
استراتيجيات التعلم المنظم ذاتيا لدى طلاب التعليم المفتوح

في ضوء بعض التغيرات الديموغرافية*

إعداد

أ.د. إبراهيم السيد إبراهيم إسماعيل

مدرس علم النفس التربوي
كلية التربية – جامعة المنصورة

أ.د. محمد عبد السميح رزق محمد

أستاذ علم النفس التربوي
وكيل الكلية لشئون البيئة وخدمة المجتمع
كلية التربية – جامعة المنصورة

أ. يارا محمد الدمرداش

باحثة ماجستير

مجلة بحوث التربية النوعية - جامعة المنصورة
عدد (٤٢) - أبريل ٢٠١٦

* بحث مستقل من رسالة ماجستير

استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً لدى طلاب التعليم المفتوح في ضوء بعض المتغيرات الديموغرافية

إعداد

أ. د. محمد عبد السميع رزق* أ. د. ابراهيم السيد ابراهيم**
يارا محمد الدمرداش***

ملخص البحث

تهدف الدراسة الحالية إلى التعرف على استراتيجية التعلم المنظم ذاتياً لدى طلاب التعليم المفتوح في ضوء بعض المتغيرات الديموغرافية (الفرقة ، النوع ، الحالة الاجتماعية) حيث تكونت العينة من ٣١٦ طالب وطالبة من طلاب التعليم المفتوح بجامعة المنصورة حيث تم اختيارهم من ثلاث كليات (آداب ، حقوق ، تجارة) من الفرقة الأولى والفرقة الرابعة مما يجعل الطلاب قادرين بشكل أفضل أن يراقبوا استراتيجياتهم في التنظيم الذاتي وباستخدام مقياس استراتيجيات التعليم المنظم ذاتياً (إعداد / ربيع عبد الله أحمد رشوان ٢٠٠٥).

وباستخدام اختبار "ت" أشارت النتائج إلى أن لا توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات طلاب الفرقة الأولى وطلاب الفرقة الرابعة بالتعليم المفتوح بشكل عام في استراتيجيات التعليم المنظم ذاتياً.

مقدمة الدراسة:

لقد أدى اتجاه الجامعات إلى تطبيق شعار التعليم للجميع إلى ظهور أنماط جديدة من التعليم الجامعي مثل التعليم عن بعد والتعليم الافتراضي والتعليم المفتوح، وهذه الأنماط الجديدة للتعليم الجامعي لا تحل محل التعليم التقليدي ولا تستبدل له ولكنها تتكامل معه لتحقيق مبدأ استمرارية التعليم وإتاحتة للجميع بمختلف ظروفهم (Ringsted, 1998: 278).

ويعد التعليم الجامعي المفتوح من أبرز مظاهر التجديد التربوي، لكونه أحد البذائل القادرة على توفير الفرص التعليمية لقطاعات كبيرة لم يحالها الحظ بسبب أو آخر من الانتفاع بفرص الالتحاق المتاحة في التعليم الجامعي التقليدي، كما أصبح يشهد توسيعاً هائلاً في جميع بلدان العالم ومنها البلدان العربية (تيسير الكيلاني، ٢٠٠١: ٦)؛ حيث يقدم التعليم المفتوح دروساً من على بعد محاولة لتلبية طلب المتعلمين بوجود مرونة في الوقت، والمكان، والتزام العمل (Chen, Lambert, & Guidry, 2010) كما يساعد في توفير فرصة للحصول على شهادة جامعية

* أستاذ علم النفس التربوي وكيل الكلية لشئون البيئة وخدمة المجتمع كلية التربية - جامعة المنصورة
** مدرس علم النفس التربوي كلية التربية - جامعة المنصورة
*** باحثة ماجستير

للمتعلمين الذين لم يتمكنوا من الحصول عليها، والحصول على المزيد من الدورات التدريبية (Parsad & Lewis, 2008).

والمحلل للتجارب العالمية في مجال التعليم المفتوح وما أسفرت عنه توصيات المؤتمرات والندوات في هذا المجال، يجد أن التعليم الجامعي المفتوح لا يعد خياراً ضرورياً بالنسبة للدول المتقدمة فحسب، بل والدول النامية التي ترغب في تقرير مكانتها العالمية والأخذ بأسباب التقدم وخاصة ما يتصل بتوفير التعليم لكل أفراد المجتمع لإعداد الكوادر الفنية والمهنية (محمد حمدان، ٢٠٠١).

وتعتبر مصر إحدى الدول التي خاضت تجربة التعليم المفتوح، من خلال إنشاء مراكز التعليم المفتوح في بعض الجامعات مثل؛ الإسكندرية، والقاهرة، وأسيوط، وعين شمس، والمنصورة؛ الأمر الذي يتطلب ضرورة الاهتمام بإجراءات التقويم والتطوير والتحسين بصورة مستمرة لكافة عناصر النظام مواكبة للتطورات العالمية من خلال التعرف على أكثر العوامل تأثيراً في نجاحه وتحسينها (محمود عكاشه، سهير حواله، ٢٠١٠).

حيث نتج عن التطورات السريعة والمتأخرة والمهائلة في شتي فروع المعرفة وتزايد الأعداد المقبلة على التعليم أن فرض على المتخصصين في مجال التربية وعلم النفس ضرورة إعادة النظر في الأساليب التربوية التي تلائم الطلاب الأكاديميين سواء في التعليم النظامي أو غير النظامي، وقد يكون الحل في التعلم المنظم ذاتياً؛ حيث يعد طريقة مناسبة لمنح الطلاب فرصه التعلم المستمر من خلال زيادة الاستقلالية والنشاط للمتعلم (Bandura, 2000).

ومن هنا أصبح التعلم المنظم ذاتياً من أكثر الموضوعات التي تلقى قبولاً في الأونة الأخيرة في التعلم الأكاديمي لما يتيحه للمتعلمين من إمكانية توجيهه جهودهم لاكتساب المعرفة والمهارة أكثر من اعتمادهم على الآخرين؛ مما يزيد من تحكمهم الشخصي في سلوكيهم وبيئة تعلمهم، وبالتالي إتمام العمل والحصول على درجات جيدة.

حيث يعتبر التعلم المنظم ذاتياً ذا أهمية خاصة في عملية التعلم؛ لتركيزه على إظهار قيمة المسؤولية في التعلم، حيث يشجع المتعلم على قبول مسؤولية تعلمه والمشاركة الفعالة في التعلم (لطفي عبد الباسط، ١٩٩٦؛ ٢٠١)، فاستراتيجيات التعلم الذاتي هي وسائل بواسطتها يقوم الطالب بتنظيم واكتساب ودمج المعلومات الجديدة، ومعرفة استراتيجيات التعلم المختلفة ومعرفة أي الاستراتيجيات هي الأنسب لواقف تعلم أخرى تعتبر مكملة للتنظيم الذاتي (Bulter, Phillman, & Smart, 2001).

كما أن التعلم المنظم ذاتياً يساعد المتعلماً على اكتساب عادات تعليمية أفضل، ويعزز مهاراته الدراسية، وتطبيق استراتيجيات التعلم يعزز المخرجات التعليمية، ويزيد من أداء المتعلم؛ لذا ينبغي على المعلم أن يكون على دراية بالعوامل التي يمكن أن تؤثر في قدرات المتعلم على التنظيم الذاتي والاستراتيجيات التي يمكنه استخدامها للتعرف وتعزيز التعلم المنظم ذاتياً لديه (Zumbrunn, Tadlock, & Roberts, 2011, 4).

ويشير تشنج (Cheng, 2011, 5) إلى أن المتعلم المنظم ذاتياً يمكن أن ينظم استراتيجياته أو سلوكياته وفقاً لردود أفعاله، وأنه ينفذ المهام من خلال اختيار واستخدام ومراقبة وضبط استراتيجيات التعلم وتوظيفها للسيطرة على الأداء من أجل تحقيق أهداف التعلم الخاصة، كما أن الدوافع للتعلم وتحديد الأهداف، ومراقبة الفعل، واستراتيجيات التعلم تعد عوامل منبئة بأداء المتعلم.

ومن هنا ذهبت أدبيات البحث في التربية وعلم النفس إلى أهمية التنظيم الذاتي للتعلم؛ وأن هناك اهتماماً ملحوظاً بالتنظيم الذاتي كاستجابة لما دعت إليه البحوث التربوية بجعل المنهج والتعلم متمركز حول المتعلم (Steffens, 2006). حيث يمثل التنظيم الذاتي للتعلم أحد الأهداف التربوية التي تعمل على تحسين التعلم، بحيث يكون المعلم فعالاً واختيارياً ومتحملًا مسؤولية تعلمه (Vrugt & Oort, 2008).

وكذلك في ضوء ما ذهب إليه سامس، وفريدل (Samms & Friedel, 2012) من أن استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً ومحفزات التعلم المرتبطة بها تختلف باختلاف الطلاب وباختلاف التخصصات الجامعية، بعض هذه الاختلافات ترجع إلى استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً، يتضح أنها في حاجة إلى فحص التعليم المفتوح في ضوء بعض المتغيرات التي أظهرت الدراسات السابقة أنها تؤثر في متغير الدراسة (استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً).

مشكلة الدراسة:

تعد استراتيجيات التعلم محددات هامة لنجاح المتعلمين (Harlow, Burkholder, & Morrow, 2002; Jacobson & Harris 2008; Paulsen & Gentry, 1995; Quible, Wang, Peng, Huang, Hou, & Wang, 2008) et al., 2008) أن استراتيجيات التعلم لها تأثير مباشر على درجات الامتحان والتقييمات الذاتية الإيجابية للطلاب. ويشير كوبل (Quible, 2006) إلى أن استراتيجيات التعلم للتعلم يؤثران تأثيراً كبيراً على مخرجات تعلم الطلاب.

وقد توصل هيمسيرا وفان ييرين (Hiemstra & Van Yperen, 2015) إلى أن انخفاض استراتيجيات التعلم المنظم لدى الطلاب ارتبط بانخفاض الدوافع الذاتية والكفاءة الذاتية ونوايا الجهد، وهذا ما دعمه ريان وديسي (Ryan & Deci, 2000) من أن القصور في استراتيجيات في التعلم المنظم يؤدي إلى شعور الطلاب بأن أدائهم غير كفء، في حين أن تتمتع الطلاب بمستوى مناسب من استراتيجيات التعلم يجعل الطلاب أكثر كفاءة وأكثر رغبة فيبذل الجهد. كما أنهم أعلى في تقدير الذات، والتقدم نحو الهدف (Linley, Nielsen, Gillett, & Biswas-Diener, 2010)، وارتفاع الثقة بالنفس (Proctor, Maltby, & Linley, 2011)، وارتفاع الدوافع الأكademie الذاتية (Austin, 2005).

