

المحور الثالث



دراسات تعلیمیة





## استخدام شبكات التواصل الاجتماعي في التعليم المدمج للغة العربية من منظور التعليم الإلكتروني.

The use of social media in the integrated education of the Arabic language  
From the perspective of e-learning.

\* أ.د. ممدوح سهام

تاريخ القبول: 2019-04-15 تاريخ الإرسال: 2019-03-31

**الملخص:** مكنت ثورة المعلومات وتقنيات الاتصال المعاصرة المؤسسات التعليمية بتأسيس بيئات تعليمية مبتكرة تحفز المتعلم وتعزز عملية التعليم والتعلم والتي مكنت من ظهور أنماط مختلفة من التعليم، من أحدها التعليم المدمج؛ الذي يقوم على الخلط بين التعليم التقليدي والتعليم الإلكتروني.

والتعليم المدمج يمكن اعتباره أحد أجيال التعليم الجديد الذي يعني دمج التعليم الإلكتروني والتعليم التقليدي، وقد أثبتت بعض الدراسات أنَّ بيئَة التعلم القائمة على دمج التعلم الإلكتروني بالتعليم التقليدي تعزز من تعلم الطالب في جميع الجوانب نظراً لكون هذه البيئة التعليمية تعتمد بشكل رئيسي على المتعلم نفسه وبمساعدة وتوجيهه وتشجيع من المعلم داخل قاعة الدراسة.

**الكلمات المفتاحية:** شبكات التواصل الاجتماعي، الفيس بوك، التعليم المدمج التعليم.

\* جامعة الجزائر 3 - الجزائر، قسم علوم الإعلام والاتصال، البريد الإلكتروني:  
sousou.memou@yahoo.fr

Social media, Facebook, Blended learning, Learning

**Abstract:** The Information Revolution and Contemporary Communication Technologies have enabled educational institutions to create innovative learning environments that stimulate learners and enhance teaching and learning, Which enabled the emergence of different types of education, the latest of which is **the Blended learning**, which is based on the confusion between traditional education and e-learning

**The Blended learning** can be seen as one of the new generations of education, which means the integration of e-learning and traditional education. Some studies have shown that the learning environment of integrating e-learning into traditional education enhances students' learning in all aspects, as this learning environment is primarily dependent on the learner himself and with help Guiding and encouraging of the teacher inside the study hall.

**المقدمة:** يشهد العالماليوم اكتشافات واختراعات في ميدان العلم والتكنولوجيا فنحن نعيش في العقد الثاني من القرن الحادي والعشرين الذي تميز بالغير المستمر والتطور السريع في مجال المستحدثات التكنولوجية والمعلوماتية ووسائل الاتصالات.

وتلجأ المؤسسات التعليمية والتربوية إلى تحسين الإنتاجية التربوية من خلال توظيف تكنولوجيا التعليم والمعلومات في العملية التعليمية وبذلك ظهرت مجموعة من المتطلبات وال حاجات للمؤسسات التعليمية التي فرضتها التغيرات الثقافية والاجتماعية والاقتصادية في عصرنا الحالي.

ومن أهم هذه الحاجات، الحاجة إلى التعلم المستمر وال الحاجة إلى التعلم المرن وال الحاجة إلى التعلم المستمر وال الحاجة إلى التواصل والانفتاح على الآخرين بالإضافة إلى الحاجة إلى التعليم الذاتي وتحسين بيئة التعلم، كل هذه

المتطلبات وال حاجات جعلت الأخذ بمستحدثات تكنولوجيا التعليم وتوظيفها في العملية التعليمية ضرورة ملحة.

ومن أهم وأبرز الانتقادات للتعليم الجامعي تركيزه الكبير على الجانب المعرفي وإغفال الجوانب العملية الأخرى لعملية التعليم فما زالت بعض الجامعات تعتمد على الكتب التقليدية فقط وأغفلت الجانب الإلكتروني في الأنشطة التدريسية والتعليمية.

ويعتبر التعلم الإلكتروني الثورة الحديثة في تقنيات المعلومات وأساليب التعليم التي تسخر أحدث الوسائل بداع من استخدام وسائل العرض الإلكترونية لإلقاء الدروس في الفصول التقليدية واستخدام الوسائل المتعددة في عمليات التدوين والانتهاء ببناء المدارس الذكية والفصول الافتراضية ومع مرور الوقت بدأت التجارب والبحوث العملية تكشف لنا الصعوبات التي تواجهه تطبيق التعليم الإلكتروني الذي يفتقد التفاعل الاجتماعي والإنساني بين المعلم والطالب (التعليم الجامد)، كما أنه لا يعطي فرصة للطلاب في تنمية مهارات الحوار والمناقشة والإصغاء وتبادل الأفكار ومعالجة هذا القصور والتغلب على المشكلات التي ظهرت في التعليم الإلكتروني بدأت فكرة الأخذ بالتعليم المدمج وتطبيقه في العمليات التدريسية، والتعليم المدمج يمكن اعتباره أحد أجيال التعليم الجديد الذي يعني دمج التعليم الإلكتروني والتعليم التقليدي، وقد أثبتت بعض الدراسات أن بيئه التعليم القائمة على دمج التعليم الإلكتروني بالتعليم التقليدي تعزز من تعلم الطلاب في جميع الجوانب، نظراً لكون هذه البيئة التعليمية تعتمد بشكل رئيسي على المتعلم نفسه وبمساعدة وتوجيهه وتشجيع من المعلم داخل قاعة الدراسة.<sup>1</sup>

**الإشكالية:** تهدف هذه الورقة البحثية إلى الوقوف عند استخدام مختلف شبكات التواصل الاجتماعي في عملية التعليم المدمج للغة العربية وكآلية للتواصل التعليمي بين الأساتذة والطلبة.

يرى الكثير من الباحثين والأكاديميين أن شبكات التواصل الاجتماعي التي تعتبر من أدوات الجيل 2 من الويب أحدثت العديد من التغيرات ايجابية كانت أم سلبية في جميع مجالات الحياة، كما أن استخداماتها لم تعد مقتصرة على الاتصال والتواصل بين الأفراد، بل تجاوزت ذلك بكثير عندما أصبحت تستخدم في المؤسسات التربوية والجامعات كوسيلة تعليمية ومكملة للتعليم التقليدي وكآلية التواصل بين الفاعلين في العملية التقليدية (معلم ومتعلم) مما أضاف على هذه العملية طابعاً تفاعلياً وحيوياً فالانتشار الواسع لشبكات التواصل الاجتماعي وتزايد عدد مستخدميها الذي وصل عام 2017 (2.300 مليار مستخدم) جعل المختصين في الحقل التربوي التعليمي يعيدون النظر في طرائق التعليم بما يتماشى مع التقدم العلمي والتكنولوجي بعدما أصبحت الأساليب التقليدية للتعلم وحدها غير كافية ولا تواكب هذا المجتمع التكنولوجي.

