

التوجهات الأكاديمية وتوجهات الهدف والمثابرة الأكاديمية

لدى طلاب الجامعة فى ضوء بعض المتغيرات

مقدمة :

شهدت الأونة الأخيرة من القرن العشرين ثورة معلوماتية عظيمة ، حيث تضاعفت المعرفات والمعلومات الإنسانية من خلال متوازية عدبية مستمرة ، يتغير على الطلاب متابعتها ما لم يكونوا مزودين بمستوى مرتفع من الدافعية ، قوامها توجهات أكاديمية Academic Orientations إيجابية نحو مكونات البيئة الأكاديمية ، وأن تكون توجهات الهدف Goal Orientations لدى المتعلم موجهة نحو الإتقان والإجادة في التعلم لا مجرد أداء للحصول على الدرجة ، وقوامها أيضاً مثابرة Persistence تمكن المتعلم من الإنجاز الدراسي وإحراز الأهداف التربوية المنشودة .

ولعل ذلك ما أدى لتحولات كبيرة وهامة في مجال البحوث النفسية والتربية ولاسيما ما يرتبط منها بالبيئة الأكademie للطلاب ؛ حيث بدأ التركيز على المتغيرات المرتبطة بتحفيز المتعلم مثل دافعيته للإنجاز ، وإنجاته ، ومؤخراً بدأ الإهتمام بالتوجهات الأكاديمية للطلاب وتوجهاتهم نحو أهداف الإنجاز ، ومثابرتهم ؛ بغرض الارتقاء بالعملية التعليمية ، والعمل على تربية عقول قادرة على التفكير ، والتمكن من العديد من المهارات التي تقدر المتعلمين على أن يكونوا فاعلين في اكتساب وتوظيف المعرفة بما يجعلهم أكثر إبداعاً ، وما ترتب على ذلك من تصورات نظرية برهنـت على إيجابية العلاقة بين الجانب الوجوداني والجانب المعرفي ، وما يترتب على تفاعلهما من تكامل شخصية المتعلم .

فالباحثون في علم النفس التربوي معنيون بدراسة كافة المتغيرات ذات الارتباط بالبيئة الأكاديمية للمتعلمين ، ولا سيما المتغيرات الدافعية ؛ لما تمارسه من تأثيرات عليهم تنتهي إلى تشكيل وبلوره أدائهم الأكاديمي ، الذي هو الغاية من وجودهم في بيئة التعلم .

لذا كان حرياً أن تعنى البحوث بتوجهات الطلاب الأكاديمية وتوجهاتهم نحو أهداف الإنجاز ومثابرتهم ، لما لذلك من تأثير على الأداء الأكاديمي ، انطلاقاً من أن الاتجاهات العقلية التي قوامها جملة المعتقدات والمشاعر هي من يحرك السلوك والأداء ، وهي ما يمكن قياسه حتى الآن من تطور القياس السيكومترى في علم النفس.

وأشار كل من (Davidson; Beck & Silver, 1999) أن الإهتمام بالتوجهات الأكاديمية وتطوير مسح لقياس التوجهات الأكاديمية (SAO) قد بدأ مع افتراض أن التوجه للتعلم والتوجه للدرجة من العناصر البارزة في الإدراك الصحيح لحياة العديد من طلاب الجامعات ، وقد توصلوا لوجود نموذج يشمل ستة توجهات هي اعتماد البناء ، Creative Expression(C)، والتعبير الابتكاري (S)، Structure Dependence (R)، القراءة للمرة الأولى Academic Reading for Pleasure، والفعالية الأكاديمية Efficacy (E)، والتبلد الأكاديمي Academic Apathy (A)، وفقدان الثقة في المعلمين Mistrust of Instructors (M).

وأكّدت بعض البحوث الارتباط بين التوجهات الأكاديمية والتحصيل الأكاديمي للطلاب ، حيث أوضح كل من (Davidson & Beck, 2005) أن التوجهات الأكاديمية تملك القدرة على التنبؤ بدرجات الطلاب بالكلية ، كما أسفرت دراسة كل من (Davidson& Beck, 2007) عن وجود علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين التوجهات الأكاديمية مع كل من التحصيل الأكاديمي والمثابرة الأكاديمية .

ومن ناحية توجهات الأهداف يذكر (Skaalvik, E. M. & Skaalvik, S., 2013) أن البحث في نظرية الهدف Goal Theory ركزت بشكل حصرى تقريباً على أهداف الطلاب وتصوراتهم لبنية هدف الفصول الدراسية ، فهى ليست معنية بالأهداف الشخصية أو توجههم نحوها فقط لكنها معنية أيضاً ببنية أهداف الفصل أو المدرسة.

وتشير أيضاً البحث أن بنية هدف الفصول الدراسية لا تتعلق فقط بتوجه هدف الطلاب نحوها لكن تتعلق بالاستجابات المعرفية والداعية لديهم ، وأن الأدلة البحثية تدعم التوقعات بأن توجهات الأهداف الشخصية للطلاب تتوافق مع تصوراتهم عن بنية هدف الفصول الدراسية ، ولذلك فالبحث يجب أن تعنى في المقام الأول بتوجهات الهدف لدى الطلاب ولدى المعلمين على حد سواء . (Skaalvik, E. M. & Skaalvik, S, 2013)

وقد ظهر توجه الهدف Goal Orientation باعتباره بناءً داعياً هاماً في مجال البحث ليعكس الفروق الفردية في العمل المرتبط بالسلوك ونتائج أداء المهمة ، فبنية توجه الهدف تعكس عمليات تحفيزية داخلية تؤثر على اختيار المهام الفردية ، والأهداف المحددة ذاتياً، وآليات الجهد المتتبعة في مساقات التعلم والأداء. (Button, Mathieu & Zajac, 1996; Phillips & Gully, 1997; VandeWalle, 1997; Fisher & Ford, 1998)

وتعد المثابرة الأكاديمية Academic Persistence من العوامل الداعية الهامة التي تمكن المتعلم من مواصلة الجهد والاستمرار في إنجاز مهام الدراسة والتعلم ، فالمثابرة تعد سمة داعية مستعرضة يقوم عليها ويتکامل بها بناء شخصية الفرد ، بل ينظر إليها المتخصصون باعتبارها من أهم محددات كفاءة الأداء الإنساني في مختلف نواحي النشاط وجميع مجالات السلوك الإنساني ، وذلك من أجل إنجاز الأهداف المنشودة ، وهو ما يؤدي بدوره إلى تحقيق الذات وزيادة الثقة بالنفس وكذلك النمو الأكاديمي للطلاب .