وأيضاً في ضوء تناقض نتائج الدراسات السابقة حول متغيرات الدراسة؛ حيث ترى الباحثة أن نتائج الدراسات السابقة قد تناقضت حول تأثير متغيرات الدراسة الديموغرافية على متغير

استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً؛ فمثلاً في حين توصلت دراسة محمد عبد السميم رزق (٢٠٠٩) إلى عدم وجود فروق دالة إحصائياً في المستوى الصفي على مقياس استراتيجيات التعلم المنظم، فقد توصلت دراسة (Mullen, 2007) إلى وجود فروق، كذلك في حين توصلت دراسة Braten & Stroso, 2005 إلى عدم وجود فروق بين الجنسين في استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً فقد توصلت دراسة (Ablard & Lipschultz, 1998) إلى وجود فروق، كذلك في حين توصلت دراسة غسان الزحيلي (٢٠١٢) إلى عدم وجود فروق في استراتيجيات التعلم المنظم في الحالة الاجتماعية فقد توصلت دراسة أفنان دروزة (٢٠٠١) إلى وجود فروق، وأيضاً في حين توصلت دراسة ربيع رشوان (٢٠٠٥) إلى عدم وجود فروق في استراتيجيات التعلم المنظم تعزى لنوع الكلية فقد توصلت دراسة غسان الزحيلي (٢٠١٢) إلى وجود فروق، وأخيراً في حين توصلت دراسة جورдан وآخرون (Jourdan et al., 2004) إلى عدم وجود فروق، فقد توصلت دراسة سبار (Spahr, 2015) إلى عدم وجود فروق في استراتيجيات التعلم المنظم تعزى لنوع التعليم.

فإننا بحاجة إلى إجراء دراسه وصفية لاستراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً بين طلاب التعليم الجامعي المفتوح في ضوء المتغيرات الديموغرافية (الفرقة، النوع، الحالة الاجتماعية) وذلك لتحقيق فهم أفضل للكيفية التي يختلف بها متغيري الدراسة بين التعليم الجامعي المفتوح، وكذلك لبحث تناقض نتائج الدراسات السابقة حول متغيرات الدراسة، وأخيراً لسد الفجوة البحثية المرتبطة بقدرة الدراسات التي تحاول المقارنة بين سياقات مختلفة من التعليم الجامعي. وفي ضوء ذلك يمكن صياغة مشكلة الدراسة في التساؤلات التالية:

تساؤلات الدراسة:

يمكن تحديد مشكلة الدراسة الحالية في الإجابة على التساؤلات التالية:

- ١- هل توجد فروق بين متوسطات درجات طلاب الفرقة الأولى وطلاب الفرقة الرابعة بالتعليم المفتوح في استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً؟
- ٢- هل توجد فروق بين متوسطات درجات الطلاب الإناث والذكور بالتعليم المفتوح في استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً؟
- ٣- هل توجد فروق بين متوسطات الطلاب المتزوجين وغير المتزوجين بالتعليم المفتوح في استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً؟

أهداف الدراسة:

تهدف الدراسة الحالية إلى ما يلى:

- ١- التعرف على الفروق بين طلاب الفرقة الأولى وطلاب الفرقة الرابعة بالتعليم المفتوح في استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً.
- ٢- التعرف على الفروق بين الطلاب الإناث والذكور بالتعليم المفتوح في استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً.

- التعرف على الفروق بين الطلاب المتزوجين وغير المتزوجين بالتعليم المفتوح في استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً.

أهمية الدراسة:

أولاً: الأهمية النظرية:

- إذا كشفت نتائج الدراسة عن وجود فروق لدى طلاب التعليم الجامعي المفتوح في استخدامهم لاستراتيجيات التعلم المنظم فإن هذا يعد دعم نظري لمبادئ نظرية المعرفة الاجتماعية في تأثير بيئية وسياق التعلم على استراتيجيات التعلم المنظم ، مما يسمى في تعمق دراسة العوامل السياقية الاجتماعية التعليمية ذات التأثير على تعلم الطلاب.

- يمكن أن تسهم النتائج التي تتوصل إليها الدراسة بشكل أو باخر في فض التناقض في نتائج الدراسات السابقة حول علاقة المتغيرات الديموغرافية (الفرقة، النوع، الحالة الاجتماعية) بمتغير استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً .

- تتحدد أهمية الدراسة في تناولها متغيرات عالية التأثير على الأداء الأكاديمي للطلاب ومع ذلك يهملها الطلاب بشكل كبير، حيث تشير دراسة ناريس (Narciss, 2007) بأن الطلاب يقضون ٧٠٪ من وقت دراستهم في قراءة النص، ١١٪ مع مهام التعلم، ١٢٪ في أنشطة وتنصيلات كيفية التعلم، وأن أنشطة واستراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً بالكاد قد تصل إلى أقل من ١٪ من أوقاتهم.

الأهمية التطبيقية:

- توفر دراسة لاستراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً بين نوع مختلف من التعليم الجامعي (التعليم الجامعي المفتوح) يعطي فهماً أفضل للكيفية التي تؤثر بها العوامل الديموغرافية والخلفيات والخبرات التعليمية البيئية والشخصية والثقافية المتنوعة على استراتيجيات تعلم الطلاب؛ الأمر الذي يساعد على وضع تصور لكيفية تحسين المؤسسات الجامعية والمجتمعات للخبرات المختلفة التي يمكن أن تشكل تعلم الطلاب وتساعد أيضاً في تطوير المناهج بفعالية. وهذا سيمكن الطلاب من الحصول على تعليم أفضل والاستفادة الكاملة من نتائج التعلم في مختلف المؤسسات التعليمية (Mazumder & Ahmed, 2014; Mazumder & Dakiev, 2015).

- تساعد الدراسة الحالية في التعرف على الجوانب التي تعزى إليها الصعوبات التي يواجهها طلاب التعليم الجامعي المفتوح أثناء تعلمهم بسبب استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً التي يستخدمونها؛ الأمر الذي يساعد في أغراض الإرشاد الفردي والتوجيه الجامعي.

مصطلحات الدراسة:

• استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً: Self-Regulated Learning Strategies

يشير ربيع رشوان (٢٠٠٦ - ٥٩) إلى استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً بأنها: "السلوكيات الوعائية أو الاجراءات التي يستخدمها الطالب للتعلم وتحقيق أهدافه والتي يخطط لها ذاتياً"، وتمثل في (١٧) استراتيجية، وهم:

١- التسميع: Rehearsal

وتشير هذه الاستراتيجية إلى جهد المتعلم لحفظ وتذكر المعلومات وذلك عن طريق التكرار أو الممارسة، وتمثل في تكرار الفرد للمعلومات الجديدة كثيراً حتى لا ينساها أو محاولة حفظ المعلومات المتضمنة في مادة ما بتكرارها مرات كثيرة عند الاستعداد للامتحان أو القيام بعمل قوائم تتضمن الأفكار الرئيسية في مقرر معين وتكرارها عدة مرات حتى يتم حفظها.

٢- التفصيل: Elaboration

وتتضمن هذه الاستراتيجية محاولة المتعلم توضيح وتفصيل المعلومات وذلك عن طريق عمل الملخصات التوضيحية وكتابة الملاحظات ووضع الخطوط وعمل الأشكال والمخططات التفصيلية، وكذلك تتضمن هذه الاستراتيجية إضافة بعض المعلومات للمعلومات المعروضة حتى تصبح ذات معنى أو تصبح مفهومة بالنسبة للفرد.

٣- التنظيم: Organization

وتتضمن هذه الاستراتيجية محاولة المتعلم الظاهرة والضمنية لإعادة تنظيم وترتيب المعلومات المقدمة لكي يسهل فهمها بغرض تحسين عملية التعلم، وتمثل في عمل بعض المخططات والجدوال والأشكال التي تسهل تنظيم المادة الدراسية أو تكوين أفكار مختصرة معروفة بالفرد وترتبط بمعارفه السابقة أو تنظيم الأفكار الواردة في الكتاب أو المحاضرة أو ما يتم جمعه من المكتبة.

وتعتبر هذه الاستراتيجية من الاستراتيجيات الفعالة في التعلم حيث يقوم فيها المتعلم بربط المعلومات الجديدة المقدمة ببعضها من جهة وبالعلومات المعروفة سابقاً لدى المتعلم من جهة أخرى يسهم في تكوين بنيات معرفية أكثر استقراراً.

٤- التخطيط ووضع الأهداف: Goal Setting and Planning

وهي تشير إلى تحديد المعلم لأهدافه من القيام بعمل ما وإعداده لخطة لتحقيقها، وتمثل ذلك في التفكير في ما يحتاجه العمل قبل البدء فعلاً فيه أو وضع وتحديد أهدافاً محددة قبل البدء في المذاكرة بغرض الاستفادة منها في تنظيم عملية الاستذكار.

٥- المراقبة الذاتية Self-Monitoring

وهي تشير إلى تقييم مدى الاقتراب النسبي من الأهداف الموضوعة للأداء وتوليد التغذية المرتدة التي ترشد السلوكيات التالية، وتشير كذلك إلى الانتباه المتعمد إلى أشكال السلوك المختلفة التي تصدر من المتعلم بغرض مراقبة التقدم الحادث نحو الأهداف.

٦- الضبط البيئي الدافعي Motivational Environmental Structuring

تعد استراتيجية الضبط البيئي الدافعي بجانب أهميتها في تنظيم بيئة التعلم المكانية لها أهمية كبيرة في التنظيم الذاتي للدافعية؛ حيث أن إعادة ترتيب وتنظيم مكان التعلم يساعد المتعلم في التغلب على مشاعر الملل والتشتت، مما يزيد من احتمالية إكمال المهمة أو العمل.

٧- مكافأة الذات Self-Consequating

وفيها يحدد المتعلم لنفسه بعض المكافآت والحوافز الإيجابية كنتيجة لإكماله للمهمة بنجاح أو بعض أنواع العقاب في حالة الفشل؛ وفي ذلك يحاول المتعلم زيادة الجهد والوقت في التعامل مع المهمة حتى يصل إلى تحقيق الهدف المطلوب، وهنا نجد الكثير من الطلاب يحاول تحفيز نفسه للعمل بأن يحدد لنفسه بعض الأشياء التي يرغبها أو يفضلها كنتيجة للنجاح في العمل وشرط للاستمرار فيه.

٨- تشجيع الاهتمام Interest Enhancement

عندما يتعرض الفرد لمهمة ما تكون لديه محددات معينة عن هذه المهام والتي تؤثر على اندماجه فيها، ومنها أحکام الفرد على مستوى أهمية هذه المهام والتي تحدد مدى الاستمرار في الأداء، وعندما تتكون لدى الفرد انطباعات بأن هذه المهمة غير ذات أهمية بالنسبة له يشعره بالملل – بالرغم من أن النجاح في هذه المهمة يُعد شرطاً للحصول على درجة معينة أو لتحقيق هدف ما – فإنه إما لا يستمر في أداء المهمة وبالتالي لا يحقق المستوى المطلوب من الإنجاز أو يوجد لنفسه بعض الأسباب التي تزيد من الأهمية النسبية للمهمة، وبالتالي يعاود الاندماج في أدائها، فاستخدام هذه الاستراتيجية يتضمن إعادة تحديد موقف التعلم وأهميته مما يجعل الفرد يعاود الاندماج في العمل.

٩- حوار الذات عن الإتقان Mastery Self-Talking

وفيها يحاول المتعلم استخدام الأفكار أو الحديث إلى الذات للوصول أو للتوضيح أو للتأكيد على أساليبه لإكمال العمل، وهنا يحاول المتعلم أن يدفع ذاته بتذكير نفسه بأن هدفه هو الإتقان واكتساب معلومات جديدة لم يكن يعرفها من قبل، وأنه يستطيع القيام بهذا العمل بالصورة التي ترضيه وتجعله يحقق مستويات عالية من الإتقان والمهارة، وبالتالي يؤكّد لنفسه أنه لابد أن يكمل العمل أو المهمة.