ومن هذا المنطلق جاءت فكرة تجربة استخدام موقع الفايسبوك كوسيلة جديدة مدمجة ومكملة في العملية التعليمية مع الطلبة، باعتبار أن هذا الموقع واحد من أهم مواقع التّشبيك الاجتماعي استعمالاً في الجزائر (مليونين و800 ألف مستخدم).

إنّ موقع الفايسبوك لا يمكن اعتباره فقط أداة للتعرف على أصدقاء جدد أو التواصل مع الأصدقاء، بل أنه أيضاً أثبتج أداة تعليمية مبهرة، ويمكن للمعلمين استخدامه في غرفة الصف خصوصاً في التعليم الجامعي من أجل تحسين التواصل ودمج الطلبة في أنشطة فعالة تختلف عن أساليب التدريس التقليدي كما تؤثر إيجاباً على علاقة الطالب بالمعلم.

وفي هذا السياق، تدرج دراستنا التي ستحاول دراسة إشكالية استخدم مختلف شبكات التواصل الاجتماعي في عملية التعليم المدمج للغة العربية من خلال طرح سؤال جوهرى مفاده كيف لعبت موقع التواصل الاجتماعي (موقع الفايسبوك) دورا فعالا في تطبيق التعليم المدمج ونجاحه في الوسط الجامعي؟ وللإجابة عن سؤال الإشكالية يتبعنا علينا تفكike إلى تساؤلات فرعية للإحاطة بموضوع الدراسة بصفة ملائمة على النحو التالى:

- 1- ما هو التعليم المدمج وخصائصه؟
- 2- ما هي أسباب ومبررات استخدام التعليم المدمج في إتقان اللغة العربية؟
- 3- كيف نشأت موقع التواصل الاجتماعي؟
- 4- ما هي ايجابيات استخدام موقع الفايسبوك في التعليم؟
- 5- ما هي أهم النماذج والأبحاث التي تناولت دور موقع الفايسبوك في العملية التعليمية؟

#### المحور الأول: الإطار المفاهيمي

##### أولاً: تعريف التعليم المدمج:

1 \_ التعليم المدمج: هناك عدة مفاهيم للتعليم المدمج، عرفه البعض "أنه أحد صيغ التعليم أو التعلم، يندمج فيها التعليم الإلكتروني مع التعليم الصفي (التقليدي) في إطار واحد، حيث توظف أدوات التعليم الإلكتروني ، سواء المعتمدة على الكمبيوتر أو المعتمدة على الشبكات في الدروس والمحاضرات التي تم غالبا في قاعات الدرس الحقيقية المجهزة بإمكانية الاتصال بالشبكات".<sup>2</sup>

ويعرف أيضا " هو نظام تعليمي يستفيد من كافة الإمكانيات والوسائل التكنولوجية المتاحة، وذلك بالجمع بين أكثر من أسلوب، وأداة للتعليم سواء كانت الكترونية أم تقليدية، لتقديم نوعية جيدة من التعلم تناسب خصائص

المتعلمين واحتياجاتهم من ناحية، وتناسب طبيعة المقرر الدراسي والأهداف التعليمية التي نسعى لتحقيقها من ناحية أخرى.<sup>3</sup>

ويعد التعليم المدمج نظاماً يدمج طريقة التعليم التقليدية مع التعلم الإلكتروني عبر الشبكات الداخلية intranet أو شبكات الانترنت لتوجيهه ومساعدة المتعلم خلال كل مرحلة من مراحل التعلم، كأحد المداخل الحديثة القائمة على استخدام تكنولوجيا التعليم في تصميم مواقف تعليمية جديدة.<sup>4</sup>

ويشير آخرون إلى أن التعليم المدمج هو استخدام التقنية الحديثة في التدريس دون التخلّي عن الواقع التعليمي المعتمد، أي يتم التركيز على التفاعل المباشر داخل غرفة الصف بواسطة استخدام آليات الاتصال الحديثة (الحاسوب والشبكات وبابات الانترنت، وغيرها)، ويمكن وصف هذا التعليم بأنه الكيفية التي تنظم بها المعلومات والمواقف والخبرات التربوية، التي تقدم للمتعلم عن طريق الوسائل المتعددة التي توفرها التقنية الحديثة، أو تكنولوجيا المعلومات وميزة هذا النوع من التعليم أنه يختصر الوقت والجهد والمال، وذلك بإيصال المعلومات للمتعلمين بأسرع وقت، وبصورة تمكن من إدارة العملية التعليمية وضبطها وقياس وتقدير أداء المتعلمين إضافة إلى تحسين المستوى العام للتحصيل الدراسي وتوفير بيئة تعليمية جذابة.<sup>5</sup>

ويرى كل من whitelak jelfe أن هناك ثلاثة معانٍ للتعليم المدمج هي كالتالي :<sup>6</sup>

- التكامل بين التعليم التقليدي مع التعليم المعتمد على الانترنت؛
- الدمج بين الوسائل وتوظيف أدوات في بيئات التعلم الإلكتروني؛
- دمج عدد ممكّن من طرق وأساليب التدريس، بغض النظر عن استخدام التكنولوجيا.

**2\_ مبررات استخدام التعليم المدمج في تعليم اللغة العربية:** يعد التعليم المدمج مكملاً لأساليب التعليم التربوية العادلة، ويعتبر هذا التعليم رافداً كبيراً للتعليم الجامعي التقليدي إذ أن تقنية المعلومات ليست هدفاً غاية بحد ذاتها بل هي وسيلة لتوصيل المعرفة وتحقيق الذي يعتمد على المحاضرة، أو الأغراض المعروفة من التعليم لمواجهة متطلبات الحياة، التي أصبحت تعتمد بشكل والتربية، وهي تجعل المتعلم مستعداً أو بأخر على تقنية المعلومات. ولهذا يدمج هذا الأسلوب مع التدريس المعتمد فيكون داعماً له:<sup>7</sup>

إلى	التحول من
- التعلم المعتمد على تغذية المصادر	1- التحول من الكتاب والمعلم كمصدر رئيسي
-تعلم مهارات الاستقصاء و التفكير وطرح الأسئلة و الحوار تحت إشراف و توصيات المعلم	2- التعلم الأصم للحقائق و المفاهيم القائم على الحفظ والتأثين
-التعلم في بيئات مفتوحة-منزه- متوافقة مستحبة لاحتياجات المتعلم	3- التعلم في بيئات مغلقة محكمة
-تعلم تعاوني في مجموعات صغيرة	4- تعلم صفي جماعي
-دور ايجابي نشط	5- دور سلبي للمتعلم
-التعلم الذاتي و الدراسة المسنقة	6- التدريس التقليدي السائد
-تعلم وتعلم عن بعد (تزامني-غير تزامني) في أي وقت، و أي مكان	7- التعليم والتعلم محدودان بزمان ومكان محدودين
-تعلم مقتضى في مراحل و سنوات محددة (سلم تعليمي )	8- تعلم مقتضى في مراحل و سنوات محددة (سلم تعليمي )
-تعلم قائمه على الاتصال الفاعلي المتعدد الاتجاهات	9- تعلم معتمد على الاتصال أحدادي الاتجاه
-التعليم المتكامل للمهارات	10- التعليم المجزأ للمهارات و الخبرات
-اعتبار التعليم نمط تدريسي	11- اعتبار التعليم نمط تدريسي
-المرونة في هذا النظام	12- الجمود في النظام التربوي
- تخريج متعلمين متشابهين (نسخ مكررة)	13- تخريج متعلمين متشابهين (نسخ مكررة)
-الجودة والإتقان في التعليم والتدريب	14- الحد الأدنى من التقانة
-المشاركة في التصميم و التطوير المعلوماتي و التكنولوجي	15- الانبهار بالتكنولوجيا والمعلوماتية و نواتجهما
-الايجابية والتفاعل	16- السلبية والتواكل
-نقويم حقيقي من خلال مواقف واقعية	17- نقويم نظري معتمد على الذاكرة