ونتيجة لما تتمتع به المثابرة الأكاديمية من أهمية فقد وضعها كوستا (٢٠٠٣ ، ٢١) في طليعة عادات العقل *Habits of Mind* ، واعتبرها الأولى عليها جميعاً وذلك لأهميتها ، وعادات العقل تعد في مضمونها جملة الخصائص التي توضح ما يفعله الناس الأذكياء عندما تصادفهم مشكلات لا تكون لها حلول ظاهرة للعيان بصورة فورية .

لذلك يمكن القول إن المثابرة الأكاديمية إذا كانت بوصفها سمة شخصية مستعرضة تدرج تحتها معظم المتغيرات الدافعية المهمة للأداء الأكاديمي للطلاب في الظروف العادية فإنها أكثر أهمية لهم في حالات التحول والتغيير المتتسارع الذي يشهده عالمنا المعاصر .

لذلك تسعى الدراسة الحالية إلى بحث كل من التوجهات الأكاديمية وتوجهات هدف الإنجاز والمثابرة الأكاديمية ، باعتبارها متغيرات شخصية دافعية ذات مغزى في الأداء الأكاديمي للطلاب بمختلف صوره وأشكاله ، وتكون مسؤولة عما يوجد بين الطالب من اختلافات في الأداء الأكاديمي ، وعلى وجه الخصوص في أهم مؤشراته وهو التحصيل الأكاديمي .

مشكلة الدراسة :

يشكو كثير من الطلاب بشكل مستمر من أنهم يعانون من مشكلات متعددة تتعلق بتكوينات البيئة الأكاديمية ، مما يؤثر سلباً على أدائهم وإنجازهم الدراسي ، حيث لاحظ الباحث أثناء المحاضرات والتفاعل معهم أن هناك بعض التوجهات السلبية تتعلق بتصوراتهم عن بعض عناصر البيئة الأكاديمية مثل تصوراتهم عن بعض أعضاء هيئة التدريس ، وتصوراتهم عن بعض المساقات الدراسية المختلفة ، ومشكلات تعلمهم لها ؛ والتي ترتبط بطبيعة المقرر الدراسي من ناحية وبأعضاء هيئة التدريس من ناحية أخرى

، ومن ثم بالعديد من الممارسات المرتبطة بعملية التعلم بشكل عام ، وهو ما يعد مشكلة خطيرة تتعدد تأثيراتها ونتائجها السلبية ليس على مخرجات التعلم فحسب وأهمها التحصيل الأكاديمي ، ولكن على مثابرة الطلاب في المهام الدراسية ، وعلى توافقهم مع أنفسهم ، ومع مناخ الدراسة والتعلم ، ومن ثم يكون من نتائج ذلك تشكيل العديد من المتغيرات النفسية ذات التأثيرات السلبية في بلورة التحصيل الأكاديمي مثل تدني مستوى الدافعية نحو التعلم ، وتبني الطالب للتوجهات السلبية نحو مكونات البيئة الأكاديمية ، ونحو أهداف الإنجاز ، وانخفاض مستوى المثابرة والنشاط ، وانخفاض مستوى الكفاءة الأكاديمية المدركة ، إضافة إلى سيطرة مشاعر الإحباط والقلق وضعف الثقة بالنفس على الطلاب .

وقد أشار كل من (Davidson; Beck & Silver, 1999) أن التربويين إهتموا طويلاً بتفسيرات الطلاب لخبراتهم في الكلية ، وذلك من خلال البحث في تصورات الطلاب أو توجهاتهم الأكاديمية ، وأن هذا الإهتمام بدراسة التوجهات الأكاديمية أصبح متزايداً ، حيث إن دراسة هذه التوجهات والتصورات لا يشجع على فهم أفضل للطلاب الجامعيين فقط ، ولكن غالباً ما يكون له قيمة تطبيقية في مجال التعلم ، من خلال تكوين استراتيجية مشتركة لربط الإتجاهات والسمات ووجهات النظر مع المؤشرات التربوية الهامة ، وأن هذه العلاقات يمكن أن تستخدم بعد ذلك لتحديد وفرز ونوجيه الطلاب الذين هم عرضة لمشكلات الأداء وسوء التوافق .

ويعتقد كل من (Davidson; Beck & Silver, 1999) أن دراسة التوجهات الأكاديمية قد تقيد في تحديد الطلاب الذين من المرجح أن يواجهوا صعوبات أكاديمية وسوء توافق ، وأن إجراء مزيد من الدراسات المستقبلية قد يفيد في التنبؤ بصدق مسح التوجهات الأكاديمية ، وعند ذلك فإن موظفي الكلية يستطيعون استخدام مسح التوجهات

الأكاديمية في تركيز الإهتمام على الطالب الذين هم عرضة لخطر التعرض لأنواع مختلفة من النتائج غير المرغوبة ، بالإضافة لتحديد الطلاب الذين من المحتمل أن يواجهوا المشكلات .

وفيما يتعلق بتوجهات الهدف تشير أدلة كثيرة أن الطلاب في المراحل التعليمية المختلفة يظهرون الدافعية وأنماط التعلم الأكثر إيجابية عندما تؤكد البيئات التعليمية على الإنقان والفهم وتحسين المهارات والمعرفة ، في حين أن البيئات الدراسية التي ترتكز على إظهار قدرة عالية وتنافس على الدرجات يمكن أن تزيد من الأداء الأكاديمي للطلاب ، ومع ذلك فالبحوث أشارت أن خبرات كثير من الشباب ستقلس الدافعية في ظل هذه الظروف . (Meece , J. L, et al.,2006)

وتؤكد نتائج البحث وجود إتساق بين النتائج المتعلقة بتوجهات الهدف ، حيث أشارت أن الأفراد ذوى توجّه هدف التعلم (الإنقان) يتقوّون على نظرائهم من ذوى توجّه هدف الأداء في المتغيرات ذات الصلة بالأداء الأكاديمي . (Fisher,& Ford, 1998; Ford, et al., 1998)

ومما هو ثابت أن أحد نواتج عملية التعلم تتمثل في التحصيل الدراسي للطلاب ، فهناك بعض الطلاب يحققون درجات مرتفعة في التحصيل ، وبعض الآخر يحققون درجات منخفضة في التحصيل ، وهذا يؤدي إلى افتراض مؤدّاه أن هذه الاختلافات بين الطلاب قد ترجع إلى اختلافهم في تبنيهم لأهداف مختلفة أثناء تعلمهم . (مسعد ربيع ، ٢٠٠٣)

وأشار كل من (Schraw & Brooks,1999) أن توجهات الهدف تساعد في اكتساب المعلومات لدى الطلاب ؛ لكونهم أكثر استعداداً لزيادة معلوماتهم وتعزيز فهمهم

لموضوعات التعلم ، مما يضمن الاستمرار في أداء المهام الأكاديمية . (في: مسعد ربيع ،
(٢٠٠٣)

وبالنسبة للمثابرة نجد أن Tolman يعدها محكاً أساسياً للسلوك الكتالي الهدف ، كما
يراهـا Lewin في استمرار التوتر في الشخصية (مرفت شوقي ، ١٩٩٧ ، ٢٢ ،
ويرى (Hayes, et al., 2005) أن المثابرة تعد من المتغيرات الوسيطة بين
دافعية سلوك الفرد وأنها ترتبط بالوقت الذي يقضيه مندمجاً في العمل بمستوى عالٍ من
النشاط والدافعية .