١٠- حوار الذات عن الأداء Performance Self-Taking

وفيها يحاول المتعلم استخدام الأفكار أو الحديث إلى الذات للوصول أو للتوضيح أو للتأكيد على أساليبه لإكمال العمل، وهنا يحاول المتعلم أن يدفع ذاته بتذكير نفسه بأن هدفه هو الحصول

على درجات مرتفعة أو التفوق على الأقران؛ أي أن الفرد يؤكد لنفسه ضرورة أن يكمل العمل أو المهمة بالتفكير في نتائج الأداء أكثر من التفكير في أهمية التعلم.

١١- الضبط البيئي :Environmental Structuring

وتفيد هذه الاستراتيجية في تنظيم بيئة التعلم المكانية حيث يحاول المتعلم الوصول إلى أفضل ترتيب لبيئة التعلم يساعدته على التعلم والابتعاد عن كل ما يشتت جهوده وتركيزه فقبل أن يبدأ المتعلم العمل لابد أن يوفر لنفسه المكان الذي يساعدوه ويشجعه في تركيز انتباذه في تعلم المهام موضوع التعلم.

١٢- طلب العون الأكاديمي :Seeking Academic Assistance

وتتمثل في سعي المتعلم للحصول على المساعدة من الآخرين كالآقران والمعلمين والأسرة، وتعد من استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً في الإطار الاجتماعي، وأن لاستراتيجية طلب العون الأكاديمي العديد من المكونات التي تحسن بمرور العمر الأكاديمي، وتتضمن الوعي بطلب العون ومتي يتخد القرار بطلب العون والقدرة على تحديد من يطلب منه العون وتوظيف الاستراتيجيات الفعالة للحصول المساعدة.

وتعد هذه الاستراتيجية من استراتيجيات التعلم الفعالة والتي يلجأ إليها المتعلم عندما تواجهه صعوبة ما أثناء التعامل مع المهام فالطالب الذي يرغب في الإتقان والتعلم والذي لديه القدرة على المثابرة والاستمرار في العمل قد يلجأ لطلب المساعدة من الآخرين بدلاً من الانسحاب حتى يصل إلى نهاية العمل.

١٣- تعلم الأقران :Peers Learning

ويتم هنا الاستفادة من التعلم الجماعي، وتحتفل هذه الاستراتيجية عن استراتيجية طلب العون الأكاديمي حيث أن المتعلم لا يهدف من مشاركته للأقران حل مشكلة معينة تواجهه، وإنما المقصود هنا مشاركة المتعلم في الأنشطة والمناقشات الجماعية بغرض تحقيق مستوى أفضل من التعلم.

١٤- البحث عن المعلومات :Information Seeking

وتشير إلى محاولة المتعلم للوصول إلى معلومات تفيد في تحقيق مزيداً من الفهم للمادة المقررة أو العمل المكلف به، وذلك من المصادر غير الاجتماعية كالذهاب للمكتبة أو محاولة البحث في الكتب الخارجية أو شبكة المعلومات ولا تتضمن هذه الاستراتيجية مراجعة الكتاب المقرر، وتتمثل في اعتبار أن المعلومات الموجودة في الكتاب نقطة الانطلاق لفهم وتطوير الأفكار التي تدور حولها.

١٥- إدارة الوقت :Time Management

يحاول المتعلم هنا جدولة الوقت وتقسيمه في صورة تتيح له الاستخدام الأمثل له حتى لا يشعر بأن الوقت المتاح له لا يكفي لكل الأعمال المطلوبة، وتتضمن تحديد الوقت اللازم لتحقيق الأهداف في ضوء أهمية الهدف النسبية وكذلك تتضمن اتخاذ القرارات والمفاضلة بين البديل حتى

يتوصل الفرد إلى جدولة الوقت المتاح بصورة تتيح الاستخدام الأمثل له، ويعد الوقت من محددات التنظيم الذاتي للتعلم فإذا لم يشعر المتعلم بضغط الوقت وعدم كفايته للأعمال المطلوبة لا يلجأ لتنظيمه.

١٦- الاحتفاظ بالسجلات Keeping Records

تشير هذه الاستراتيجية إلى محاولة المتعلم عمل بعض التقارير والسجلات التي يسجل فيها نتائج أداءه لعمل ما أو أحداث معينة داخل المحاضرة أو نتائج استخدامه لأسلوب معين في حل مشكلة واجهته، وتتضح هذه الاستراتيجية من خلال احتفاظ المتعلم بالنقاط المهمة التي ترد في المناقشات التي تدور في المحاضرات وتسجيلها بغرض الاستفادة منها كلما أمكن وتسجيل الأخطاء في محاولة تجنبها فيما بعد وتسجيل ملاحظات عن الطرق التي تفيد في الذاكرة، وتساعد على الفهم حتى يستطيع الفرد تطبيقها مرة أخرى أو تسجيل ملاحظات عن ملاحظات المحاضر عن طريقة الإجابة في الامتحان.

١٧- التقويم الذاتي Self-Evaluation

وهي من المكونات المهمة للتعلم المنظم ذاتياً وتشير إلى مقارنة المتعلم للمخرجات بالمعايير الموضوعة للأداء أو بالأهداف المراد تحقيقها.

وأهمية التقويم الذاتي في التعلم المنظم ذاتياً تكمن في أنه عندما يكون الحكم على نواتج الأداء سلبياً فإن المتعلم يعدل من الاستراتيجية التي يستخدمها في التجهيز والمعالجة ويستخدم استراتيجية أكثر كفاءة وقد يلجأ إلى طلب العون من الآخرين أو قد يعيد ترتيب بيئته للتعلم بما يساعد على تحقيق الأهداف؛ وإسهام التقويم الذاتي في توجيهه الانتباه إلى مواضع الضعف ومدى فاعلية الاستراتيجية المستخدمة ومدى تحقق الأهداف المرغوبة يوضح أن لهذه الاستراتيجية وظيفة ما وراء معرفية بجانب وظيفتها المعرفية.

وتقارب إجرائيًا في هذه الدراسة بالدرجة التي يحصل عليها الطالب على استبيان استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً المستخدم في هذه الدراسة

التعليم الجامعي المفتوح:

يعرف وبرن وهافيندين (Webberley & Haffenden, 1987: 138) التعليم المفتوح بأنه: "أسلوب تعلم يعطي المتعلم أكبر قدر من التحكم بعملياته تعلمه من حيث متى وأين وكيف يتعلم؟؛ حيث يستطيع الالتحاق به في أي وقت دون الحاجة إلى القلق بشأن المؤهلات السابقة، وفي المكان الذي يناسبه، ولديه حرية اختيار البرنامج التعليمي الذي يلبي ظروفه ومتطلباته".

طلاب الجامعة:

تعرف الباحثة طلاب الجامعة بأنهم: "هم الطلبة المسجلون حالياً بالتعليم المفتوح أو النظامي في أحد البرامج التي تقدمها الجامعة بهدف الحصول على إحدى درجات الجامعة العلمية".

اطار نظری و دراسات سابقه:

التعليم المفتوح:

نتيجة للتغيرات الدرامية الكبيرة التي شهدتها العالم في عصرنا الحاضر والمتمثلة بالتفجر المعرفي والسكاني والتكنولوجي ، وما رافق ذلك من زيادة الطلب على التعليم الجامعي ، ظهر ما يسمى بالتعليم المفتوح الذي يرتكز على فلسفة توسيع قاعدة التعليم الجامعي من خلال إتاحة الفرصة لمختلف فئات المجتمع وبصفة خاصة المحرومة منها للحصول على تعليم جامعي . وتعود الانطلاقة الحقيقة للتعليم الجامعي المفتوح إلى العام ١٩٦٩ حين انطلقت الجامعة البريطانية المفتوحة في بريطانيا بخطى ثابتة جعلت العديد من الدول تجدون حذوها .

وقد ظهرت فكرة الجامعة المفتوحة في الستينيات من هذا القرن على يد "هارولد ويلسون" رئيس وزراء بريطانيا السابق، عندما كان زعيماً للمعارض في مجلس العموم عام ١٩٦٣، فقد طالب آنذاك بتكوين ما سمي في حينه (جامعة المهاو) لتكون جامعة تعتمد على الدراسة في المنزل باستخدام أحدث التقنيات والتكنولوجيا، كـ "الإذاعة والتلفزيون والتape والتapedata".

وانتشرت فكرة التعليم المفتوح فيما بعد في دول عديدة تبنت المفهوم وأدركت أن بإمكانها إلزام عملية التعلم "بأساليب غير تقليدية" وكان من بين هذه الدول ألمانيا وتايلاند والباكستان وفلسطين وغيرها من الدول.

هدفت دراسة أبلارد وليبشولتز (Ablard & Lipschultz, 1998) إلى فحص العلاقة بين استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً وكل من الاستدلال العقلي والتحصيل الدراسي والنوع (ذكره أثني)، وتكونت عينة الدراسة من (١١٧) تلميذ، (١٥٠) تلميذة بالصف السابع من المتوقعين تحصيليًا، وتم قياس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً بمقاييس مكون من ثمانيه أبعاد هي: (تنذير المعلومات من مناقشة الفصل، إتمام أوراق العمل، إتمام الواجب المنزلي، مراجعة الواجبات، الإعداد لاختبار، تناول الاختبار، إتمام الواجب المنزلي، المذاكرة في المنزل) من إعداد الباحثين. وأوضحت نتائج الدراسة وجود فروق دالة إحصائيًا بين الجنسين في استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً (الأبعاد والدرجة الكلية) في اتجاه الإناث.

وبحثت دراسة بيدجيرانو (Bidjerano, 2005) الفروق بين الجنسين في استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً (ما وراء المعرفة، والتفصيل، والتفكير النقدي، والتنظيم، والتسميع، إدارة الوقت والجهد، وطلب العون، وتعلم الأقران). تكونت عينة الدراسة من (١٩٨) طالباً وطالبة من طلاب المرحلة الجامعية في شمال شرق الولايات المتحدة. طبق عليهم استبيان الاستراتيجيات الدافعة للتعلم (MSLQ) من إعداد بينتريش وآخرون (Pintrich et al., 1991). وباستخدام اختبار (t) في تحليل البيانات. كشفت نتائج الدراسة عن وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الجنسين في استراتيجيات (التسميع، التنظيم، ما وراء المعرفة، مهارات إدارة الوقت، التفصيل، وإدارة الوقت والجهد) في اتجاه الإناث. في حين لا توجد فروق دالة إحصائياً بين الجنسين في استراتيجيات (تعلم الأقران، طلب العون، والتفكير النقدي).

وقد استهدفت دراسة محمد عبد السميم رزق (٢٠٠٩) بحث الفروق بين الجنسين، وكذلك الفرق الدراسية (الثانية والثالثة والرابعة) من كلية التربية والطب البشري، وأثر كل من المستوى الدراسي ونوعية الكلية والتفاعل بينهما في استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً وأبعاد فاعلية الذات، وتحديد العلاقة بينهما. وقد أجريت الدراسة على (٢٨١) طالباً وطالبة بالفرق الدراسية الثلاث من كلية التربية والطب البشري، طبق عليهم الباحث مقياساً: استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً وفاعلية الذات. واستخدمت الدراسة اختبار (ت) وتحليل التباين في تحليل البيانات، وتوصلت نتائج الدراسة إلى عدد من النتائج منها: عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين الجنسين في متوسطات درجات استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً. وكذلك عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين الفرق الدراسية بشكل عام في متوسطات درجات استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً.