**الجدول 01 :** يبين بعض التحولات التربوية التي عجلت بدمج التكنولوجيا في التعليم.

ثانياً: نشأة شبكات التواصل الاجتماعي: بدأت مجموعة من شبكات التواصل الاجتماعي في الظهور في أواخر التسعينيات مثل Classmates.com عام 1995م للربط بين زملاء الدراسة وموقع SixDegrees.com وفي عام 1997م ركز ذلك الموقع على الروابط المباشرة بين الأشخاص. وظهرت في تلك المواقع الملفات الشخصية للمستخدمين وخدمة إرسال الرسائل الخاصة لمجموعة من الأصدقاء. وبالرغم من توفير تلك المواقع لخدمات مشابهة لما توجد في الشبكات الاجتماعية الحالية إلا أن تلك المواقع لم تستطع أن تدريجياً مالكيها وتم إغلاقها.<sup>8</sup>

بعد ذلك ظهرت مجموعة من شبكات التواصل الاجتماعي التي لم تستطع أن تحقق النجاح الكبير بين الأعوام 1999 - 2001م ومع بداية عام 2005م ظهر موقع يبلغ عدد مشاهداته صفحاته أكثر من جوجل وهو موقع ماي سبيس الأميركي الشهير ويعتبر من أوائل وأكبر الشبكات الاجتماعية على مستوى العالم ومعه منافسه الشهير فيس بوك والذي بدأ أيضاً في الانتشار المتوازي مع ماي سبيس حتى قام فيس بوك في عام 2007م بإتحاد تكوين التطبيقات للمطوريين وهذا ما أدى إلى زيادة أعداد مستخدمي فيس بوك بشكل كبير ويعتقد أن عددهم حالياً يتجاوز 800 مليون مستخدم على مستوى العالم.<sup>9</sup>

وشبكات التواصل الاجتماعي أصبحت محل الدراسة للكثير من الدارسين في مجال المجتمعات والباحثين في عدد من المواضيع مثل الخصوصية والهوية ورأس المال المجتمعات واستخدامات المراهقين ، وخيراً في مجال التعليم الإلكتروني.<sup>10</sup>

2\_ تعرف شبكات التواصل الاجتماعي بأنها عبارة عن : " موقع ويب وتقدم مجموعة من الخدمات للمستخدمين مثل المحادثة الفورية والرسائل الخاصة والبريد الإلكتروني ، والفيديو ، والتدوين ومشاركة الملفات وغيرها من

الخدمات. ومن الواضح أن تلك الشبكات الاجتماعية قد أحدثت تغييرًا كبيراً في كيفية الاتصال والمشاركة بين الأشخاص والمجتمعات وتبادل المعلومات.<sup>11</sup>

**3\_ الفيس بوك في التعليم:** ويعرف الفيس بوك بأنه : " هو خدمات تؤسّسها وتبرّجها شركات كبرى لجمع المستخدمين والأصدقاء للمشاركة في الأنشطة والاهتمامات أو للبحث عن تكوين صداقات والبحث عن اهتمامات وأنشطة لدى أشخاص آخرين."<sup>12</sup>

إن الفيس بوك لا يمكن اعتباره فقط مجرد أداة أو موقع للتعرف على أصدقاء جدد أو التّواصل مع الأصدقاء أو معرفة ما يجري حولنا في العالم، بل أنه أيضًا أداة تعليمية مبهرة إذا تم استخدامه بفعالية ومورد مهم للمعلومات، ويمكن للمعلمين استخدامه في غرفة الصف خصوصاً في التعليم الجامعي، من أجل تحسين التّواصل، ودمج الطلبة في أنشطة فعالة تختلف عن أساليب التّدريس التقليدية، وأيضاً بهذا الأسلوب يتعرف الطلاب والشباب على استخدامات أخرى للفيس بوك أكثر فائدة وفاعلية.<sup>13</sup>

وبناءً على ذلك فإن استخدام الفيس بوك في عملية التعليم ليس بالشيء السهل ولكن يلزم ذلك إجراء عمليات وترتيبات كثيرة من أجل إخضاع تلك التكنولوجيا القائمة على أساس اجتماعي لاستخدامها في الأغراض التعليمية والاستخدام الفاعل لها في التعليم لابد من توفير أساس منهجية لذلك.

نحو أربع مئة مليون شخص حول العالم يعدون مستخدمين نشطين على الفيس بوك وعلى اتصال مع بعضهم البعض أي ما يقارب 6% من سكان الأرض<sup>14</sup> وباستخدامهم للفيس بوك فهم يستخدمون الويب 2.0 أو الشبكة العنكبوتية<sup>15</sup> وهو مصطلح لوصف الجيل الثاني من الشبكة العنكبوتية العالمية وبالتالي يمكن للناس أن يتفاعلوا مع بعضهم ويتبادلوا الخبرات

والمعلومات ويمكن الاتصال ببعضهم في أي وقت وأي مكان وبالأخص عند استخدامهم الهواتف الذكية.

التقنية مثل الفيس بوك يمكن أخذها بعين الاعتبار في وسائل التعلم الحديثة لمساعدة الطلاب للتواصل في أي وقت وأي مكان وأيضاً لتفاعل مع مدرسيهم وأقرانهم وهذه الوسيلة تؤثر ايجابياً على علاقة الطالب بالعلم ويزيد من الأنشطة التعاونية في الفصول الدراسية والتي تؤدي إلى تحصيل جيد.

دمج تقنية الويب 2.0 في الفيس بوك في تعليم لغة أخرى قد تعزز مهارات الطالب في الكتابة والقراءة والاستماع والمحادثة. على سبيل المثال، كما حدث عند أشقاء صفحة خاصة على الفيس بوك لتعليم اللغة الإنجليزية وطلب من جميع المشاركيين كتابة بعض الجمل التي استنتجها الطالب من خلال مشاهدته لقطع فيديو وأيضاً قراءتها ومشاركتها مع زملائه. في هذه الحالة استخدم الطالب تقنية جديدة وممتعة في الكتابة وأيضاً سهل تواصله مع المعلم ونشأت علاقة جيدة مع أصدقائه عند مشاركته معهم. يسهل الفيس بوك فهم المعلومة الجديدة على الطالب فيمكن للمعلم أن يضيف فيديو أو صوراً أو خرائط ذهنية وذلك لتسهيل المفاهيم المعقدة التي تعلمها في الصيف وأيضاً يسمح للطلاب بإنشاء مجموعات نقاش مع بعضهم.<sup>16</sup>

بالنّالي خلق الفيس بوك بيئة مشجعة للتعليم وتدعم العلاقات بين المعلم والطلاب وتتفاعلهم مع بعضهم البعض فهو وسيلة مبتكرة لتطوير الوعي الاجتماعي والثقافي.