وفي ضوء هذا الطرح لمشكلة الدراسة ومبرراتها العلمية والمنطقية يمكن صياغتها
في التساؤلات التالية :

- هل توجد فروق ذات مغزى بين متوسطات درجات أفراد العينة في أبعاد التوجهات
الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز، وأبعاد المثابرة الأكاديمية ، والتحصيل
الأكاديمي تبعاً لمتغير النوع (ذكور - إناث) ؟
- هل توجد فروق ذات مغزى بين متوسطات درجات أفراد العينة في أبعاد التوجهات
الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز، وأبعاد المثابرة الأكاديمية، والتحصيل الأكاديمي
تبعاً لمتغير التخصص الدراسي (علمي- أدبي) ؟
- ما طبيعة العلاقات بين أبعاد التوجهات الأكاديمية (اعتماد البناء- التعبير الابتكاري-
القراءة للمتعة - الفاعلية الأكاديمية - التبلد الأكاديمي - فقدان الثقة في المعلمين) وأبعاد
توجهات هدف الإنجاز (وجه هدف التعلم - توجه هدف الأداء) ، وأبعاد المثابرة
الأكاديمية (استمرارية النشاط والجهد- تحطى الصعاب) ، والتحصيل الأكاديمي لدى
أفراد عينة الدراسة ؟

- هل توجد فروق ذات مغزى بين الطلاب مرتفعى التحصيل الأكاديمى وأقرانهم منخفضى التحصيل الأكاديمى فى كل من : التوجهات الأكاديمية وتوجهات هدف الإنجاز والمثابرة الأكاديمية لدى أفراد عينة الدراسة ؟

أهداف الدراسة :

في ضوء مشكلة الدراسة وتساؤلاتها ، والتصورات النظرية التي تدعمها في مجال التوجهات الأكاديمية ، وتوجهات هدف الإنجاز ، والمثابرة الأكاديمية تحاول الدراسة الحالية إنجاز الأهداف التالية:

- معرفة الفروق بين الطلاب (الذكور - وإناث) في كل من: أبعاد التوجهات الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز وأبعاد المثابرة الأكاديمية ، والتحصيل الأكاديمى من أفراد عينة الدراسة.

- معرفة الفروق بين طلاب التخصصات الأدبية وأقرانهم طلاب التخصصات العلمية في كل من: أبعاد التوجهات الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز وأبعاد المثابرة الأكاديمية، والتحصيل الأكاديمى من أفراد عينة الدراسة.

- تعرف طبيعة العلاقات الارتباطية بين كل من : أبعاد التوجهات الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز وأبعاد المثابرة الأكاديمية والتحصيل الأكاديمى لدى أفراد عينة الدراسة .

- معرفة الفروق بين الطلاب مرتفعى التحصيل الإكاديمى وأقرانهم منخفضى التحصيل الأكاديمى فى كل من : أبعاد التوجهات الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز وأبعاد المثابرة الأكاديمية لدى أفراد عينة الدراسة" .

أهمية الدراسة :

تعود أهمية الدراسة الحالية على المستويين النظري والتطبيقي إلى ما يلى :

- أهمية دراسة مكونات البيئة الأكاديمية والمناخ الدراسي العام من حيث التوجهات الأكاديمية وتوجهات هدف الإنجاز والمثابرة الأكاديمية ؛ لما له من دور في تشكيل السلوك الدراسي للطلاب ، وبلوره أدائهم الأكاديمي ، وهو ما ينعكس مباشرة على التعلم ، وعلى وجه الخصوص على أهم مؤشراته وهو التحصيل الدراسي .

- دراسة التوجهات الأكاديمية لدى طلاب الجامعة ، كأحد المتغيرات الحديثة التي تحتاج مزيداً من الدراسة والتقصى ربما يكون لها قيمة في توجيهه وإرشاد الطلاب ، ووضع استراتيجيات تدخل من خلال برامج يمكن أن تساعد في تطوير التوجهات لدى الطلاب ، والذي من شأنه تشجيع الطلاب على تبني التوجهات المرتبطة بالنتائج المواتية (الإيجابية) ، فإذا كانت التغييرات الإيجابية في التوجهات تؤدي إلى تغيرات في السلوك عند ذلك فإن بعض الخصائص الضارة المرتبطة بالدرجات الكلية المنخفضة في التوجهات سوف تختفي (Davidson; Beck & Silver, 1999).

- توجيه وإرشاد الطلاب إلى أهمية ما يكونونه من توجهات أكاديمية وتوجهات أهداف نحو بيئه الدراسة والتعلم ، وما يتحلون به من مثابرة في الأداء الدراسي ، وتحثهم على تبني التوجهات الإيجابية والبعد عن التوجهات السلبية ، لما لذلك من تأثير على أدائهم الأكاديمي .

- مساعدة الطلاب على معرفة التوجهات الأكاديمية وتوجهات الأهداف التي كونوها نحو بيئتهم الأكاديمية ، وهو ما يحقق للطلاب التوافق مع مكونات هذه البيئة الأكاديمية ، وذلك

من خلال تدعيم التوجهات الإيجابية ، وتجنب التوجهات السلبية ، وهو ما قد يزيد من مثابرة الطلاب ، ويخفف الضغوط الأكاديمية التي قد يعانون منها .

- لفت أنظار أعضاء هيئة التدريس إلى أهمية التعرف على التوجهات الأكاديمية وتوجهات الأهداف لدى طلابهم ، وما يتوافر لدى طلابهم من مثابرة ، وهو ما قد يساعد الهيئة التدريسية في تبني أفضل الطرق والأساليب في التعامل مع طلابهم بما يتناسب مع التوجهات الأكاديمية وتوجهات الأهداف السائدة لدى الطلاب ، وهو ما قد يزيد من مثابرة الطلاب ويساعد من أدائهم الأكاديمي .

- تأتى الدراسة الحالية تماشياً مع التوجه العام الذي يهدف لتحقيق الجودة في العملية التعليمية ، وهو ما يقتضي دراسة كافة المتغيرات التي من شأنها التأثير في التحصيل الأكاديمي للطلاب .