واستهدفت دراسة غسان الزحيلي (٢٠١٢) التعرف على استراتيجيات التعلم لدى طلبة التعليم المفتوح في قسمي رياض الأطفال ومعلم الصف بجامعة دمشق، وعلاقتها بالعمر والحالة الاجتماعية، والتخصص الدراسي. وتكونت عينة الدراسة من (٣٢١) طالباً وطالبة (٢٢٢ من طلاب كلية رياض الأطفال، ٩٧ من طلاب معلم الصف). واستخدمت الدراسة مقياساً استراتيجيات التعلم، تأليف ديبوراه ستيفيك (جامعة كاليفورنيا) وهادي جرانيسكي (جامعة هارفارد) تعريب وتقنين نبيل محمد زايد. وتم استخدام اختبار "ت"، ومعامل ارتباط بيرسون، وتحليل التباين في المعالجات الإحصائية. وكشفت نتائج الدراسة عن عدم وجود فروق دالة إحصائياً في استراتيجيات التعلم تعزى لمتغير العمر، وعدم وجود فروق دالة إحصائياً في استراتيجيات التعلم تعزى لمتغير الحالة الاجتماعية، كما كشفت النتائج عن وجود فروق دالة إحصائياً في استراتيجيات التعلم تعزى لمتغير التخصص الدراسي في اتجاه تخصص رياض الأطفال.

إجراءات الدراسة :

١. منهجية الدراسة وإجراءاتها :

يمكن تلخيص إجراءات الدراسة الحالية في النقاط التالية :-

- الإطلاع على مatiser للباحثة من الإطار النظري والدراسات السابقة التي تناولت متغيرات الدراسة في الأدب العربي والأجنبي، وتحديد المقاييس الملائمة لعينة الدراسة .
- تم صياغة مشكلة الدراسة الحالية وأهدافها وأهميتها انطلاقاً من الإطار النظري ونتائج الدراسات السابقة .
- تم اختيار عينات الدراسة : عينة تجريب الأدوات وحساب شروطها من الثبات والصدق . والعينة الأساسية من كليات الأدب وتجارة وحقوق بجامعة المنصورة بالفرق الدراسية (الأولى - الرابعة)، بالتعليم المفتوح، والتي تم تطبيق أدوات الدراسة عليها .
- تحليل مبدئي لنتائج الدراسة في ضوء متغيراتها : الجنس والفرقة الدراسية والحاله الاجتماعية وفي ضوء ذلك تم تنظيم نتائج الدراسة . ويتبين من ذلك أن منهج البحث المستخدم بالدراسة الحالية هو المنهج الوصفي .

٢. عينة الدراسة :

تم اختيار العينة بطريقة عشوائية من طلاب جامعة المنصورة الملتحقين بالتعليم المفتوح بكليات (تجارة - آداب - حقوق) ، وتكونت العينة من (٣٧٧) طالب وطالبة ، وبعد حذف الاستجابات غير الصحيحة . وعدد (ن = ٣١٦) طالب وطالبة من طلاب التعليم المفتوح بجامعة المنصورة التي تم اختيارهم من ٣ كليات (آداب ، حقوق ، تجارة) من الفرقة الأولى والفرقة الرابعة ، مما يجعل الطلاب قادرين بشكل أفضل على أن يراقبوا ويعكسوا استراتيجياتهم في التنظيم الذاتي ويحددو احتياجاتهم، في العام الدراسي ٢٠١٤ - ٢٠١٥ .

٣. أدوات الدراسة :

بعد الاطلاع على المقاييس التي تتناول متغيرات البحث اتضح للباحث توافر العديد من مقاييس استراتيجيات التعلم الذاتي واختارت منها الباحثة :

مقاييس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتيا اعداد: ربيع عبده احمد رشوان(٢٠٠٥)

تناول الباحث بشيء من التفصيل تلك الأدوات :

١- مقاييس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً:

هذا الاستبيان من إعداد / ربيع عبده رشوان (٢٠٠٥) ، وبهدف إلى الكشف عن الإستراتيجيات التي يستخدمها طلاب الجامعة في تنظيمهم لتعلمهم ذاتيا وذلك عن طريق ضبط المعلم وتنظيمه للأبعاد المختلفة لعملية التعلم والمتمثلة في المعرفة والدافعية والسلوك والبيئة.

مقاييس يتكون من (٧٤) مفردة موزعة على (١٧) استراتيجيات فرعية وبالاطلاع على تلك الاستراتيجيات وتعدها اثارت الباحثه ضه هذه الاستراتيجيات الى أربع استراتيجيات عامه وهي (المعرفية- ماوراء المعرفية- اداره المصادر- الدافعيه) وذلك من خلال توزيع الباحثه للاستراتيجيات (١٧) على الأربع استراتيجيات العامه ومقارنه هذا التوزيع بتوزيع كل من الساده المشرفين على البحث وكذلك توزيع تلك الاستراتيجيات لدى كل من ا/د علاء الشعرووي ، ا/د يوسف جلال الدين اتفقا جمعيا على توزيع (١٧) على اربع استراتيجيات عامه ذلك للتحقق من ثبات وصدق هذا المقاييس حيث أن المقاييس الاخرى الذي اطلعت عليها الباحثه استخدمت مثل هذه الاستراتيجيات العامه .

الشروط السيكومترية لقياس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتيا:

• صدق المقاييس:

يعرف الصدق على أن "يقيس الاختبار ما أعد لقياسه" ، "مدى تعبير الدرجة عن الصفة المقىسه" صلاح مراد (٢٠٠٠:٦٤) وقام بعد المقاييس بحساب صدقها من خلال طريقتي الطريقة الأولى (الصدق العاملى التوكيدى) ، الطريقة الثانية (صدق التجانس الداخلى) ؛ واتضح أن أبعاد المقاييس لها تشبعت دالة حيث تراوح معامل الصدق (الوزن الانحدارى المعياري) بين (0.343 ، 0.788)

وكذلك لها تأثيرات دالة عند مستوى 0.01 حيث تزيد النسبة الحرجة عند 2.58 مما يؤكّد صدق أبعاد المقياس الحالى وتشبعها على عامل كامن واحد هو التعلم المنظم ذاتياً.

• الصدق التلازمي :

استخدمت الباحثه الحاليه اسلوب الصدق التلازمي وذلك من خلال حساب الارتباط بين درجات (٣٢) طالب في المقياس الحالى ومقاييس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً تعريب عزت عبد الحميد (١٩٩٩).

ويوضح جدول التالي (١) نتائج:

جدول (١)

معاملات الارتباط بين درجات الطلاب على مقياس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً
إعداد (ربيع عبده أحمد رشوان) ودرجاتهم على مقياس الاستراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً
تعريب (عزت عبد الحميد)

الدافعة	ادارة المصادر	ما وراء المعرفية	المعرفي	مقياس عبده رشوان	
				مقياس عزت عبد الحميد	مقياس عبده رشوان
٠,١٧١	*٠,٤٠٥	**٠,٥٩٨	*٠,٤٢٠		المعرفية
**٠,٥٥٢	*٠,٣٩٤	*٠,٤٠٢	*٠,٤٣٢		ما وراء المعرفية
**٠,٥٧٥	*٠,٣٨١	٠,٢٤٦	**٠,٥٣٢		ادارة الوقت والبيئة
* دال عند مستوى (٠,٠٥) ** دال عند مستوى (٠,٠١)					

يتضح من الجدول السابق أن معاملات الارتباط ومتوسطة القيمه داله، أخذنا في الاعتبار أن حجم عينة التقنين (٣٢)، وحيث أن الغالبية العظمى من القيم ذات دلالة إحصائية عند مستوى ٠,٠٥ في الاتجاه المتوقع، فإنها توفر دليلاً على صلاحية بناء المقياس (Gall, Borg & Gall, 1996). مما يدل على تتمتع المقياس بدرجة مقبولة من الصدق الارتباطي.

• الاتساق الداخلى:

- قامت الباحثة بحساب معامل الارتباط بين درجة كل عبارة وبين الدرجة الكلية للبعد الفرعى الذى تنتهي إليه العبارة على عينة تقنين مكونة من (٣٢) من طلاب التعليم المفتوح والنظامى للعام الدراسي ٢٠١٥-٢٠١٤، ويوضح الجدول التالي نتائج معاملات الاتساق الداخلى .

جدول (٢)

معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة ودرجة البعد الذي تنتهي إليه المفردة

لمقياس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً

الخطيط		المراقبة		التنظيم		التفصيل		التمسيح	
معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م
**٠,٤٩٦	٢	**٠,٥٢٨	١٢	**٠,٦٢٩	١	*٠,٤٣٦	٨	**٠,٤١٧	٢٢
**٠,٧٧٠	٢٣	**٠,٥٠٧	٢٤	**٠,٧٢٤	١٨	**٠,٦٠٨	١٧	**٠,٦٨٣	٢٧
**٠,٥٨٤	٢٨	*٠,٤٤٢	٣١	**٠,٦٩٥	٣٠	**٠,٦٥٤	٣٦	**٠,٦٤٠	٢٩
**٠,٤٦٢	٣٨	**٠,٥٩٠	٣٩	**٠,٤٨٢	٤٦	**٠,٧٤١	٦٥	**٠,٥٣٧	٥٨
		**٠,٤٨٦	٤٧						
		**٠,٦٤١	٦٦						
مكافأة الذات		الضبط البيئي الدافع		تشييظ الاهتمام		حوار الذات عن الكفاءة		حوار الذات عن الأداء	
معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م
*٠,٣٧٢	٢٠	*٠,٣٩٩	٣٣	**٠,٦٨٠	٩	**٠,٧٥٦	١٤	**٠,٨٢٦	٤٥
**٠,٥٨٨	٤٤	**٠,٥٥٧	٤٢	**٠,٦٤٦	٢٥	**٠,٧٧٦	٢٢	**٠,٨٠٧	٥٣
**٠,٤٨٨	٦٢	**٠,٧٦٥	٥٧	**٠,٥٧٦	٣٧	**٠,٧٠٢	٤٩	**٠,٨٢٨	٦١
**٠,٦٨٠	٦٩	**٠,٦٦١	٧٢	**٠,٥٣٦	٤٣	**٠,٦٩٧	٦٠	**٠,٧٤٥	٧١
**٠,٦٦٦	٧٤			**٠,٤٩٧	٥٥				
الضبط البيئي		طلب العنوان		تعلم الأقران		البحث عن المعلومات		الاحتفاظ بالسجلات	
معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م	معامل الارتباط	م
**٠,٥٩٧	٣	**٠,٥٥٧	٧	**٠,٥٦٥	٥	*٠,٣٨٢	٢٦	**٠,٤٨٦	٦
**٠,٧٦٦	٣٤	**٠,٧٣٠	١٣	**٠,٧٠٩	١٠	**٠,٦١١	٥٦	**٠,٨٣٩	٢١
**٠,٦٠٦	٥٢	**٠,٦٣٥	٤٨	**٠,٧٥٤	١٩	**٠,٥٥٥	٦٣	**٠,٧٩٦	٥٤
**٠,٧٠٢	٦٤	**٠,٦٤٦	٧٢	**٠,٧٣٤	٤٠	**٠,٥١٣	٧٠	**٠,٦٤٦	٦٧
				*٠,٤٠٦	٤١				
ادارة الوقت		تقدير الذات		معامل الارتباط		معامل الارتباط		معامل الارتباط	
م	م	م	م	م	م	م	م	م	م
						**٠,٧٧٦	١٥	**٠,٤٩١	٤
						**٠,٥٧٦	٥١	*٠,٤٢٣	١١
						**٠,٥٩٩	٥٩	*٠,٦٣٠	١٦
						**٠,٦٠٩	٦٨	**٠,٧٣٧	٣٥
								**٠,٨٢٠	٥٠

يتضح من الجدول السابق أن معامل الارتباط بين كل مفردة من المفردات والدرجة الكلية للبعد الفرعى الذى تقيسه تراوح ما بين (٠٠٣٧٢ - ٠٠٨٣٩) وجميعها دال إحصائياً عند مستوى : ٠٠٥ :

(٤٠١)؛ وهذا يعني أن مفردات المقياس متماضكة داخلياً مع أبعادها، وهو ما يشير إلى تتمتع المقياس بدرجة جيدة من الاتساق الداخلي.