**4 - مميزات الفيس بوك في التعليم:** يتمتع الفيس بوك بمميزات جعلته يحتل صدارة موقع التواصل الاجتماعي، منها:<sup>17</sup>

أ\_ يتميز الفيس بوك بجمع كثير من تطبيقات الويب بعدد من الواقع فيه وإن كانت بجودة ومميزات أقل أحياناً فيشتمل موقع الفيس بوك على ما يلي :

- تدوين مصغر قد يغنى عن موقع التدوين المصغر؛ مثل: تويتر Twitter والمواقع المشابهة؛
- إضافة ومشاركة وامكانية التعليق على الصور مما يغنى عن موقع مشاركة الصور والتعليق عليها؛ مثل: Flickr؛
- إضافة ومشاركة وامكانية التعليق على مقاطع الصوت والفيديو والتي قد تغنى عن موقع مشاركة الفيديو؛ مثل: YouTube؛
- مشاركة روابط الأصدقاء مما يغنى عن موقع Delicious؛
- بريد ودردشة قد تغنى عن موقع البريد والأدردشة؛
- إضافة ملاحظات قد تغنى عن المدونات والمنتديات؛
- إضافة مناسبة عامة أو خاصة وامكانية دعوة الأصدقاء إليها مما يغنى عن موقع التقويم؛ مثل: Calendar من جوجل وغيرها من البرامج؛
- إضافة أو الانضمام إلى صفحات أومجموعات أو خاصية المستند الموجودة في المجموعات والتي تتيح مساحات حوار مثل الويكي Wiki؛
  - أنه مجاني وبدون مقابل؛
  - أن واجهته وجميع محتوياته باللغة العربية؛
  - سهولة استخدامه؛
  - يوفر الفيس بوك وسيلة للحصول على المعلومات من مصادر متعددة وفي مكان واحد؛
- يستطيع الأفراد مشاركة المعلومات والمعرفة بحرية تامة؛
- إمكانية التفاعل والتواصل مع الآخرين سواء أكان بشكل متزامن أم غير متزامن؛

- \_ يتتوفر للفيس بوك تطبيقات (Apps) للهواتف الذكية، وأجهزة الآيبود والآيپاد وهذا ما يجعل الوصول لموقع التواصل الاجتماعي سهلاً للغاية.
- \_ يوفر الفيس بوك أداة البحث والتي تتيح للمستخدمين البحث عن معلومات محددة؛ مثل: المستخدمين والمجموعات.
- \_ يوفر الفيس بوك إمكانية استخدامه كمستضيف Hosting للبرامج والأكواد الأخرى، مثل تطبيق Iframe والذي يدعم أكواد.

**5 \_ فوائد الفيس بوك في العملية التعليمية:** أسلهم استخدام الفيس بوك في التعليم في تحقيق أهداف مباشرة أو غير مباشرة، ومن أهم الفوائد التربوية للفيس بوك :

- \_ إتاحة الفرصة للتفاعل والتواصل مع الآخرين: كانت بداية موقع الفيس بوك حينما قام مارك زوكيربيرج بإنشائه في جامعة هارفارد حيث كان الهدف الأساسي منه التواصل والتّفاعل بين الطلاب في الجامعة، ويتوفر الفيس بوك قدرًا كبيراً من التّفاعل بين المستخدمين، ويدرك شلتري وآخرون أنَّ التّواصل بين الأقران والمعلمين هو أيضاً جانب رئيسي من جوانب التّعلم عبر الإنترنط حيث تطور من المنتديات إلى وسائل التواصل الاجتماعي. وقد توصلت دراسة ترياتيوجلا وإيرزرم إلى أنَّ الفيس بوك يوفر للمستخدمين بيئة تواصل لا تقتصر على المكان أو الزّمان؛ لأنها من أدوات الإنترنط التي تتيح التّفاعل من خلال السماح بإيجاد فرص جديدة لمزيد من المعلومات، ومشاركة البيانات. ويدرك أروين وآخرين ، بأن موقع الفيس بوك يوفر فرصاً للتّفاعل بين الطلاب من خلال توفير تطبيقات الأجهزة اللوحية وأجهزة الهاتف الذكيّة، والتي توفر بيئه مريحة يمكن من خلالها دمج المعلومات الدراسية في المساحة الفعلية المخصصة للطلاب. وفي دراسة قام بها شرودر وقرینبو، حيث توصلت إلى أنَّ الفيس بوك وسيلة فعالة وذات كفاءة لمناقشة مواضيع المقررات بالمقارنة مع المنتدى الخاص

بنظام إدارة التعلم WebCT، وتوصلت الدراسة أيضاً أن المشاركات من خلال الفيس بوك زادت أربعة أضعاف عن المشاركات في منتدى نظام WebCT. ويتميز الفيس بوك بأن التفاعل والتواصل بين المعلمين والطلاب يمتد خارج الفصول الدراسية، لمناقشة الطلاب حول المهام أو الأحداث أو غير ذلك من الأمور المتعلقة بالمقرر. وتذكر لايبوبيسن،<sup>19</sup> أنها تقدم ساعات المكتب بشكل افتراضي للتواصل مع الطلاب وذلك عبر الفيس بوك، حيث أوجد ذلك التواصل أثراً إيجابياً على رضا الطلاب للتواصل مع معلمهم خارج الفصول الدراسية. ويوفر الفيس بوك أدوات لتعزيز التواصل والتفاعل؛ مثل: مجموعات الفيس بوك، وإضافة المعلومات إلى حائط الصفحات، التعليقات، زر "أعجبني"، والتطبيقات وغير ذلك من الأدوات. وتضيف باريسيقهيون، أن الفيس بوك وغيره من وسائل التواصل الاجتماعي أتاحت إمكانية مشاركة الطلاب لما تعلموه ليس فقط مع زملائهم بل يمكنهم المشاركة أيضاً مع العالم. وقد لاحظ برومنتز، في دراسته بأنه بعد دمج الأنشطة في الفيس بوك فإن العديد من الطلاب الأكثر انطواءً أصبحوا أكثر حماساً داخل الصف الدراسي.