- تعرّيب وتقنين أحد أدوات القياس السيكومترى ، وإعداد أداتين آخريتين لقياس المتغيرات موضوع الدراسة ، وهو ما قد يساعد في عمليات الفرز والتشخيص للطلاب المستجدين للوقوف على التوجهات الأكاديمية وتوجهات الأهداف السائدة لديهم ، على اعتبار أنها مكونات دافعية ذات علاقة مباشرة بتعلم الطلاب ومثابرتهم في الدراسة .

حدود الدراسة:

تتحدد الدراسة الحالية بالعينة التي اشتغلت عليها من طلب الفرقة الأولى المستجدين بكلية التربية بأسوان ، كما تتحدد بالمتغيرات الامبريقية التي تضمنتها وهي : التوجهات الأكاديمية وتوجهات هدف الإنجاز والمثابرة الأكاديمية ، ودرجات التحصيل الأكاديمي ، وتقاس بالأدوات المستخدمة فيها ، والأساليب الإحصائية المستخدمة في معالجة نتائجها.

المصطلحات والمفاهيم الأساسية:

تضمنت الدراسة الحالية مجموعة من المفاهيم التي يمكن تحديدها بشكل إجرائي على

النحو التالي :

أولاً: التوجهات الأكاديمية Academic Orientations

يعرفها كل من (Davidson; Beck & Silver, 1999) بأنها مجموعة تصورات الطلاب وإدراكاتهم لمكونات البيئة الأكademie من مهام أكاديمية Academic Tasks ، وتشمل التوجهات التالية: In:Davidson, William B. & Instructors (Beck, Hall P., 2006,p.14)

- اعتماد البناء S Structure dependence

ويتمثل في وجود حاجة قوية أكثر من اللازم للوضوح والتفصيل والتوجيهات الخارجية فيما يتعلق بالمهام الأكاديمية .

- التعبير الابتكاري C Creative expression : ويتمثل في تفضيل الأداء المتسم بالتعبير الفردي ، والمهام التي تتطوّى على استخدام واسع لنطاق الأفكار لدى الفرد .

- القراءة للمتعة R Reading for pleasure: ويتمثل في الميل لإيجاد السرور في القراءات الخارجية المستفيضة التي تم تعبيئها في المقررات الدراسية .

- الفعالية الأكاديمية E Academic efficacy : ويتمثل في الاعتقاد في المقدرة الذاتية لإنقاذ المهام الأكاديمية والواجبات ، وتحقيق الأهداف الأكاديمية للفرد .

- التبلد الأكاديمي Academic apathy: ويتمثل في عدم الإهتمام بالعمل الأكاديمي والميل للقيام بالعمل بأقل قدر ممكن .

- عدم الثقة في المدربين (المعلمين) Mistrust of instructors: ويتمثل في الاعتقاد والتصور السلبي عن المعلمين كأنهم يتعمدون فرض شروط غير مقبولة على الطلاب ، والاستمتاع بالضيق الذي يلحق بالطلاب .

ويعرفها الباحث إجرائياً بأنها تصورات الطلاب وإتجاهاتهم نحو ما يتعلق ببيئة الدراسة والتعلم من مقررات دراسية وأدوار المدربين (المعلمين) ، وما يتعلق بها من ممارسات تعليمية تعلمية إيجابية أو سلبية من قبل الطالب في موافق الدراسة والتعلم المختلفة ، وتقاس من خلال مجموع الدرجات التي يحصل عليها الطالب على الأبعاد الستة لمسح التوجهات الأكاديمية المستخدم في الدراسة الحالية .

ثانياً : توجهات الهدف Goal Orientations

عرف كل من (Button, et al., 1996) توجه هدف التعلم (LGO) ، وتوجه هدف الأداء (PGO) بأنها متغيرات فارقة بين الأفراد ثابتة نسبياً تحدد توجهات الأفراد نحو أهدافهم من وجودهم في الدراسة لأجل التعلم ، فتوجه هدف التعلم يعزز ويشجع استجابات الطلاب الموجهة نحو الإنقان ، في حين أن توجه هدف الأداء يخلق لدى الطلاب سرعة التأثر بالاستجابات غير القادره على التأقلم أو الاستجابات العاجزة (p.260).

يتبنى الباحث تعريف كل من (Button, et al., 1996) كتعريف إجرائي في الدراسة الحالية ، فيعرف توجهات الهدف إجرائياً من خلال مجموع الدرجات التي يحصل

عليها أفراد العينة على بعدي : توجه هدف التعلم ، وتجه هدف الأداء على مقياس توجهات الهدف المعد في الدراسة الحالية .

ثالثاً : المثابرة الأكاديمية Academic Persistence

يذكر المعجم الوجيز طبعه وزارة التربية والتعليم ، ثابر على الأمر: واطب عليه وداوم أي أن المثابرة هي المواظبة على الأمر(العمل) ، والمداومة فيه . (المعجم الوجيز ، ١٩٩٠ ، ٨٢)

وعرف (Heyse & Eick, 2005) المثابرة بأنها تعبّر عن حماس الفرد لأداء ما يطلب منه وعدم تركه قبل الانتهاء من إنجازه رغم الصعوبات والعقبات التي تعرّضه وبذل كل جهده لإنجاز المهام حتى وإن كانت غير محببة له .

ويعرف الباحث المثابرة الأكاديمية بأنها " جملة الممارسات المتسمة بالاستمرارية والنشاط في إنجاز المهام الدراسية المختلفة ، والاصرار على موافقة الجهد في أداء المهمة لأطول فترة زمنية ممكنة ، والقدرة على تحمل الصعاب وتخطى العقبات التي تعرّض طريقه ، بغية تحقيق الأهداف المرجوة " .

ويعرفها الباحث إجرائياً بأنها : مجموع الدرجات التي يحصل عليها الطالب على أبعاد مقياس المثابرة الأكاديمية المعد في الدراسة الحالية.

رابعاً : التحصيل الأكاديمي Academic Achievement

هو مجموع درجات المتعلم الدالة على مستوى تعلمه واستيعابه وإنجازه للمعلومات والخبرات والمهارات المعرفية والعملية في جميع المسافات الدراسية التي أدى الاختبارات فيها في الفصلين الدراسيين الأول والثاني ، ويعبر عنه إجرائياً بمجموع درجات الطالب في الاختبارات النهائية التي تجريها الكلية .