• ثبات المقياس:

قام بعد المقياس بحساب ثباتها بطريقتين ، الأولى، معامل ثبات ألفا كرونباخ وقد تراوحت قيمتها للابعاد (٠.٨٧ ، ٠٥٦).

قامت الباحثه الحاليه بحساب معامل ثبات ألفا - كرونباخ Cronbach - Alpha لابعاد المقياس وذلك بتطبيق على (٢٢) طالب من طلاب التعليم المفتوح وحساب قيمة معامل ألفا لكل استرتيجيه وأسفرت النتائج علي البيانات الذي يتضمنها الجدول التالي :-

جدول (٣)

معاملات ثبات مقياس ابعاد استراتيحيات تعلم المنظم ذاتياً باستخدام معادلة ألفا - كرونباخ

معامل ألفا كرونباخ	البعد	معامل ألفا كرونباخ	البعد
٠.٧١٠	الضبط البيئي	٠.٧٤٦	التسريع
٠.٧٧٦	طلب العون	٠.٧٠١	التفصيل
٠.٦٢٦	تعلم الأقران	٠.٧١٦	التنظيم
٠.٧٤٦	البحث عن المعلومات	٠.٧٤٤	الرقابة
٠.٧٤٦	الاحتفاظ بالسجلات	٠.٦٩٧	الخطيط
٠.٧٦٣	إدارة الوقت	٠.٥٠٢	مكافأة الذات
٠.٧٢٤	تقدير الذات	٠.٨١٦	الضبط البيئي الدافع
		٠.٧٨٩	حوار الذات عن الكفاءة
		٠.٧٢٣	حوار الذات عن الأدوار
		٠.٧٢١	تشجيع الاهتمام

يتضح من الجدول (٣) أن معاملات ألفا كرونباخ تراوحت ما بين (٠.٥٠٢ : ٠.٨١٦) وهي معاملات ثبات مقبولة ، وبالتالي يتمتع مقياس لاستراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً بدرجة مناسبة من الثبات .

مما سبق يتضح أن الدرجات المشتقة من المقياس تتمتع بدرجة مقبولة من الصدق والثبات مما يطمئن الباحثه من استخدامها للاستراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً .

نتائج الدراسة:

• **نتائج الفرض الأول:**

للحتحقق من الفرض الأول والذى ينص على أنه: "لا توجد فروق دالة إحصائياً بين متواسطات درجات طلاب الفرقه الأولى وطلاب الفرقه الرابعة بالتعليم المفتوح على مقياسى استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً ". استخدمت الباحثه اختبار (t) للعينة المستقلة، وكانت النتائج كما يوضحها جدول (٤) :

جدول (٤)

قيمة (ت) ودلالتها للفروق بين متوسطات درجات طلاب الفرقة الأولى وطلاب الفرقة الرابعة بالتعليم المفتوح على مقياس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً

مستوى الدلاله	قيمة (ت)	الفرقه الرابعة		الفرقه الأولى		البعد
		ن = ١٤٧	ع	ن = ١٦٩	ع	
استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً						
غير دال	٠,٥٠٨	٢,٠٠٣	١٣,٠١٤	٢,٠٦٣	١٣,١٣٠	التبسيع
غير دال	٠,٣٨٣	١,٦٤٧	١٢,٧٦٩	١,٦٦٠	١٢,٨٤٠	التفصيل
غير دال	١,٦٥٨	٢,٥٥	١١,٤٠٨	٢,٣٣٢	١٠,٩٥٣	التنظيم
غير دال	١,٠٢٩	٢,٩٣٨	١٦,٠٦١	٣,٠٩٨	١٥,٧١٠	الراقبة
غير دال	٠,٥٣٢	٢,٤١٦	١١,٤٢٩	٢,٤٠١	١١,٢٨٤	الخطيط
غير دال	٠,٥٥٠	٢,٤٩٨	١١,٣٤٠	٢,٣٧٠	١١,١٨٩	مكافأة الذات
غير دال	١,١٤١	٢,٢٩٦	١٠,٨٧٨	٣,٢٣٦	١١,٤٤٣	الضبط البيئي الدافع
غير دال	١,٣٦١	٢,٥٤٢	١٣,٩٣٢	٢,٥٠٩	١٣,٥٤٤	حوار الذات عن الكفاءة
٠,٠٠١	٤,٣٢٨	٢,٦٧٧	١٢,١٨٤	٢,٢٤٥	١٠,٩٧٠	حوار الذات عن الأداء
٠,٠٥	٢,٢٥٩	٢,٧١٤	١٤,٤٠٨	٢,٤٩٨	١٣,٧٤٦	تنشيط الاهتمام
غير دال	٠,٨٥٣	٢,٧٧٢	١٢,٠٥٤	٣,٠٧٨	١٢,٣٣٧	الضبط البيئي
غير دال	٠,٤٩١	٣,٠٤٢	١٠,٩٥٥	٢,٣٢٨	١١,٥٥٣	طلب العنوان
غير دال	١,٢٥٨	٢,٧٠٣	١٤,٠٨٢	٢,٦٢٢	١٣,٧٠٤	تعلم الأقران
غير دال	٠,٩٧٤	٢,٩٧٢	١١,٣١٣	٢,٧٣٤	١١,٠٠٠	البحث عن المعلومات
غير دال	٠,٨٢١	٢,٤٦٦	١٠,٩٥٩	٢,٢٥٨	١١,١٧٨	الاحتفاظ بالسجلات
غير دال	١,٧٠٧	٢,٥٨١	١٣,٨٥٠	٢,٥٠٨	١٣,٣٦١	ادارة الوقت
غير دال	٠,٨٣٥	٢,٦٢٢	١١,٧٧٦	٢,٤٢٣	١١,٥٣٩	تقويم الذات

= المتوسط ع = الانحراف المعياري

يتضح من جدول (٤) ما يلى:

فيما يتعلق باستراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً:

- وجود فروق دالة إحصائياً (عند مستوى ٠٠٠١) بين متوسط درجات طلاب الفرقة الأولى وطلاب الفرقة الرابعة بالتعليم المفتوح في استراتيجية حوار الذات عن الأداء في اتجاه طلاب الفرقة الرابعة على مقياس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً.
- وجود فروق دالة إحصائياً (عند مستوى ٠٠٥) بين متوسط درجات طلاب الفرقة الأولى وطلاب الفرقة الرابعة بالتعليم المفتوح في استراتيجية تنشيط الاهتمام في اتجاه طلاب الفرقة الرابعة على مقياس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً.

• لا توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات طلاب الفرقة الأولى وطلاب الفرقة الرابعة بالتعليم المفتوح في استراتيجيات (التسميع - التفصيل - التنظيم - المراقبة - التخطيط - مكافأة الذات - الضبط البيئي الدافع) - حوار الذات عن الكفاءة - الضبط البيئي - طلب العون - تعلم الأقران - البحث عن المعلومات - الاحتفاظ بالسجلات - إدارة الوقت - تقويم الذات) على مقياس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً.

يتضح من إجمالي نتائج الفرض الأول أنه تحقق بشكل عام، حيث تم قبول الفرض الصفرى في خمسة عشر استراتيجية هي (التسميع - التفصيل - التنظيم - المراقبة - التخطيط - مكافأة الذات - الضبط البيئي الدافع) - حوار الذات عن الكفاءة - الضبط البيئي - طلب العون - تعلم الأقران - البحث عن المعلومات - الاحتفاظ بالسجلات - إدارة الوقت - تقويم الذات).

بالنسبة لعدم وجود فروق بين طلاب الفرقة الأولى وطلاب الفرقة الرابعة بالتعليم المفتوح في استراتيجيات (التسميع - التفصيل - التنظيم - المراقبة - التخطيط - مكافأة الذات - الضبط البيئي الدافع) - حوار الذات عن الكفاءة - الضبط البيئي - طلب العون - تعلم الأقران - البحث عن المعلومات - الاحتفاظ بالسجلات - إدارة الوقت - تقويم الذات)؛ فإن هذه النتيجة تتفق مع نتائج دراسة غسان الزحيلي (٢٠١٢) من أنه لا توجد فروق دالة إحصائياً في استراتيجيات التعلم لدى طلبة التعليم المفتوح تعزى لمتغير العمر.

وتفسر الباحثة ذلك؛ بأن طلاب التعليم المفتوح قبل أن يلتحقوا به قد لا يكون لديهم استراتيجيات محددة ولكن عند التحاقهم بهذا التعليم اتخذوا لأنفسهم الاستراتيجيات المناسبة التي تتلاءم مع نظام التعليم المفتوح - الذي يقوم على أساس مساعدة الطالب أن يكون مستقلاً ويعمل نفسه بنفسه - وعندما نجح هؤلاء الطلاب في استخدام هذه الاستراتيجيات ظلوا يمارسوها حتى الفرقة الرابعة.

وهو ما يتتسق مع ما ذهب إليه فالنتين (Valentine, 2002) من أن الطلبة المسجلين في التعليم المفتوح قد يكونوا ناضجين بشكل أكبر ومتعمقين بخصائص شخصية مثل القدرة على التحمل والصبر، والقدرة على اكتشاف المجهول، والثقة بالنفس والاعتماد عليها، والمرونة، والقدرة على العمل باستقلالية، والقدرة على التركيز، وحسن إدارة الوقت.

كما يتضمن نظام التعليم المفتوح إجراءات تجعل من الممكن للأفراد أن يتعلموا بالزمان والمكان والسرعة بما يتلاءم مع ظروفهم ومتطلباتهم، بحيث يكون التركيز على إيجاد فرص أكثر للتعلم (رونترى، ١٩٨٢: ٨٦).