أثبتت عدة دراسات وتجارب وجود علاقة إيجابية بين التفاعل الإيجابي وبين التحصيل الدراسي، وثبت أيضاً أن له أثراً كبيراً في تعديل السلوك، وخاصة لدى الطلاب الذين لا يشاركون بسبب الخجل أو بطء التعلم، بل أن التفاعل الإيجابي دوراً في تقديم المتعلم ونجاحه في الحياة العامة، فهو يطور الشخصية ويزيد الثقة مما يضمن حياة مستقبلية أفضل.<sup>20</sup>

**بـ\_ دعم التعلم التعاوني:** يعرف التعلم التعاوني بأنه: "اكتساب الفرد للخبرة من خلال مشاركته الفعلية مع مجموعة من زملائه، حيث يعمل الأفراد مع بعضهم للوصول إلى هدف مشترك وهو التعلم". فهو أسلوب تعليمي يرتكز على التعلم دون أن يهمل الدور الأكبر للمتعلم في المشاركة والعمل تحت

إشراف وتوجيه المعلم ويسمح للمتعلمين بالتفاعل مع بعضهم البعض، وترجع أهمية التعلم التعاوني إلى أنه يقلل من المنافسة والعزلة بين الطلاب، وينمي التحصيل الدراسي وال العلاقات الإيجابية بينهم، ويضيف السليتي بأن التعلم التعاوني يؤدي إلى تفتح شخصية الطالب، كما أنه ينمي ميوله، ويفجر طاقاته ويحثه على التعاون بينه وبين أفراد مجتمعه، ويعد من الأساليب الحديثة المستمدة من التربية التقديمية، كما أنه يراعي الفروق الفردية بين الطلبة ويساعدهم ثقة بأنفسهم ويشعرهم بالاطمئنان ويساعدهم على معرفة ذاتهم.

أن الملاحظ في معظم الأنظمة التقليدية قلة اهتمام المعلمين أثناء عملية التعليم داخل الصنف بالتفاعل بين كل متعلم وآخر، بل يكون التركيز فقط منصبًا على التفاعل بين المتعلم والمعلم<sup>21</sup>، يوفر الفيس بوك العديد من الأدوات المفيدة التي يمكن استخدامها لإنشاء مجتمع تعلم تعاوني من خلال مشاركة الطلاب وتزويدهم بالمعلومات.

وفي دراسة قام بها وانغ وو وكويك يرى المشاركون في الدراسة أن الفيس بوك يمكن أن يستخدم لتقدير التعليم، والتعلم التعاوني، وتنظيم إدارة تعلم LMS. وقد توصل أروين وآخرون إلى أن الفيس بوك يمكن استخدامه كأداة مساعدة في التعليم؛ حيث يشير إلى أن الفيس بوك لديه القدرة على تشجيع التعلم التعاوني. وقد ذكر كيدو وآخرون في دراستهم أن شبكات التواصل الاجتماعي وفرت فرصة للمتعلمين للعمل بشكل تعاوني في المشروعات مع أصدقائهم بما في ذلك تبادل المعلومات والأفكار وكذلك الحصول على المساعدة من أقرانهم ومن المعلم لحل الواجبات المدرسية. ويضيف شيلكري وآخرون بأن قوة الفيس بوك تكمن في أنهاته مجتمعاً يتعلم فيه الطلاب من بعضهم البعض. وتذكر باريسيقهين بأن الفيس بوك يشجع على التعاون حيث

يمكن للمتعلمين التحدث والعمل معاً، ويمكنهم من عقد لقاءات اجتماعية خارج الفصول الدراسية. ويضيف سلوين بأنه يمكن للمتعلمين الاستفادة من شبكات التواصل الاجتماعي من خلال السماح لهم بدخول شبكات جديدة من التعلم التعاوني، والتي غالباً ما تدور حول مصالح أو انتماءات، والتي لا يمكن أن تليها بيات التعلم التقليدية. وهكذا يمكن أن توفر موقع التواصل الاجتماعي منتدى يمتد خارج الفصول الدراسية التقليدية والتي تمكّن المستخدمين من الانضمام إلى مجموعات ذات مصالح تعليمية مشتركة.<sup>22</sup>

ج\_ **تسهيل التعلم النشط :** يعرّف التعلم النشط بأنه: فلسفة تربوية تعتمد على إيجابية المتعلم في الموقف التعليمي، ويهدف إلى تفعيل دور المتعلم من حيث التعلم من خلال العمل والبحث والتجريب واعتماد المتعلم على ذاته في الحصول على المعلومات واكتساب المهارات وتكوين القيم والاتجاهات؛ فهو لا يركز على الحفظ والتلقين، وإنما يركز على تنمية التفكير والقدرة على حل المشكلات وعلى العمل الجماعي والتعاوني.

وتكمّن أهمية التعلم النشط فيما يلي:<sup>23</sup>

- تشجيع المتعلمين على العمل الإيجابي؛
- مساعدة المتعلم على اكتساب الخبرة، وتقدير ذاته؛
- يدعم العلاقات الاجتماعية، والعمل الجماعي؛
- تعويد المتعلمين على الممارسة الديمقراطية باحترام الرأي الآخر؛
- تدريب المتعلمين على تحمّيل المسؤولية، والاعتماد على الذات؛
- تعويد المتعلمين على قيم الالتزام؛
- تعزز التعلم الإيجابي لدى المتعلمين.

ويذكر ترياتيوجلا وإيرزرم بأن الشبكات الاجتماعية ومنها الفيس بوك تدعم التعلم النشط، والإبداع، وحل المشكلات، والتعاون، والتفاعلات متعددة الاتجاهات بالإضافة إلى تحسين التحصيل الدراسي للطلاب، وتنمية مهارات التفكير الناقد.

ويضيف كيري أنه في الفصول الدراسية التقليدية قد يستأثر المعلم بالحديث طوال الوقت أكثر من المتعلم، ولكن الفيس بوك يكون على عكس ذلك تماماً حيث يكون المتعلم هو محور التعلم. ويذكر ماشر وكيرتزوبيرتز بأن لدى مجموعات الفيس بوك بعض المزايا الرئيسية أكثر من أنظمة إدارة التعلم التقليدية LMS في تعزيز التعلم التعاوني والنشط.<sup>24</sup>

د\_ يشجع على التعلم الذاتي: يعرف التعلم الذاتي بأنه: أسلوب من أساليب التعلم يسعى فيه المتعلم لتحقيق أهدافه، عن طريق تفاعلاته مع المادة التعليمية ويسير وفقاً لقدراته واستعداداته وإمكاناته الخاصة، مع توجيه المعلم.

أن التعلم الذاتي له عدة خصائص يرتكز عليها؛ هي:

- إعطاء المتعلم دوراً إيجابياً ونشطاً في عملية التعلم؛
- إتاحة الفرصة لكل متعلم أن يسير وفق إمكانياته وقدراته؛
- تحمل مسؤولية تعلمه؛

تحديد دور المعلم في التوجيه والإرشاد؛

تحسين أداء المتعلم عن طريق التغذية الراجعة.

ويشير بأنه يجب إعطاء أهمية لطرق التدريس التي تسهم في تنمية التعلم الذاتي.

وتذكر بأن بيئات التعلم وتقنيّة الفيس بوك وضعت وصممت لتسهيل التعلم الذّاتي حيث يتمكن المتعلّمون من استرجاع المعلومات والتعلّم بشكل أكثر فاعلية، وبالتالي سيحسن التّحصيل الدراسي للمتعلّمين.