الإطار النظري للدراسة :

أولاً: التوجهات الأكاديمية Academic Orientations

تعددت التعريفات الخاصة بالتوجهات الأكاديمية ، حيث عرفها (Eison, et al., 1982,p.8) بأنها طريقة تعكس تصورات وإدراك الطلاب لخبراتهم وبيئتهم الأكاديمية في الكلية ، كما عرفها كل من (Davidson&Beck,2007,p.2) بأنها معتقدات الطلاب عن ذواتهم ، وعن الأساتذة والمهام الأكاديمية المختلفة داخل الكلية ، إضافة لتقسيماتهم للخبرات التي يتعرضون لها داخل الكلية .

ويذكر كل من (Davidson; Beck & Silver,1999) أن هناك اهتماماً مبكراً متزايداً بدراسة توجهات الطلاب الأكاديمية ، فقد نشر كل من (Eison, Pollio, and Milton, 1982) مقياساً ثانياً للتوجهات الأكاديمية (LOGO) فاءإجراءات والقياس الثنائي للمقياس توضح كل من : توجهات الطلاب للتعلم (LO) ، حيث إن توجهات التعلم المرتفعة توضح أن الطلاب يرون الكلية فرصه للحصول على معلومات تكون مجزية ومفيدة للطلاب ، وتوجهات الدرجة (GO) ، حيث يظهر الطالب الحاصلون على درجات مرتفعة في التوجه نحو الدرجة السعي لتحقيق درجات كسب كاف للاستمرار والقيام بالدراسة في الكلية .

ويذكر كل من (Andrau& Fillippos,2005) أن Entwistle قد صمم مقياس مداخل الدراسة ، والذي يقيس توجهات الطلاب للتعلم ، حيث يتكون المقياس من ستة أبعاد هي : المدخل العميق deep approach ، المدخل السطحي surface approach ، المدخل الاستراتيجي strategic approach ، نقص الاتجاه lack approach

، ثقة الذات الأكاديمية academic self-confidence of directin وراء المعرفة في الدراسة . Meta Cognitive of studying

وسوف يتبنى الباحث في الدراسة الحالية نموذج (Davidson; Beck & Silver, 1999) لحداثه وشموله لعدد كبير من التوجهات نحو مكونات البيئة الأكاديمية وهي :

- توجه اعتماد البناء: Structure Dependence (S)

فالطلاب الذين يسجلون درجات عالية على توجه اعتماد البناء (S) يتصفون بأنهم لا يتسامحون مع الغموض في البنية الأكademie ، ولديهم حاجة قوية إلى النظام والقدرة على التنبؤ ، فهم يريدون أن يعرفوا بالضبط ما هو متوقع منهم في أداء مهامهم ، وأنهم معتمدون على الدرجات لـإعطاء وإظهار الإتجاه نحو مساعيهم الأكاديمية . (Davidson; Beck & Silver, 1999)

- التعبير الابتكاري Creative Expression(C)

الطلاب الجامعيون ذوو الدرجات العالية على توجه التعبير الابتكاري (C) يفضلون المهام التي تسمح لهم بالتعبير الفردي ، ويشاركون بنشاط في مناقشات الفصول الدراسية ، والاستمتاع بالتعلم لذاته ، أيضاً هم يعتقدون أن التعلم عن ثقافات مختلفة وأساليب وأنماط حياة الآخرين هو بمثابة قيمة ومعنى ، ولديهم خمسة ميول أكثر وضوحاً منها الدافعية الذاتية (الداخلية) ، والتوجه نحو التعلم ، والسمة الأكبر هي الانفتاح على الخبرة . (Davidson; Beck & Silver, 1999)

- القراءة للمتعة, Reading for Pleasure,

الطلاب الذين يسجلون درجات مرتفعة على توجه القراءة للمتعة (R) يقرأون قدرًا كبيراً في مجموعة متنوعة من المصادر ، ولا تقتصر قراءاتهم على تكاليف المقررات الدراسية بل يقرأون من المواد غير المصنفة لهم أكاديمياً مثل الكتب الموصى بها في نهاية الكتاب الدراسي ، فهم يستمتعون بكل ما هو أكاديمي ، ويرجح أن يتضمنوا للقراءة عن طريق المكتبة أو محل لبيع الكتب ، وأيضاً يفضلون الدروس التي تتيح لهم القراءة المطولة ، وتكاليف القراءة المتنوعة ، كما يتميزون بانخفاض مستوى التوجّه نحو الدرجة (Davidson; Beck & Silver, 1999).

- الفعالية الأكاديمية (E) Academic Efficacy

الدرجات المرتفعة على توجه الفعالية الأكاديمية (E) تدل على ثقة الطلاب الجامعيين الذين يشعرون بأنهم متذكرون من تحقيق أهدافهم الأكاديمية ، فهم لا يعانون من الشكوك الذاتية ، ولا هم مشتتون بسبب المخاوف من الفشل ، فهم يعتقدون بأنهم مادة (خامة) جامعية متكاملة ، ولديهم قدرات ل القيام بعمل جيد في تكاليف الدروس والاختبارات .(Davidson; Beck & Silver, 1999)

- التبلد الأكاديمي (A) Academic Apathy

الطلاب الجامعيون الذين يحصلون على درجات عالية في توجه التبلد الأكاديمي (اللامبالاة الأكاديمية) (A) ليس لديهم غرض في عمل الدروس ، فهم أكثر إهتماماً بمظاهر النجاح الأكاديمي من تعلم أي شيء تعلماً فعلياً ، فقد وضعوا لأنفسهم المستويات الأكاديمية الدنيا ، كما أنهم غير مستعدون لبذل الجهد اللازم للحصول على الدرجات العليا (Davidson; Beck & Silver, 1999)

- فقدان الثقة في المعلمين (M) - Mistrust of Instructors

الطلاب الذين يسجلون درجات عالية على توجيه فقدان الثقة في المدربين (M) يعتقدون أن مدربיהם غير مكترين أو معنيين بالضغط ومواضع الضغوط التي يخبرها الطلاب ، كما يعتقدون أيضاً أن بعض المدربين يستمتعون بإعطاء الطلاب الدرجات المنخفضة ، وكتابة أسئلة اختبار صعبة لتشویش وإرباك الطلاب ، وبالتالي فهم أكثر ميلاً لإعذاء الفشل الأكاديمي للمعلمين بدلاً من أنفسهم ، ولديهم توجه مرتفع نحو الدرجة ، وأكثر تجنباً لموافقات الإنجاز التي تعتمد على الإثابة ، وبالرغم من ميلهم إلى التركيز على الدرجات إلا أنهم يفتقدون الثقة في مقدمي الدرجات ، وعلى ما يبدو يجعلهم ذلك يحجبون عن مواصلة المهام التي تشجع التوجهات الذاتية للإنجاز . (Davidson; Beck & Silver, 1999)