في حين تفسر الباحثة وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطي درجات طلاب الفرقة الأولى والفرقة الرابعة بالتعليم المفتوح في استراتيجية (حوار الذات عن الأداء وتنشيط الاهتمام) في اتجاه طلاب الفرقة الرابعة على مقياس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً؛ بأن طلاب الفرقة الرابعة قد يكونوا مروا بمحاذيف صعبة أثناء الدراسة لم يمرروا بها قبل التحاقهم بالتعليم المفتوح دفعتهم إلى محاولة الحوار مع الذات لمحاولة تقييم المواقف الصعبة التي يوجدون فيها، كما تعلموا من خلال

هذه المواقف الصعبة ضرورة تنشيط الأداء من خلال تكرار المواقف الصعبة مما زاد من استخدامهم لاستراتيجي حوار الذات عن الأداء وتشجيع الاهتمام، وهو ما أدى إلى نهوضها بشكل ملحوظ لدى طلاب الفرقه الرابعة. وفي المقابل نجد أن طلاب الفرقه الأولى مازالوا حديثي الالتحاق بالتعليم المفتوح وبالتالي فرض المروء بمواقف صعبة ليستخدمة فيها هاتين الاستراتيجيتين ما زال قليل.

٠ تأثير الفرض الثاني:

للتحقق من الفرض الثاني والذى ينص على أنه: "لا توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات الطلاب الإناث والذكور بالتعليم المفتوح في استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً". استخدمت الباحثة اختبار (t) للعينتين المستقلتين، وكانت النتائج كما يوضحها جدول (٥) :

جدول (٥)

قيمة (t) ودلالتها للفرق بين متوسطات درجات الطلاب الإناث والذكور بالتعليم المفتوح على مقاييس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً ودافع الالتحاق بالتعليم الجامعي

مستوى الدلالة	قيمة (t)	ذكور		إناث		البعد
		ن = ١٤٩	ع	ن = ١٦٧	ع	
استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً						
غير دال	١,٣١٤	١,٩٩٥	١٢,٢٢٥	٢,٠٦٣	١٢,٩٣٤	التمسيح
غير دال	٠,٠٨٤	١,٧٤٤	١٢,٧٩٩	١,٥٧٠	١٢,٨١٤	التفصيل
٠,٠١	٢,٦٣٢	٢,٤٤٦	١٠,٧٨٥	٢,٣٩٧	١١,٥٠٣	التنظيم
٠,٠٥	٢,١٧٩	٢,١٥٣	١٥,٤٨٣	٢,٨٧٢	١٦,٢٢٢	المراقبة
٠,٠٥	١,٩٦٩	٢,٦٧٣	١١,٠٦٧	٢,١١٤	١١,٦٥٠	الخطيط
٠,٠٥	٢,٤٤٩	٢,٥٩٢	١٠,٩٢٠	٢,٢٣٥	١١,٥٦٣	مكافأة الذات
٠,٠١	٢,٥٥٦	٢,٣٥٤	١٠,٦٤٤	٢,١٦٩	١١,٤٥٥	الضبط البياني الدافع
غير دال	٠,٧١٢	٢,٦٧٥	١٣,٦١٧	٢,٣٩٣	١٣,٨٢٠	حوار الذات عن الكفاءة
٠,٠٥	٢,٢٧٧	٢,٥٠٦	١١,١٩٥	٢,٥١١	١١,٨٣٨	حوار الذات عن الأداء
غير دال	١,٣٣٧	٢,٦٣٠	١٣,٨٤٦	٢,٦٠٠	١٤,٤٤٠	تشجيع الاهتمام
غير دال	٠,٥٥٥	٢,٢١٣	١٢,١٠٧	٢,٦٧٦	١٢,٢٩٣	الضبط البياني
٠,٠١	٢,٦١٦	٢,٤١١	١٠,٥٧١	٢,٨٥٦	١١,٣٥٣	طلب العنوان
غير دال	١,٧٠١	٢,٦٣٠	١٣,٦١١	٢,٦٧٧	١٤,١٢٠	تعلم الأقران
غير دال	١,٨٥٥	٢,٤٠٤	١٠,٨٣٢	٢,٦٤٠	١١,٤٢٥	البحث عن المعلومات
غير دال	٠,٥٥٨	٢,٤١٨	١١,١٥٤	٢,٣٠٤	١١,٠٠٦	الاحتفاظ بالسجلات
غير دال	٠,٥٦١	٢,٦٠٤	١٣,٥٠٣	٢,٥٠٧	١٣,٦٦٥	إدارة الوقت
٠,٠١	٢,٦٠٦	٢,٦٨	١١,٢٦٢	٢,٣١٤	١١,٩٩٤	تقدير الذات

يتضح من جدول (٥) ما يلى:

فيما يتعلق باستراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً:

- وجود فروق دالة إحصائياً (عند مستوى ٠٠٠) بين متوسط درجات الطلاب الإناث والذكور بالتعليم المفتوح في استراتيجيات التنظيم - الضبط البيئي الدافعى - طلب العون - تقويم الذات) في اتجاه الإناث على مقياس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً.
- وجود فروق دالة إحصائياً (عند مستوى ٠٠٥) بين متوسط درجات الطلاب الإناث والذكور بالتعليم المفتوح في استراتيجيات (المراقبة - التخطيط - مكافأة الذات- حوار الذات عن الأداء) في اتجاه الإناث على مقياس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً.
- لا توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات الطلاب الإناث والذكور بالتعليم المفتوح في استراتيجيات (التسميع - التفصيل - حوار الذات عن الكفاءة - تشويط الاهتمام - الضبط البيئي - تعلم الأقران - البحث عن المعلومات - الاحتفاظ بالسجلات - إدارة الوقت) على مقياس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً.

يتضح من إجمالي نتائج الفرض الثالث أنه تحقق جزئياً، حيث تم قبول الفرض الصفرى في تسعة استراتيجيات (التسميع - التفصيل - حوار الذات عن الكفاءة - تشويط الاهتمام - الضبط البيئي - تعلم الأقران - البحث عن المعلومات - الاحتفاظ بالسجلات - إدارة الوقت)، أي تم قبول الفرض الصفرى الثاني.

بالنسبة لوجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات الطلاب الإناث والذكور بالتعليم المفتوح في استراتيجيات (التنظيم - الضبط البيئي الدافعى - حوار الذات عن الأداء - طلب العون - تقويم الذات- المراقبة - التخطيط - مكافأة الذات) في اتجاه الإناث على مقياس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً؛ فإن هذه النتيجة تتفق مع نتائج دراسات (فاطمة حلمي فريز، ١٩٩٥؛ لطفى عبد الباسط إبراهيم، ١٩٩٦؛ باعبيد على هود ومرعى توفيق، ١٩٩٦؛ & Bidjerano, 2005؛ Lipschultz, 1998؛ إيناس محمد صفت خريبة، ٢٠٠٤؛ عبير إبراهيم عابدين، ٢٠٠٦؛ Mazumder & Ahmed, 2014) من أن هناك فروقاً ذات دلالة إحصائية في استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً في اتجاه الإناث.

وتفسر الباحثة ذلك، في ضوء ما وجدته أثناء التطبيق أن طالبات التعليم المفتوح المشاركات في الدراسة متزوجات وأن لديهن أطفال في المرحلة الابتدائية، وأنهن يقمن بالشرح لأطفالهن بالإضافة إلى تحمل مسؤولية المنزل كاملاً سواء من حيث إعداده وترتيبه وتنظيم الراتب بحيث يكفى الشهر كاملاً، ولذا تعتقد الباحثة أن ذلك أكثرين هؤلاء الطالبات بخبرات حياتية وعقلية وفكرية جعلتهن أكثر قدرة على تنظيم وترتيب المعلومات (التنظيم)، وطلب العون على كل ما يشتت الذهن ويفصل إكمال العمل أو المهمة (الضبط البيئي الدافعى)، طلب العون من الآخرين من أجل إنجاز المهمة مادام ليس في ذلك خروجاً على التقاليد (طلب العون)، ومقارنة النواتج والمخرجات بالأهداف (تقويم الذات)، والقدرة على تقييم ما تم إنجازه من أعمال والتقدم نحو تحقيق الهدف

(المراقبة)، واستغلال وجودها وحدها بالمنزل في التفكير والتأمل في وضع الأهداف ووضع الخطط المناسبة لتحقيقها ومكافأة الذات عند تحقيقها ولوم الذات وعقابها عند الفشل في تحقيقها.

وبالنسبة لعدم وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات الطلاب الإناث والذكور بالتعليم المفتوح في استراتيجيات (التسميع- التفصيل- حوار الذات عن الكفاءة- تنشيط الاهتمام- الضبط البيئي- تعلم الأقران - البحث عن المعلومات - الاحتفاظ بالسجلات - إدارة الوقت) على مقياس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً، فإن هذه النتيجة تتفق مع نتائج دراسات (ربيع رشوان، ٢٠٠٥؛ جيهان قرني، ٢٠٠٦، محمد عبد السميم رزق، ٢٠٠٩؛ محمد المصري، ٢٠٠٩؛ Balam, 2015; Mazumder & Ahmed, 2014; Yukselturk & Bulut, 2009؛ Spahar, 2015؛ Mazumder & Dakeev, 2015 الذكور والإثاث في استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً.

وتفسر الباحثة ذلك؛ بأن طلاب وطالبات التعليم المفتوح يتعرضون لنفس الطرق التدريسية، ونفس المسؤوليات والخبرات التعليمية التي قد تدفعهم لاستخدام استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً بنفس الطريقة ونفس الكيفية، وبالتالي لا تكون هناك فرصة لوجود تمييز بين الطلاب الذكور والإثاث على استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً. وهو ما يدعمه جورдан وآخرون (Jourdan et al., 2004)، من أن الطلاب والطالبات الملتحقين بالتعليم عن بعد، يدركون مسؤولياتهم بشكل متقارب، كما أن غالبية المشاركين يتعرضون لنفس البرنامج من حيث الطريقة والمدة، وأن هذه الخصائص قد لا تكشف عن وجود فروق متصلة بنوع الجنس في بعض مكونات التعلم المنظم ذاتياً في برنامج التعليم عن بعد.