٥- ينمي مهارات القرن الحادي والعشرين: ذكر عدداً من مهارات القرن الحادي والعشرين؛ منها:

- القدرة على الحصول والتّعامل مع المعلومات الرقميّة، والانتقال من كيفية الحصول عليها إلى كيفية استخدامها؛
- القدرة على تقويم المعلومات الرقميّة لإثبات صحتها ومدى إمكانية الاعتماد عليها باستخدام استراتيجيات التّفكير النقدي والتّحليلي؛
- مهارات حل المشكلات التي تتمثل في القدرة على التّفكير بحلول تتناسب مع المتغيرات المستمرة في عالم التقنيّة وبما يتناسب مع سوق العمل؛
- القدرة على التّعاون مع الآخرين سواء أكانوا زملاء في مكان واحد أم في الطرف الآخر من العالم؛
- المرونة من حيث التّأقلم وتبني الأفكار المختلفة التي تظهر مع المعلومات الجديدة؛
- الإبداع من حيث القدرة على تقديم المعلومات والأفكار بطرق مختلفة ومميزة تتناسب مع المتغيرات الحديثة.

ويخلص كل مهارات القرن الحادي والعشرين؛ وهي:

- ١- مهارات التّعلم والإبداع؛ وتشمل:
  - التّفكير الناقد وحل المشكلات؛
  - الاتصال والتّشارك؛
  - الابتكار والإبداع.

- 2- مهارات الثقافة الرقمية؛ وتشمل:

- الثقافة المعلوماتية؛
- الثقافة الاعلامية؛
- مهارات تطبيقات المعلومات والاتصال.

- 3- مهارات المهنة والحياة؛ وتشمل:

- المرونة والتكييف؛
- المبادرة والتوجيه الذاتي؛
- التفاعل الاجتماعي والتفاعل عبر القارات؛
- الإنتاجية والمساءلة؛
- القيادة والمسؤولية.

وـ السمات الرئيسة التي تجعل من الفيس بوك أداة قيمة يمكن استخدامها

في التعليم: نذكر عدداً من السمات؛ ومنها:<sup>27</sup>

- يمكن للمعلم إنشاء قائمة خاصة بحيث يديرها مجموعة من الطلاب حول المواضيع المتعلقة بالقرر الدراسي؛
- تبادل المعلومات من خلال الروابط والصور والفيديو ذات الصلة بموضوعات المقرر؛

- إنشاء استطلاع الرأي ومعرفة ردود الفعل حول الموضوع؛
- استخدام الدردشة المباشرة بين الطلاب والمعلمين؛
- نشر الأخبار المتعلقة بالاختبارات أو الاجتماعات أو المهام؛
- دمج الفيس بوك مع الخدمات التعاونية الأخرى؛ مثل (Google Drive).
- استخدام الفيس بوك مكملاً لمنصة التعلم الإلكتروني.

إن صفحة الفيس بوك يمكن استخدامها في التّدريس؛ وذلك لأنّها تتمتع بعديد من ميزات منها:<sup>28</sup>

- أنها بمثابة قناة تفاعلية، وأقل رسمية للتواصل بين المعلمين وال المتعلمين وبين المتعلمين مع بعضهم البعض؛ وذلك لأنّهم يستخدمون الفيس بوك في حياتهم اليومية؛
- أنها توفر قناة تواصل بشكل سريع ومرح، وكذلك تقدم التغذية الراجعة، وطرح الأسئلة، كما أنها مجانية، وتسمح بمشاركة الفيديو والصور والم المواد التعليمية، وكذلك توفر المساعدة الفورية للمتعلمين، وإعلانات الأخبار ومشاركة الموارد المختلفة؛
- تستطيع صفحة الفيس بوك دعم خلاصات الواقع RSS والتي يمكن من خلالها استيراد وجمع الأخبار من الإنترنّت ثم نشرها على المتعلمين؛
- يمكن تخصيصها لأغراض تعليمية متنوعة.

#### المحور الثاني: أبحاث طبقة الفيس بوك في التعليم:

أولاً: دراسة الحريري (2014) : أجرت الباحثة ليلى الحريري دراسة في أمريكا جامعة بولن عن استخدام الفيس بوك لتعزيز تعليم اللغة الانجليزية ودعم المجتمع لاستخدامه في الفصول الدراسية بحيث يمكن المتعلمي اللغة الانجليزية بالتفاعل مع معلميهما وأقرانهما واستخدام اللغة الانجليزية بشكل فعال.

بداية، قامت الباحثة بقياس درجة ارتياح الطلاب قبل وبعد استخدام الفيس بوك وكانت النتيجة أن 33.3% من الطلاب لم تكن تقنية الويب مريحة لهم وبعد استخدام الفيس بوك لمدة ثمانية أسابيع كانت لاتزال 36.4% من الطلاب لم يشعروا بالراحة مع هذه التقنية، وأيضاً توصلت الباحثة أن

الفيسبوك ساعد نصف الطلاب على التواصل مع زملائهم في الفصل. كما أظهرت النتائج أن 40٪ من الطلاب المشاركون يشجعون التواصل مع المعلم من خلال الفيسبوك نظراً لسهولته وبعد ثمانية أسابيع ارتفعت النسبة إلى 45.5٪ على أن استخدام الفيسبوك في الفصول الدراسية كان مفيداً في الاتصال مع معلميهم بسهولة و مع زملائهم في الصف .

ثانياً: دراسة فجوى عبد السلام (2012): "التفاعلية في الواقع الاجتماعي على شبكة الإنترنت - دراسة تحليلية" عملت هذه الدراسة على تقويم التفاعلية في الواقع الاجتماعية والمتغيرات المؤثرة عليها، عن طريق تحليل المضمون لعينة عشوائية من الطلاب والطالبات على شبكة التواصل الفيس بوك لمدة شهر ونصف، واستخدمت الدراسة مقياساً (للتفاعلية) تضمن أبعاداً هي: (تعدد الخيارات، إضافة الآراء، والتفاعلية مع النص)، وأشارت النتائج إلى أن 24.7٪ من الشباب فقط هم الذين يستفيدون من اللقاءات في الفيس بوك ، بينما 33.4٪ يستخدمون الفيس بوك للتسلية والنقاشات العامة الغير هادفة ، وان 12٪ يستخدمون الفيس بوك لإنشاء علاقات عاطفية مع فتيات لديهن نفس الميل والاهتمام ، كما وجد الباحث أن 16.4٪ يستخدمون الفيس بوك من أجل الاستفادة المادية بعقد صفقات بيع او شراء .