وبشكل عام فالدرجات المرتفعة على توجهات (C,R,E) : التعبير الابتكاري ، القراءة للمتعة ، والفعالية الأكاديمية وهذه العوامل من المتوقع أن تكون مرتبطة مع سمات مرغوبة ، أما الدرجات المرتفعة على توجهات (S,A,M) : اعتماد البناء ، والتblend الأكاديمي ، وفقدان الثقة في المعلمين من المتوقع أن تكون مرتبطة مع سمات غير مرغوب فيها. (Davidson; Beck & Silver, 1999)

ثانياً : توجهات الهدف Goal Orientations

ظهرت نظرية الهدف Goal Theory في السنوات الخمس والعشرين الماضية باعتبارها واحدة من أبرز نظريات دافعية الإنماز ، حيث يستخدم إطار هدف الإنماز لدراسة تأثير البيئات الصافية والمدرسية على الدافعية الأكاديمية والإنجاز الأكاديمي للطلاب . (Meece , J. L, et al., 2006)

ووفقاً لكل من (Dweck,C.S & Leggett,E.L,1988) فأهداف التعلم تميز الأفراد الذين يسعون لزيادة كفاءتهم في فهم وإتقان شيء جديد ، بينما أهداف الأداء تميز الأفراد الذين يسعون إلى الحصول على أحكام موافية ومناسبة لاختصاصاتهم وكفائتهم ، أو تجنب التقييمات السلبية لاختصاصاتهم وكفائتهم.p.1040 ، وبالتالي يركز الأفراد في حال توجهات أهداف التعلم على التمكّن والإتقان والإجاده وتطوير الكفاءة في مجال التعلم ، بينما يركز الأفراد في حال توجهات أهداف الأداء على التقييمات والأحكام على كفاءتهم في التعلم بما يؤدي لتجنب التقييمات السلبية لها .

وقد عرف (VandeWalle 1997) توجه الهدف باعتباره التصرف المستقر نحو تطوير أو إظهار القراءة في حالات الإنجاز .(p.996)، وعرف توجه هدف التعلم (LGO) بأنه الرغبة في تطوير الذات من خلال اكتساب مهارات جديدة ، وإتقان موافق جديدة ، وتحسين الكفاءة الذاتية ، إلا أنه بذل جهداً من أجل الوضوح في توجه هدف الأداء كبناء للتمييز بين "الرغبة في إثبات الكفاءة" و "الرغبة في تجنب التقييمات السلبية للكفاءة" وبالتالي قسم توجه هدف الأداء إلى بعدين هما : الأول توجه هدف إثبات الأداء (PPGO) ، والثاني توجه هدف تجنب الأداء (PAGO) ، فيعرف توجه هدف إثبات الأداء بأنه الرغبة في إثبات الكفاءة الفردية (الذاتية) ، وتجنب الأحكام السلبية عن ذلك ، في حين عرف توجه هدف تجنب الأداء بأنه تجنب بطلان الكفاءة الفردية (الذاتية) ، وتجنب الأحكام الذاتية عن ذلك .(p.1000).

وقد وصفت بنية هدف الإتقان Mastery Goal (هدف التعلم) باعتبارها بيئية تنتقل خلالها الممارسات والمعايير التعليمية للطلاب قوامها أن التعلم والفهم يعدان مهمين للغاية

، وأن الجهود التي يبذلها الطالب والتحسين في أدائهم مقدرة قيمته ، وأن كل الطالب يقدرون قيمة الإنقان (Wolters, 2004) .

وفي المقابل وصفت بنية هدف الأداء Performance Goal باعتبارها البيئة التي يصل فيها لإدراك الطالب أن الإنجاز يعد أكثر أهمية من الجهد ، وأن العمل أفضل من الآخرين يعد أكثر قيمة من التحسن الفردي ، ومن المهم ملاحظة أن الطالب في نفس البيئة (الصف) تواجههم مختلف المساقات التعليمية ، وبالتالي تكون لديهم تصورات مختلفة لبنية هدف الفصول الدراسية (Arnes, 1992; Patrick, et al., 2011).

وقد استخدم بعض الباحثين للتعبير عن هذين النوعين من الأهداف موضع الدراسة مسميات أخرى مثل توجه الهدف الجوهرى Intrinsic goal orientation (توجه التعلم) ، وهو الدافع الذي ينبع من أسباب داخلية في المقام الأول ، على سبيل المثال يكون فضولياً، مع الرغبة في التحدي، والرغبة في السيطرة على المحتوى ، بينما توجه الهدف الخارجي Extrinsic goal orientation (توجه الأداء) يسببه أسباب خارجية في المقام الأول ، على سبيل المثال الحصول على درجات جيدة ، والتنافس مع الآخرين ، والحصول على الاستحسان أو المكافآت (Chyung, Seung Youn (Yonnie), et al.2011)

ويشير كل من (Lyke & Kelaher Young, 2006) أن الطالب مع توجه الهدف الجوهرى (التعلم) يميلون إلى تثمين مستوى أعمق من الفهم للمهام من ذوي توجه الهدف الخارجي (الأداء) ، على العكس من ذلك فأولئك الذين لديهم توجه الهدف الخارجي يميلون إلى استخدام المزيد من استراتيجيات معالجة على مستوى سطحي مثل التقين أو التخمين .

ويتبني بحث (Meece , J. L, et al.,2006) نوعين من توجهات الهدف هما : توجه هدف الإنقان(التعلم) ويشير إلى التركيز على تطوير قدرات الفرد ، وإنقان المهارات الجديدة في محاولة لتحقيق شيء يمثل تحدياً للمتعلم ، ومحاولة فهم المواد التعليمية ، إذ يتم تقييم النجاح من خلال تحسين الذات ، وشعور الطالب بالرضا من خلال الصفات المتأصلة في المهمة مثل الإهتمام والتحدي ، وعلى النقيض توجه هدف الأداء فيتمثل التركيز على إظهار قدرة عالية بالنسبة لآخرين بالسعى لأن يكونوا أفضل من غيرهم ، واستخدام معايير المقارنة الاجتماعية لجعل الأحكام الصادرة عن القدرة والأداء في صالحهم ، والشعور بالإنجاز لديهم مستمد من القيام بالعمل على نحو أفضل من غيرهم وتجاوز معايير الأداء المعيارية .

- بنية توجهات هدف الإنجاز :

أشار (Meece , J. L, et al.,2006) أن البحوث المبكرة عن أهداف الإنجاز ركزت على نوعين متناقضين وصفت أهداف الإنجاز من خلال التعلم مقابل الأداء (Nicholls & Elliot 1983) ، مشاركة المهمة مقابل الأنما المشاركة (Ames 1992;Ames & Archer 1988) ، الإنقان مقابل تركيز القدرة (Maehr & Midgley1991) التركيز على المهمة مقابل التركيز على القدرة .