• نتائج الفرض الثالث:

للحقيقة من الفرض الخامس الذي ينص على أنه: "لا توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات الطلاب المتزوجين وغير المتزوجين بالتعليم المفتوح في استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً". استخدمت الباحثة اختبار (ت) للعينتين المستقلتين، وكانت النتائج كما يوضحها جدول (٦):

جدول (٦)

قيمة (ت) ودلالتها للفروق بين متوسطات درجات الطلاب المتزوجين وغير المتزوجين بالتعليم المفتوح على مقاييس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً

مستوى الدلالـة	قيمة (ت)	متزوج ن = ٢٠١		غير متزوج ن = ١١٥		البعد
		ع	م	ع	م	
استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً						
غير دال	١,١٠٨	٢,٠٤٠	١٢,٩٨٠	٢,٠٢٠	١٢,٢٤٤	التبسيع
غير دال	٠,٦٩٣	١,٦٥٧	١٢,٨٥٦	١,٦٤٧	١٢,٧٢٢	التفصيل
غير دال	٠,٧٢٣	٢,٥٢٦	١١,٢٣٩	٢,٢٩٤	١١,٠٣٥	التنظيم
غير دال	٠,٩٤٩	٣,٠٢٣	١٥,٧٥١	٣,٠٢١	١٦,٠٨٧	الراقيـة
غير دال	٠,٥٥٣	٢,٤٢١	١١,٤٠٨	٢,٣٨٤	١١,٢٥٢	الخطـيط
غير دال	١,٠٠٤	٢,٤٨٣	١١,٣٦٣	٢,٣٢٩	١١,٠٧٨	مكافأة الذات
غير دال	١,٧٢٠	٢,٣٣٨	١٠,٨٦٦	٣,٥٣٢	١١,٤٣٥	الضبط البيـئي الدافعـي
غير دال	٠,٥٣٩	٢,٥٣٢	١٣,٦٦٧	٢,٥٢٨	١٣,٨٢٦	حوار الذات عن الكفاءـة
غير دال	١,٤٩١	٢,٦٨٣	١١,٦٨٧	٢,٢١٠	١١,٢٧٠	حوار الذات عن الأداء
غير دال	١,٧١١	٢,٧٨٤	١٤,٢٤٤	٢,٢٧٣	١٣,٧٣٩	تنشـيط الاهتمام
غير دال	٠,٦١٠	٢,٩٢٣	١٢,١٢٩	٢,٩٧٣	١٢,٣٣٩	الضبط البيـئي
غير دال	٠,٦٤٦	٢,٥٨٥	١٠,٩١٠	٢,٨٤٦	١١,١١٣	طلب العـون
غير دال	٠,٨٨٥	٢,٧١١	١٣,٩٨٠	٢,٥٧٩	١٣,٧٠٤	تعلم الأقران
غير دال	٠,٥٨٥	٢,٨٤٢	١١,٠٧٥	٢,٨٦٣	١١,٢٧٠	البحث عن المعلومات
غير دال	٠,٧٥٧	٢,٤٤٧	١١,٠٠٠	٢,١٩٠	١١,٢٠٩	الاحتفاظ بالسـجلـات
غير دال	٠,٧١٩	٢,٤٨١	١٣,٦٦٧	٢,٦٧٣	١٣,٤٥٢	إدارة الوقت
غير دال	٠,١٦٧	٢,٥٧٩	١١,٦٦٧	٢,٤١٢	١١,٦١٧	تقـيم الذـات

يتضح من جدول (٦) ما يلى:

فيما يتعلق باستراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً:

- لا توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات الطلاب المتزوجين وغير المتزوجين بالتعليم المفتوح على مقاييس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً. وفي ضوء نتائج الفرضين الخامس والسادس، نجد أنـهما تحققـا بشكل عام، حيث تم قبول الفرض الصفرـي ورفض الفرض البـديل.
- وتقـرـبـ البـاحـثـةـ عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات الطلاب المتزوجين وغير المتزوجين بالـتعليمـ المـفـتوـحـ بشـكـلـ عامـ فيـ أـبعـادـ مـقـايـيسـ اـسـتـراتـيجـيـاتـ التـعـلـمـ المـنـظـمـ ذاتـياـ،ـ بـأنـ الـدـارـاسـةـ سـوـاءـ لـدـىـ لـمـتـزـوجـ أوـ غـيرـ المتـزـوجـ أوـ لـدـىـ مـنـ يـلـتـحـقـ بـالـتـعـلـمـ المـفـتوـحـ تـحـتـاجـ إـلـىـ أـنـ يـكـونـ لـدـىـ الـفـردـ دـوـافـعـ لـلـالـتـحـاقـ بـالـتـعـلـمـ الجـامـعـيـ،ـ إـلـىـ بـذـلـ الـكـثـيرـ مـنـ الجـهـدـ وـالـتـنظـيمـ الذـاتـيـ لـأـنـشـطـةـ التـعـلـمـ فيـ ظـلـ التـزاـيدـ فيـ أـعـدـ الـطـلـابـ بـالـتـعـلـمـ الجـامـعـيـ بـمـخـلـفـ الـكـلـيـاتـ بـشـكـلـ عامـ،ـ وـيـدـعـ ذـلـكـ وجـهـةـ نـظرـ

كل من شانك (1996) و Zimmermann (2002) بأن المتعلمين لم يصبحوا متلقين للمعلومات فحسب بل أنهم نشطون في إعادة تنظيم المادة المعلمة وإعادة بناء المعرفة الموجودة بها وربطها بالمعرفة السابقة مما يسهم في تكوين بنيات معرفية أكثر استقراراً، وأن الطلاب يكون لديهم نشاط عقلي أثناء التعلم المنظم ذاتياً أكثر من أن يكونوا هم مستقبلين سلبيين للمعلومات، ولديهم خبرة واسعة في تحديد أهدافهم من التعلم.

كما أن المؤسسات التربوية والتعليمية والاجتماعية تعطي الفرص التعليمية للمتزوج وغير المتزوج على حد سواء دون تمييز، ويعرضان لنفس الخبرات التعليمية والتدريسية والتقويمية.

وتفسر الباحثة وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات الطلاب المتزوجين وغير المتزوجين بالتعليم النظامي في استراتيجيات التخطيط ومكافأة الذات في اتجاه الطلاب المتزوجين على مقياس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً؛ بأن المتزوج قد يحاول تحديد أهدافه وإعداد خطة لتحقيقها كى يستطيع أن يداوم على الدراسة والمذاكرة وفى نفس الوقت يحافظ على استقرار الأسرة، وقد يحاول المتزوج تحفيز نفسه للمذاكرة بأن يحدد لنفسه بعض الأشياء التي يرغبها أو يفضلها كنتيجة للنجاح في العمل وكمشرط للاستمرار فيه، حتى يضمن لنفسه أن يوازن بين حياته الأسرية وحياته الدراسية.

ملخص النتائج:

يمكن إيجاز نتائج الدراسة الحالية وما أسفرت عنه فيما يأتي:

١. لا توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات طلاب الفرقة الأولى وطلاب الفرقة الرابعة بالتعليم المفتوح بشكل عام في استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً .
٢. لا توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات الطلاب الإناث والذكور بالتعليم المفتوح في استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً (التسميع - التفصيل - حوار الذات عن الكفاءة - تشجيع الاهتمام - الضبط البيئي - تعلم الأقران - البحث عن المعلومات - الاحتفاظ بالسجلات - إدارة الوقت).
٣. توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات الطلاب الإناث والذكور بالتعليم المفتوح في استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً (التنظيم - الضبط البيئي الدافع - حوار الذات عن الأداء - طلب العون - تقويم الذات - المراقبة - التخطيط - مكافأة الذات) في اتجاه الإناث .
٤. لا توجد فروق دالة إحصائياً بين متوسطات درجات الطلاب المتزوجين وغير المتزوجين بالتعليم المفتوح في استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً .

توصيات الدراسة:

- في ضوء نتائج الدراسة الحالية يمكن إبداء التوصيات التربوية التالية:
- توصي الدراسة بضرورة تدريب الطلاب من خلال المناهج الدراسية المختلفة في جميع كليات الجامعة على استخدام استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً، وخاصة من خلال مقررات علم النفس التي يدرسها الطلاب بالكليات المختلفة.
 - حيث أعضاء هيئة التدريس سواء بالتعليم المفتوح على استخدام أساليب تقويمية متنوعة كالامتحانات الشفوية والعملية وحلقات البحث التي تقيس المهارات العملية والعقلية بدلاً من استخدام الأسلوب السطحي والتركيز على عمليات الحفظ الحرفي للمادة الدراسية فقط، فذلك يسهم بطريقة غير مباشرة في دفع الطالب إلى استخدام استراتيجيات تعلم منظم ذاتياً بدرجة أكبر.
 - إتاحة الفرصة أمام الطلاب لكي يشتراكوا فعلياً في اختيار الموضوعات والمشكلات التي تمس نواحي هامة في حياتهم، واشراكهم في تحديد طرق العمل والدراسة والوسائل ونواحي النشاط التي توصلهم إلى تحقيق دوافعهم التي يهدفون إليها باستخدام استراتيجيات تعلم مناسبة.
 - اشتراك الطلاب في أنشطة تعليمية يعتمدون فيها على استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً مع متابعة من أعضاء هيئة التدريس بالجامعة كل في مجاله، ودعمهم بالتغذية الراجعة عن أدائهم، ولا فرق في ذلك بين الطلاب والطالبات.
 - تحويل حجم أكبر من المسؤولية للطالب ومنحه سياق ومناخ غنى بالاتصالات الالكترونية بالكتبة الجامعية، لمساعدته في تحديد أهدافه، وتطوير التفكير الذاتي (التأمل)، واعطاء التوجيهات والتغذية الراجعة الإيجابية، تشجيع السلوكيات الفعالة والأخذ بمبدأ المخاطرة وتشجيع التنوع في استخدام الاستراتيجيات.
 - حيث المعلمين في المرحلة الثانوية على استخدام أساليب تدريسية تشجع الطلبة على الفهم والتحليل والتركيب والتفكير النقدي، وعدم الاعتماد على الحفظ والتلقين والذكر، فذلك يدفع الطالب إلى البدء في استخدام استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً في المرحلة الثانوية، ومن ثم يكونون أكثر استخداماً لها في المرحلة الجامعية.
 - لفت الانتباه إلى أهمية دور الإرشاد المدرسي في عقد دورات ومحاضرات تستهدف تعريف طلاب المرحلة الثانوية بطرق التعلم والاستذكار الجيدة، وتحفيز دافعيتهم وتنظيم تعلمهم بشكل ذاتي من خلال الاستفادة من التصورات النظرية الحديثة عن التعلم المنظم ذاتياً.
 - إن معرفة مستوى هذه الاستراتيجيات يمكن أعضاء هيئة التدريس من توجيهه عمليات التعلم في بيئات التعلم المختلفة، مما يؤدي إلى تحسين نوعية التعليم الجامعي واستخدام استراتيجيات تعليمية متنوعة.

- توجيهه أعضاء هيئة التدريس لحث الطلبة على استخدام استراتيجيات التعلم ولاسيما الاستراتيجيات المعرفية العقلية واستراتيجيات مصادر التعلم، وتقدير استراتيجياتهم خلال إنجاز المهام التعليمية.
- رفع مستوى استراتيجيات التعلم لدى الطلبة بالتدريب المناسب على الجوانب العملية لها وعدم الاكتفاء بتقديم المعلومات النظرية لمقرر مهارات دراسية وبحثية.

بحوث ودراسات مقترنة

في ضوء نتائج الدراسة الحالية تقترح الباحثة إجراء الدراسات التالية:

- أثر استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً ودوافع الالتحاق بالتعلم الجامعي على تحمل الفشل الأكاديمي لدى طلاب الجامعة.
- استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً ودوافع الالتحاق بالتعلم الجامعي لدى المتوفقيين دراسياً والعاديين من طلاب الجامعة.
- الدور الوسيطى لفاعلية الذات في العلاقة بين دوافع الالتحاق بالتعليم الجامعى واستراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً لدى طلاب الجامعة.
- سمات شخصية الطالب والمعلم وعلاقتها باستراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً لدى طلاب الجامعة.

