العام (ADDA) .....  |
| 142..... | نموذج كيمب (Kemp, 1985) .....   |
| 145..... | نموذج هانج (Haung, 2005) للتصميم التعليمي .....                                 |
| 148..... | نموذج صبحي سليمان (2010) لتصميم برنامج قائم على التعليم المدمج .....            |
| 153..... | نموذج محمد المخيني (2012) للتصميم التعليمي لبرامج التعليم والتدريب المدمج ..... |
| 155..... | نماذج لدورس تطبيقية قائمة على التعليم المدمج .....                              |

## الفصل الثامن

### الاقتصاد القائم على المعرفة

|          |  |
|----------|--|
| 175..... | المقدمة .....  |
| 176..... | نشأة الاقتصاد القائم على المعرفة و ماهيته .....                    |
| 179..... | عناصر الاقتصاد القائم على المعرفة .....                            |
| 180..... | الركائز الأساسية التي يقوم عليها الاقتصاد القائم على المعرفة ..... |
| 182..... | خصائص الاقتصاد القائم على المعرفة .....                            |
| 183..... | أهمية الاقتصاد القائم على المعرفة .....                            |
| 184..... | فوائد الاقتصاد القائم على المعرفة و سلبياته .....                  |
| 186..... | آفاق الاقتصاد القائم على المعرفة المستقبلية .....                  |
| 187..... | قياس الاقتصاد القائم على المعرفة .....                             |
| 188..... | الدول العربية والاقتصاد الجديد .....                               |
| 190..... | دولة الإمارات العربية المتحدة .....                                |
| 193..... | المملكة العربية السعودية .....                                     |
| 194..... | المملكة الأردنية الهاشمية .....                                    |
| 196..... | الآثار التنموية للاقتصاد الجديد في جمهورية مصر العربية .....       |

## الفصل التاسع

### تطوير التعليم المدمج نحو اقتصadiات المعرفة

|          |  |
|----------|--|
| 201..... | المقدمة .....  |
| 202..... | التعليم والاقتصاد القائم على المعرفة .....                   |
| 205..... | التعليم المدمج و اقتصadiاته .....                            |
| 205..... | مفهوم اقتصadiات التعليم المدمج .....                         |
| 206..... | متطلبات التحول التربوي نحو الاقتصاد القائم على المعرفة ..... |

|   |  |
|---|--|
| مبررات التحول التعليمي نحو الاقتصاد القائم على المعرفة ..... 207                        |  |
| أهمية التحول التعليمي نحو الاقتصاد القائم على المعرفة ..... 209                         |  |
| مستقبل التعلم الإلكتروني لتحقيق اقتصاد قائم على المعرفة ..... 210                       |  |
| التعلم الإلكتروني و مجالات متطلبات الاقتصاد القائم على المعرفة ..... 211                |  |
| مجال تقانة المعلومات والاتصالات والتعلم الإلكتروني ..... 211                            |  |
| المجال المعرفي والتعلم الإلكتروني ..... 212   |  |
| مجال تنمية التفكير والتعلم الإلكتروني ..... 213   |  |
| مجال الاتصال والتعلم الإلكتروني ..... 214   |  |
| الموارد البشرية التي يتطلبها الاقتصاد القائم على المعرفة ..... 216                      |  |
| دور النظام التربوي في تهيئة الطلبة نحو الاقتصاد القائم على المعرفة ..... 219            |  |
| مهارات الطلبة التي يتطلبها الاقتصاد القائم على المعرفة ..... 221                        |  |
| الاستنتاجات والتوصيات ..... 223   |  |
| معوقات التحول التعليمي إلى الاقتصاد القائم على المعرفة ..... 224                        |  |
| المقترحات التي يمكن أن تساعد في تطوير التعليم نحو الاقتصاد القائم على المعرفة ..... 228 |  |
| المراجع ..... 231   |  |