وقد تناولت دراسة (Skaalvik, E. M.& Skaalvik, S, 2013) ثلاثة من توجهات الهدف هي توجه الإنقان Mastery orientation ، وتوجه نهج الأداء performance ، وتوجه تجنب الأداء performance-approach orientation avoidance orientation ، حيث يشير الأول إلى التحسين في الأداء والجهد من قبل الطلاب ، أما الثاني فيشير إلى قلق الطالب المتعلق بالآخرين من ضرورة أن يكون

أداؤهم أفضل من الآخرين ، والأخير يشير إلى الحرص على عدم النظر إليهم كمدرسة للطلاب الضعفاء .

وقد اقترح Button, et al., (1996) أن توجهات الهدف تمثل بناءً متعدد الأبعاد ، فكل من توجه هدف التعلم (LGO) وتوجه هدف الأداء (PGO) تمثل بنية منفصلة ومتمايزة عن بعضها ، كما اقترحوا أيضاً أن كلاً من LGO وPGO لا علاقة بينها من حيث كونها غير ذات صلة ببعضها وكبنيات منفصلة مستقلة ، ويؤكدون أن الأفراد يمكن أن يمتلكوا كلاً التوجهين في وقت واحد ، مثل الرياضي التناافسي الذي يسعى للتمكن والإجادة للمهمة التناافية ، وفي ذات الوقت يسعى للحصول على تقييمات مرضية لكتائمه وأدائه ، لذلك اقترحوا نموذجاً لتوجه الهدف يضم عاملين منفصليين .

أما دراسة VandeWalle (1997) فقد عالجت بنية توجهات الهدف من خلال ثلاثة مكونات هي : توجه هدف التعلم (LGO) ، وتوجه هدف إثبات الأداء (PPGO) Performance prove goal orientation والأداء performance avoid goal orientation (PAGO) .

أما دراسة السيد عبد الدايم (١٩٩٦) فقد تناولت بنية توجهات الهدف من خلال ثلاثة مكونات هي : توجه هدف التمكن ، وتوجه هدف الأداء ، وتوجه هدف تجنب العمل ، في حين أن بحث (Meece , J. L, et al., 2006) قد حدد توجهين هما توجه الإتقان وتوجه الأداء .

ويرى الباحث أن توجهات الهدف تتمثل في توجهي : التعلم والأداء ، بحيث يتمحور توجه التعلم في التركيز على التعلم لذاته ، وما يتطلبه ذلك من تبني الطالب لأساليب تجعله أكثر فهماً وعمقاً ونقداً وإبداعاً لما يتعلمها ؛ بما يؤدي للإتقان والتمكن من الخبرات

بعض النظر عن الآخرين ، وبغض النظر عن معايير التقييم الخارجية ، أما توجه هدف الأداء فيتمحور في التركيز على نواتج التعلم أكثر من التعلم ذاته ، وما يتطلبه ذلك من تبني الطالب لأساليب تمكنه من الأداء المرتبط بالإنجاز الدراسي بشكل يجعله يتفوق على الآخرين ، وضرورة تجنب الأحكام والتقييمات الخارجية التي يمكن أن تقلل من قيمة ما يؤديه .

ويرى الباحث أن توجهي التعلم والأداء يمثلان بنيات منفصلة في ارتباطها بالتعلم ، حيث تركز أهداف التعلم على الإجاده والإتقان فيه بغض النظر عن الآخرين ، بينما تركز أهداف الأداء على نواتج الأداء في ضوء علاقتها بالآخرين ، غير أن هذا لا يمنع وجود العلاقة بينهما ؛ علاقة تمثل في ارتباط كليهما بالممارسات المتعلقة بالتعلم وأهدافه لدى الطلاب .

ثالثاً : المثابرة الأكاديمية Academic Persistence

يذكر (سيد غنيم ، ١٩٧٥ ، ٤٧٨ ، ٤٧٩) أن مصطلح المثابرة قد ظهر منذ زمن طويل ، فقد أشار إليه كريبلين (١٨٩٩) حين توصل إلى نتيجة مفادها أن الهمستيريين عادة يبدأون العمل الجديد بنشاط وطاقة كبيرة ، ولكن سرعان ما تفتر همتهم ويبدو عليهم الإجهاد والتعب ولا يبدو عليهم أي ميل للمداومة والاستمرار .

ولذلك يعرف سيد غنيم (١٩٧٥ ، ٤٧٨) المثابرة بأنها القدرة على تحمل ومواصلة بذل الجهد في العمل رغم ما يصادف الفرد من متابع ومتطلبات .

أما كوستا (٢٠٠٣ ، ٢٢) فيعرف المثابرة بأنها تعنى التزام الفرد بالمهمة الموكولة إليه إلى حين تكتمل دون أن يستسلم بسهولة .

كما وصف Thornton (١٩٣٩) عاملًا للقدرة أو الرغبة في تحمل المشقة ، من أجل تحقيق هدف ، ووُجِد أن لهذا العامل تشعبات مرتقبة في زمن حبس النفس ، وزمن استمرار تحمل الصدمة ، وزمن استمرار الضغط ، واستمرار قبضة اليد ، كما أشارت (Eysenck,1955) إلى وجود فرق في المثابرة العضلية على الدينامومتر بين العصابيين والأسوبياء (زين العابدين درويش وآخرون، ١٩٨٥ ، ٢٤٧) .

المثابرة كدافع

ويشير كثير من الباحثين إلى أهمية المثابرة كمتغير دافعى وسيط ذى تأثير كبير على سلوك الأفراد ، بما يجعل السلوك كثلياً هادفاً ، وأن ما يوجد من تباين بين الأفراد فى الأداء والإنجاز مرده إلى اختلافهم فى مستويات المثابرة الأكاديمية ، ولذلك صمم (Costantin,et al.,2011) مقياس دافعية المثابرة ، كما درست أمانى سعيدة (٢٠٠٤) أثر مكونات التعلم على دافعية المثابرة والتحصيل لدى الطالبات ذوات العجز المكتسب عن التعلم ، كما درس إبراهيم إبراهيم أحمد (٢٠٠١) أثر فعالية الذات ووجهة التحكم (الداخلي - الخارجي) على دافعية المثابرة لدى طلاب المرحلة الثانوية .

المثابرة كمحدد للذكاء :

وضع كوستا (٢٠٠٣ ، ٢٤) المثابرة على رأس قائمة مكونة من ست عشرة خاصية من خصائص السلوك الذكي وأطلق عليها " عادات العقل " ، كما يشير كوستا (١٩٩٨) إلى أنه عند القيام بأى عمل لا بد من وضع خطة عمل ثم الاحتفاظ بها في العقل قبل البدء في السلوك الفعلي مما يساعد على متابعة خطوات هذه الخطة في السلوك بصورة واعية ، وبالتالي لتحقيق أي هدف لابد من المثابرة والعمل الجاد الذكي .