المراجع

المراجع العربية

- أفنان نظير دروزة (٢٠٠٤) : أساسيات في علم النفس التربوي : استراتيجيات الإدراك ومنتشراتها كأساس لتصميم ، دار الشروق للنشر والتوزيع ، عمان ،الأردن ، الطبعة الأولى .
- ايناس محمد صفتون خريبة (٢٠٠٤) : ما وراء المعرفة واستراتيجيات التنظيم الذاتي للتعلم لدى طلاب جامعة الزقازيق، ماجستير (غير منشورة) ، كلية التربية، جامعة الزقازيق.
- باعبياد علي هود، مرعي توفيق (١٩٩٦) : تقدير طلبة جامعة صناعة لاستراتيجيات تعلمهم لمقررات الجامعة، مجلة اتحاد الجامعات العربية، العدد ٣١، ص ١٩٩ - ٢٢٧ .
- تيسير الكيلاني (٢٠٠١) . نظام التعليم المفتوح وجودته النوعية. القاهرة: دار نوبار للطباعة.
- جيهان قرنى ربيع (٢٠٠٦) : علاقة استراتيجيات التنظيم الذاتي للتعلم بفعالية الذات وتصورات التعلم لدى طلاب المرحلة الجامعية – دراسة مقارنة رسالة ماجستير، معهد الدراسات التربوية – جامعة القاهرة.
- ربيع عبده أحمد رشوان (٢٠٠٥) : توجهات أهداف الانجاز والمعتقدات الذاتية وعلاقتها باستراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً لدى طلاب الجامعة. رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية. جامعة جنوب الوادي. قنا. مصر.
- ربيع عبده أحمد رشوان (٢٠٠٦) : التعلم المنظم ذاتياً وتوجهات أهداف الانجاز: نماذج ودراسات معاصرة. القاهرة: علم الكتب.

- صلاح أحمد مراد (٢٠٠٠) : *الأساليب الاحصائية في العلوم النفسية والتربوية والاجتماعية* ، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية.
- عبير ابراهيم عابدين (٢٠٠٦) : استراتيجيات التعلم المنظم ذاتيا، رسالة ماجستير، جامعة المنوفية ، كلية التربية، قسم علم النفس التربوي، ص ١٦٥.
- غسان الزحيلي (٢٠١٧) . استراتيجيات التعلم لدى طلبة التعليم المفتوح في كلية التربية جامعة دمشق "دراسة ميدانية". مجلة جامعة دمشق، المجلد ٢٨، العدد الأول، ص ص ٣٥٧-٣٩١.
- فاطمة حلمي حسن (١٩٩٥) : استراتيجيات التنظيم الذاتي للتعلم وعلاقتها بالتحصيل الدراسي ومستوى الذكاء لدى طلاب الصف الثاني الإعدادي. مجلة كلية التربية بالزقازيق ، العدد ٢٢ ، ص ١٥٩-١٩١.
- لطفي عبد الباسط إبراهيم (١٩٩٦) : مكونات التعلم المنظم ذاتيا في علاقتها بتقدير الذات والتحصيل وتحمل الفشل الأكاديمي. مجلة مركز البحث التربوية بجامعة قطر، العدد ١٠، ص ص ١٩٩-٢٣٦.
- محمد المصري (٢٠٠٩) : العلاقة بين استراتيجيات التعلم والتحصيل الأكاديمي لدى طلاب وطالبات كلية العلوم التربوية بجامعة الإسراء الخاصة، مجلة جامعة دمشق، العدد ٢٥، ص ٣٣-٤٦.
- محمد عبد السميح رزق (٢٠٠٩ أ) : بروفيل الكفاءات الذاتية المدركة والدافع المعرفي لدى الطلاب العاديين والمتفوقين دراسياً بالصف الأول الثانوي. مجلة كلية التربية، جامعة المنصورة، العدد ٦٩، ص ص ١٣٩-١٦٩.
- محمد عبد السميح رزق (٢٠٠٩ ب) : استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً وفاعلية الذات لدى المتفوقين دراسياً والعاديين من طلاب الجامعة. مجلة كلية التربية، جامعة المنصورة، العدد ٧١، الجزء الأول، ص ٤٣-١.
- محمد حمدان (٢٠٠١) . التعليم المفتوح والتعليم عن بعد، مفهومه، فلسنته، أهدافه، دوره في التنمية، الندوة العربية الأولى عن التعليم المفتوح والتعليم عن بعد ٢١ - ٢٥ أبريل، بالتعاون مع جامعة القدس المفتوحة والشبكة العربية للتعليم المفتوح والتعليم عن بعد بالأردن، مركز التعليم المفتوح، جامعة أسيوط.
- محمود فتحي عكاشه، سهير محمد حواله (٢٠١٠) : تقييم جودة التعليم الجامعي المفتوح بمصر من وجهه نظر مقدمي الخدمة والمستفيدن منها. المجلة العربية لضمان جودة التعليم الجامعي، العدد (٥)، ص ص ٤٥-١.

المراجع الأجنبية :

- Ablard, K. & Lipschultz, R. (1998) : Self-regulated learning in high- achieving students : relations to advanced reasoning, achievement goals, and gender. Journal of Educational Psychology, 90, 1, Pp.94-101.
- Austin, D. B. (2005). The effects of a strengths development intervention program upon the self-perceptions of students' academic abilities. Dissertation Abstracts International: Section A, 66, 1631-1772.
- Bidjerano, T. (2005). Gender differences in self-regulated learning. Paper presented at the Annual Meeting of the Northeastern Educational Research Association, October 19-21, Kerhonkson, NY, USA.

-

- Braten, I., & Stromso, H. I. (2005). The relationship between epistemological beliefs, implicit theories of intelligence, and self-regulated among Norwegian postsecondary students. *British Journal of Educational Psychology*, 75, 539-565.
- Bulter, A., Phillman, K., & Smart, L. (2001). Active learning with a lecture: Assessing the impact of short, in-class writing exercises. *Teaching of Psychology*, 28(4), 257-259.
- Cheng, E. (2011). The role of self-regulated learning in enhancing learning performance. *The International Journal of Research and Review*, 6(1), 1-16.
- Harlow, L. L., Burkholder, G. J., & Morrow, J. A. (2002). Evaluating attitudes, skill, and performance in a learning enhanced quantitative methods course: A structural modeling approach. *Structural Equation Model*, 9(3), 413-430.
- Hiemstra, D., & Van Yperen, N. W. (2015). The effects of strength-based versus deficit-based self-regulated learning strategies on students' effort intentions. *Motiv Emot*, 39, 656–668
- Jacobson, R. R., & Harris, M. S. (2008). Does the type of campus influence self-regulated learning a measured by the motivated strategies for learning questionnaire (MSLQ). *Institute of Educational Sciences*; 128, 412-431.
- Jourdan, L. F., Bagwell, J. J., & Crawford, G. W. (2004). Motivational Orientation, Self-Regulated Learning Strategies and Students' Choice of Teaching Model. *Academy of Educational Leadership Journal*, 8(1).
- Balam, E. M. (2015). Learning Strategies and Motivation of Graduate Students: Is Gender a Factor?. *Institute for Learning Styles Journal*, 1, 1-9.
- Linley, P., Nielsen, K. M., Gillett, R., & Biswas-Diener, R. (2010). Using signature strengths in pursuit of goals: Effects on goal progress, need satisfaction, and well-being, and implications for coaching psychologists. *International Coaching Psychology Review*, 5,
- Mazumder, Q. H., & Ahmed, K. (2014). A Comparative Study of Motivation and Learning Strategies between Public and Private University Students of Bangladesh. *Proceedings of the 2014 ASEE North Central Section Conference*, April 4-5, 2014, Oakland University, USA.

- Mazumder, Q. H., & Dakeev, U. (2015). A Comparative Study of Motivation and Learning Strategies between High School and University Students. Paper presented at 2015 ASEE Annual Conference and Exposition, Seattle, Washington.
- Mullen, P. (2007). Use of Self-Regulating Learning Strategies by Students in the Second and Third Trimesters of an Accelerated Second-Degree Baccalaureate Nursing Program. *Journal of Nursing Education*, 46(9), 406
- Narciss, S. (2007). Promoting self-regulated learning in web-based learning environments. *Computers in Human Behavior*, 23(3), 1126-1144.
- Parsad, B. & Lewis, L. (2008). Distance Education at Degree-Granting Postsecondary Institutions: 2006–07 (NCES 2009–044). National Center for Education Statistics, Institute of Education Sciences, Washington, DC.
- Paulsen, M. & Gentry, J. (1995). Motivation, learning strategies, and academic performance: A study of the college finance classroom. *Financial Practice & Education*, 5(1), 78-89.
- Proctor, C., Maltby, J., & Linley, P. (2011). Strengths use as a predictor of well-being and health-related quality of life. *Journal of Happiness Studies*, 12, 153–169.
- Quible, Z. (2006). Analysis of the Motivational Orientation of and Learning Strategies used by Students in a Written Business Communication Course. *Delta Pi Epsilon Journal*, 48(3), 168-190.
- Ringstedt, C. (1998). Open learning in primary and secondary school. Towards the school of tomorrow in the information society, Education media international, vol 35, Ny.
- Ryan, R. M., & Deci, E. L. (2000). Self-determination theory and the facilitation of intrinsic motivation, social development, and wellbeing. *American Psychologist*, 55, 68–78.
- Samms, C. L., & Friedel, C. R. (2012). Relationship between Dissimilar Cognitive Styles and Use of Learning Strategies in Undergraduate Students. *Academy of Educational Leadership Journal*, 113-130, Education Full Text (H.W. Wilson).

- Spahr, M. L. (2015). Gender, Instructional Method, and Graduate Social Science Students' Motivation and Learning Strategies. Doctoral dissertation, College of Social and Behavioral Sciences, Walden University.
- Steffens, K. (2006). Self-regulated learning in technology-enhanced learning environments: Lessons of a European peer review. European Journal of Education, 41(3), 353-380.
- Vrugt, A., & Oort, F. J. (2008). Metacognition, achievement goals, study strategies and academic achievement: Pathways to achievement. Metacognition Learning, 30, 123-146.
- Wabberley, R., & Haffenden, I. (1987). Skills training and responsive management. In M. Thorpe & D. Grugeon, (Eds.), Open Learning for Adults. (p. 137-146). Harlow: Longman.
- Wang, Y., Peng, H., Huang, R., Hou, Y., & Wang, J. (2008). Characteristics of distance learners: Research on relationships of learning motivation, learning strategy, self-efficacy, attribution and learning results. Open Learning: The Journal of Open and Distance Learning, 23(1), 17-28.
- Yukselturk, E., & Bulut, S. (2009). Gender Differences in Self-Regulated Online Learning Environment. Educational Technology & Society, 12 (3), 12–22.
- Zimmerman, B. J. (2002). Becoming a self-regulated learner: An Overview. Theory into Practice, 41(2), 64-70.
- Zumbrunn, S., Tadlock, J., & Roberts, E. (2011). Encouraging self-regulated learning in the classroom: A review of the literature. Metropolitan Educational Research Consortium (MERC), Virginia Commonwealth University.

Study summary:

The current study aims to identify the self-organized learning strategies, the open education students have Demographic in light of some variables (Grade – Kind – Social – Status) where the sample consisted of 316 students from the open learning students at Mansoura university, where they were chosen from three faculties.

(Arts – Law – Commerce)

From the first Grade and the fourth Grade that Making the students better able to watch their self organized strategies and with the using of the scale of-organized learning strategies

(prepared by/ Rabi Abdu Ahmed 2005)

And with the using of the test "T" The Results Pointed that there are no statistically significant differences among the averages of the first Grade and the fourth Grade in the open learning student's degrees generally in the self-organized learning strategies.