ثالثاً: دراسة النعيم عام (2011): بعنوان : تأثير العلاقات الافتراضية على العلاقات الاجتماعية القائمة، هدفت الدراسة إلى التعرف على أسباب انجذاب الطلاب للمجتمع الافتراضي (موقع التواصل الاجتماعي مثل الفيس بوك وتويتر) والتعرف على العلاقات الاجتماعية وقيم الجماعات في المجتمع الافتراضي والتعرف على تأثير العلاقات الافتراضية على العلاقات الاجتماعية القائمة. واستخدمت الدراسة المنهج الوصفي حيث سعت إلى وصف المجتمع الافتراضي (الفيس بوك - تويتر) والعوامل التي تساعده على الانجذاب

ال دائم لاستخدام الانترنت. وكان مجتمع الدراسة المستهدف طلاب وطالبات مدينة الرياض، وتكونت العينة من طلبة وطالبات المرحلتين الثانوية والجامعية ، واستخدمت هذه الدراسة الاستبيان كأداة للبحث، كما استخدمت الملاحظة والمقابلة أيضا ، ومن أبرز النتائج التي توصلت إليها الدراسة أن للخلفية الثقافية التي يعيش فيها الشباب تأثيرا كبيرا على اتجاهاتهم نحو استخدام الانترنت ، وقد اتضح أن غالبية والدي أفراد العينة المتعلمون فقد لوحظ أن 56.8% من أفراد العينة آباءهم المتعلمون تعليما جامعيا و50% من أفراد العينة أمهاتهم المتعلمات تعليما جامعيا ، كما اشارت البيانات إلى أن أفراد العينة يعيشون في أسر ذات خلفيات تعليمية مرتفعة مما قد يكون له أثر على مدى الرقابة الأسرية تجاه استخدام الانترنت وتوصلت الدراسة إلى أن من أهم الأسباب التي تدفع الشباب لاستخدام الفيس بوك أنه يعد وسيلة للتواصل منها ما يخص الإناث كعدم القدرة على الخروج من المنزل بسبب الاعتماد على الرجل في المواصلات، أن الفيس بوك يعد أسهل طرق التخاطب مع الآخرين وأقربها واوضحت الدراسة أن 54% من العينة قد نفوا تخليهم عن واجباتهم الأسرية بسبب استخدامهم للانترنت، وقد تخلى عنها 17.9% و 27.9% تخلوا عن واجباتهم الأسرية إلى حد ما، أمّا عن تخلي الطلاب عن متابعة دروسهم قد وافق على ذلك 39.5% و 35% يرون أنه إلى حد ما تخلى الطلاب عن متابعة دروسهم ، كما أكد 44.6% إلى أنهم يستطيعوا استخدام الفيس بوك في التعليم .<sup>30</sup>

رابعا: تجارب استخدام الفيس بوك في التدريس: في كندا وفي مدينة ساسكاتون تقع مدرسة أنجيلا الابتدائية، حيث يستخدم طلاب الصف السادس الابتدائي الفيس بوك للتواصل مع طلاب آخرين في البرازيل وفي إنجلترا وفي إفريقيا الجنوبية في مقرر الجغرافيا، حيث يتعاونون على حل الواجبات وطرح

الأسئلة والمناقشة بينهم، ويعدون تقارير فيديو، حيث توضع في الصفحة المخصصة للمقرر.

المعلمة سارريماين معلمة تاريخ في أمريكا، تدرس طلابها مقرر التاريخ حيث كانت تعمل مع طلابها بطريقة تقليدية عن طريق تكليف الطلاب بمشاريع ثم يقومون بجمع المعلومات وتجهيز عرض بوربوينت عن المشروع ثم يؤدي كل طالب عرضه أمام زملائه، فكرت المعلمة بطريقة استخدام الفيس بوك لعرض تسلسل الأحداث التاريخية، فطلبت من كل طالب أن ينشئ صفحة على الفيس بوك وأن يختار شخصية معينة، ثم يقوم الطلاب بالبحث عن معلومات عن هذه الشخصية ويضعونها في صفحته الشخصية، بما في ذلك صوره الشخصية وعائلته، حتى أن بعض الطلاب وضع صور مكان ميلاد هذه الشخصية، ومنزله الذي تربى فيه. وأوجدوا حتى التفاصيل الدقيقة عن حياتهم ثم وضعوا تلك المعلومات في الصفحات الشخصية لهؤلاء المشاهير.

أحد الطلاب اختار شخصية سامويل موريس وهو مخترع التلغراف في أوائل القرن التاسع عشر، فقام الطالب بتحديث حالي برموز موريس نفسه على الفيس بوك. وبعد اكتمال المشاريع يدخل كل طالب إلى الصفحة التي أنشأها زملاؤه ويقدم تعليقاً على ما ورد فيها من معلومات، حتى أصبح هناك كمية كبيرة من النقاشات التي دارت داخل الصف الدراسي .<sup>31</sup>

في مدرسة أمستردام الثانوية، تم استخدام الفيس بوك لتدريس مقرر التاريخ حيث تمت مناقشة أربعة مواضيع وهي صعود وسقوط الاتحاد السوفيافي الأربعاء من عام 1950 وحتى عصرنا الحالي، واحتراكات القرن 20، ورحلة ماجلان. حيث استفاد الطلاب من أداة الخط الزمني Timeline. حيث أنشأ الطلاب أربع صفحات، كل صفحة تهتم بموضوع معين من المواضيع الأربع، حيث يبدأ الطلاب ببداية الحدث يجمعون أهم الأحداث التي وقعت في ذلك التاريخ من

خلال أداة الخط Timeline ثم ينتقلون للتاريخ الآخر ويكتبون أهم الأحداث التي وقعت في ذلك التاريخ أيضاً حتى تنتهي تلك الأحداث، ويرافق ذلك المناوشات المصاحبة، وإضافة صور أو مقاطع فيديو أو صوتيات متعلقة بكل حدث من الأحداث.<sup>32</sup>

**الخاتمة:** هناك تقدم شاسع وهائل في التكنولوجيا والشبكات الاجتماعية مما خلق الحاجة لتفكير بطرق تدريس جديدة ومبتكرة حتى تواكب هذا التطور وتلبي حاجات الطالب أو المتعلم الذي أصبح طموحاً للمعرفة بالเทคโนโลยيا.

مما سبق ومن خلال النتائج التي توصلنا إليها فقد حاولنا تقديم رؤية مستقبلية تنظيرية وتطبيقية لاستخدامات التقنية الحديثة في تعليم اللغة العربية وتعلمها، حيث أشارت أدبيات المناهج الحديثة إلى أنّ الأساس التقني يعتبر من أسس بناء المناهج في العصر الحديث، وبالرغم من أنّ الجزائر تملك قاعدة تكنولوجية واتصالية مهمة تسهل عليها الولوج السريع في دمج التقنية الحديثة في تعليم اللغة العربية وتعلمها يجب على المعلم أن يفعل وسائل التواصل الاجتماعي لما لها من اثر واضح على تفاعل وتبادل آراء ونقاش وخبرات حول المادة الدراسية، فهي وسيلة ممتعة وسهلة ومتوفرة في كل مكان. ومن هنا نوجه الأنظار للمدارس والجامعات نحو استخدام الفيسبوك في التعليم نظراً لما يقدمه من جوانب إيجابية فتحت مجالاً أوسعًا ل التداول مختلف المعارف لاستخدميها ولكن نوصي أن يستغل الفيسبوك بطريقة نافعة وجيدة والمحافظة على القيم والسلوكيات.

الهوامش:

1. سليمان هند عبد القادر، (2005)، دمج تقنية المعلومات بالتعليم من خلال التقنيات الحديثة المؤتمر العربي حول التعليم العالي وسوق العمل، كلية العلوم والأداب، جامعة المربك، ص 1.
2. الكيالاني تيسير، (2008)، استراتيجية التعليم المدمج، سلسلة إصدارات لشبكة العربية للتعليم المفتوح والتعلم عن بعد، الأردن، عمان، مكتبة لبنان، ص 82.
3. الفقي عبد الله إبراهيم، (2011)، التعلم المدمج (التصميم - الوسائط المتعددة - التفكير الابتكاري)، المملكة العربية السعودية، مكة المكرمة، مكتبة الملك فهد، ص 02.
4. مجاهد، أماني جمال ، (2014)، استخدام الشبكات الاجتماعية في تقديم خدمات تعليمية متطورة. مجلة دراسات المعلومات. ع 8 . مايو .
5. سالم، أحمد محمد ، (2013)، منظومة تكنولوجيا التعليم ، الرياض ، مكتبة الرشد
6. بيل ، جيتس ، (2008) ، المعلوماتية بعد الانترنت ، طريق المستقبل ، ترجمة عبد السلام رضوان ، الكويت ، المجلس الوطني للثقافة والفنون .
7. زكي ، مروة توفيق ، (2009) ، فعالية استراتيجية تعليمية مقترحة بموقع الانترنت على تنمية التفكير والاتجاهات لدى طلاب تكنولوجيا التعليم ، رسالة دكتوراه ، كليات التربية النوعية – جامعة عين شمس
8. سليمان ، أمينة عادل ، (2012) ، هبة محمد خليفة. الشبكات الاجتماعية وتأثيرها على التعليم : دراسة شاملة للتواجد والاستخدام لموقع الفيس بوك. بحث مقدم للجمعية المصرية للمكتبات والمعلومات. المؤتمر الثالث عشر لأخصائي المكتبات والمعلومات في مصر. 5 - 7 يونيو.
9. ريتشارد ايممير ، (2009) ، التعلم بالوسائل المتعددة ، ترجمة ليلى النابلسى الرياض ، مكتبة العبيكان .
10. العمودي ، غادة بنت عبد الله. (2008) . البرمجيات الاجتماعية في منظومة التعلم المعتمد على الويب : الشبكات الاجتماعية نموذجا. ورقة عمل مشاركة في : المؤتمر الدولي الأول للتعلم الإلكتروني والتعليم عن بعد المملكة العربية السعودية – الرياض.
11. عصام، عبيد، (2010) . الفيس بوك في التعليم. دراسة مقدمة في مؤتمر المحتوى العربي على الانترنت بعنوان : التحديات والطموحات، الذي تعقده كلية علوم الحاسوب والمعلومات بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية في الفترة من خلال الفترة 5 - 7/11/1432هـ.

12. Reinhadt, J.& Zander, V. (2011). Social networking in an intensive English program classroom: A language Socialization Perspective. CALICO Journal. 28, 326–344.
13. Shih, R.C. (2011). Can web 2.0 technologies assist college students in learning English writing? Integrating Facebook and peer assessment with blended learning. Australian Journal of Educational Technology, 27(5), 829–845.
14. Lomicka, L., & Lord, g. (2009). The Next Generation: Social networking and online collaboration in foreign language learning. CALICO Journal. 36–58.
15. Lederer, K., (2012). Pros and Cons of Social Media in the Classroom. Retrieved from <http://campustechology.com/Articles/2012/01/19/Pros-and-Cons-of-Social-Media-in-the-Classroom.aspx?Page=1>.
16. LailaAlhraishi (2014). Study about ESL learners' Motivation and Collaboration, Washington State University, College of Education, Pullma
17. ابو حرب، يحيى. (2011). توجهات في المنهج التّربوي. الكويت: مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع.
18. ترلينج، ب، وفادل، ت. (2013). مهارات القرن الحادي والعشرين التعلم للحياة في زمننا. (بدر صالح، مترجم).الرياض: النشر العلمي بجامعة الملك سعود
19. الحلفاوي، وليد. (2009). تصميم نظام تعليمي إلكتروني قائم على بعض تطبيقات الويب وفاعليته في تنمية التّحصيل المعرفي والتفكير الابتكاري والاتجاه نحو استخدامه لدى طلاب تكنولوجيا المعلومات. دورية تكنولوجيا التعليم. 19(4)، 63 - 158.
20. رفاعي، عقيل. (2012). التّعلم النّشط المفهوم والإستراتيجيات وتقسيمه نوافذ التّعلم. الإسكندرية: دار الجامعة الجديدة.
21. السليطي، فراس. (2008). استراتيجيات التّعلم والّتعليم النّظرية والتطبيق. عمان: عالم الكتب الحديث.
22. صقر، محمد. (2007). طرق تدريس الحاسوب الآلي. (ط.1). الرياض: مكتبة الرشد .
23. الصويميل، فيصل. (2012، 21أبريل). الفيسبوك يقدم خدمة المجموعات باحترافية. جريدة الرياض. تم استرجاعه في 7/10/2013 هـ على الرابط

- http://www.alriyadh.com/2012/04/21/article729097.html
24. طه، حسن، عمران، خالد، واليعقوبي ، خليفة. (2012).*أساليب التعلم الذاتي الإلكتروني للغة العربية*. مجلة التطوير التربوي - سلطنة عمان, 10(68) . ص من 63 - 65.
25. اللقاني، أحمد، والجمل، علي. (2003). *معجم المصطلحات التربوية المعرفة في المناهج وطرق التدريس*. (ط. 2). القاهرة: عالم الكتب.
26. المقدادي، خالد. (2013). ثورة الشبكات الاجتماعية. (ط.1). عمان: دار النفاثس .
27. النوايسة، فاطمة. (2012). الاتصال الإنساني بين المعلم والطالب. عمان: دار الحامد.
28. Barseghian, Tina.(2011). 50 Reasons to Invite Facebook Into Your Classroom. Retrieved Feubuary 23, 2013 from. http://blogs.kqed.org/mindshift/2011/08/50-reasons-to-invite-facebook-into-your-classroom/.
29. Bosch, T. E. (2009). Using online social networking for teaching and learning: Facebook use at the University of Cape Town. *Communicatio: South African Journal For Communication Theory & Research*, 35(2), 185–200. doi: 10.1080/02500160903250648.
30. Boyd, D. M., & Ellison, N. B. (2007). Social network sites: Definition, history, and scholarship. *Journal of Computer-Mediated Communication*, 13, 210–230. http://dx.doi.org/10.1111/j.1083-6101.2007.00393.x
31. Ebeid, Ahmad .( 2012, Jun). Does Facebook Matter in Egyptian Graduate Environment? A Marketing Perspective. *Journal of Marketing Studies*. 4(3), p153–159.
32. Gjondedaj, Elinda .(2011). 30+1 WAYS YOU SHOULD BE USING FACEBOOK IN YOUR CLASSROOM. Retrieved Feubuary 23, 2013 fromhttp://magicineducation.wordpress.com/2011/03/19/301-ways-you-should-be-using-facebook-in-your-classroom.