وقد أظهرت نتائج إحدى دراسات تيرمان والتي تتبع فيها (٧٥٠) طفلاً متساوين في نسبة الذكاء تفاوتاً في كفاءة هؤلاء الأطفال في مواجهة متطلبات بيئتهم ، وأرجع ذلك إلى

عوامل أخرى ذات طبيعة مخالفة للذكاء ، مثل درجة المثابرة والإتساق مع الأهداف (أحمد عبد الخالق ، ١٩٧٩ ، ٣٤) .

المثابرة كمحدد للإبداع :

رأى بعض العلماء أن المثابرة هي إحدى مكونات العملية الإبداعية وهي مصدر أساسي للأفكار والأعمال الإبداعية فنجد والاس Wallas (١٩٢٦) في كتابه "فن التفكير" يحدد مراحل العملية الإبداعية في خمس مراحل كانت المثابرة من بينها ، وذلك على النحو التالي :

- مرحلة الإعداد : وهي مرحلة هامة تتطلب تحديد وتعريف المشكلة ، ثم جمع البيانات حول المشكلة .

- مرحلة الحضانة : وفي هذه المرحلة يحول الباحث إنتباهه الوعي عن المشكلة ، ليعطي فرصة للعقل غير الوعي لمسح المعلومات المختزنة وتكوين ارتباطات غير عادية لأن العقل غير الوعي متحرر من القيود التي تجعل العقل الوعي محكوما بالقنوات والأفكار المألوفة.

- الإصرار والمثابرة : توضح مراجعة سير العظماء الذين قدموا للبشرية ما يستحق عده اختراقاً إبداعياً في العلوم والفنون تكشف بوضوح عن توافر مستوى رفيع من الإصرار والمثابرة خلال مرحلة اختزان الفكر (الحضانة) وبعدها.

- الإشراق (التوirir والحل): يقصد بالإشراق تلك اللحظة التي يتتفق فيها التفكير فجأة عن حل أو بوادر حل للمشكلة التي طالما شغلت حيزاً كبيراً من النشاط العقلي خلال مرحلتي الإعداد والحضانة ، وأنباء الانتقال من مستوى الوعي الكامل بجميع حيئات المشكلة إلى

مستوى اللاوعي أو ما قبل الوعي الذي تم فيه معالجة البيانات والمعلومات في أعقاب مرحلة التحضير والإعداد.

- التحقق والبرهان (التفوييم): لا تنتهي عملية الإبداع بمجرد حدوث الإشراق والتوصل إلى حل المشكلة ، بل لا بد من بذل مزيد من الجهد الواعي للتغلب على العقبات التي تعترض عادة الإنجازات الإبداعية (فتحي جروان ١٩٩٨ ، ١٠٦ - ١١١)

ويرى Osborn : أن التفكير الإبداعي أشبه ما يكون بطاقة معينة تكتسب قوتها من مصادرين أساسيين هما انفعالات المبدع وإرادته (مثابرته) (محى الدين أحمد حسين ، ١٩٨٢ ، ١٠٤) .

دراسات سابقة :

أولاً : دراسات تناولت التوجهات الأكاديمية في علاقتها ببعض المتغيرات .

- دراسة (Davidson; Beck & Silver, 1999) ، هدفت نطوير والتحقق من صدق ٣٦ بنداً تقيس ستة توجهات أكاديمية لدى طلاب الجامعات ، وهى: اعتماد البناء، والتعبير الإيكاري ، والقراءة من أجل المتعة، والفعالية الأكademie، واللامبالاة الأكاديمية، وعدم الثقة في المدربين ، و تكونت العينة من (٤٧٥ طالبة، ١٨١ طالباً) ومن جامعتين: جامعة ولاية إنجلو (ن = ٣١٥) وجامعة ولاية الآبالاش(ن = ١٦٠) ، وأوضحت النتائج أن مسح التوجهات الأكاديمية (SAO)، لديه ستة أبعاد متمايزة عالمياً، وأن درجات المسح مستقرة عبر فصول دراسية مختلفة ، مما يسهم في القدرة على التنبؤ بمجموعة متنوعة من نتائج الطلاب الهامة، ومنها التنبؤ بالسمات الأساسية للشخصية .

- دراسة (Beck & Davidson,2001) وأجريت على عينة من طلاب الجامعة الجدد قوامها(٥٣٦)، منهم (٣٩٧) طالبة، (١٣٩) طالباً بالفصل الدراسي الأول ، بهدف التنبؤ

بانخفاض درجات الطلاب في الكلية من خلال مسح التوجهات الأكاديمية السنة وهي: (اعتماد البناء- التعبير الابتكاري- القراءة للمتعة-الفاعلية الأكاديمية- التبلد الأكاديمي- عدم الثقة في المعلم) ، ومدى تعرض الطلاب الجدد لمشكلات سوء التوافق الاجتماعي داخل الجامعة ، ومدى القدرة على التبؤ بتحصيل الطلاب ، وتوصلت النتائج إلى أن مسح التوجهات الأكاديمية يمكنه تحديد الطلاب المعرضين للخطر ، وأن الطلاب مرتفعى توجهات: اعتماد البناء ، عدم الثقة في المعلم، التبلد الأكاديمي كان تحصيلهم منخفضاً ، بينما الطلاب المرتفعون في توجهات : التعبير الابتكاري، القراءة للمتعة، الفاعلية الأكاديمية كان تحصيلهم مرتفعاً ، وبالمجمل فالتوجهات الأكاديمية كانت بمثابة منبأ جيدة بتحصيل الطلاب الجدد ، وبمتوسطات درجات الصف GPA (المعدل التراكمي) الخاص بالطلاب في المرحلة الثانوية .

دراسة (Murray,C.& Murray,M,2004) ، هدفت فحص الارتباطات بين خصائص الطفل المختلفة والخصوصة والألفة ، ومدى تبعيتها للعلاقات بين المعلم والتلميذ ، وبلغت عينة الدراسة (١٢٧) طفلاً من خلفيات اقتصادية مختلفة ، وباستخدام تحليل التباين أظهرت النتائج أن الخصائص الديموغرافية للطفل والتوجهات الأكاديمية والتوجهات السلوكية ارتبطت مع جوانب مختلفة من علاقات المعلم والطالب .

- دراسة إبراهيم إبراهيم أحمد(٢٠١٠)، وهدفت بحث العلاقة بين استراتيجيات الدراسة والتعلم (القلق، والإتجاه ، والتركيز ، ومعالجة المعلومات ، والدافعية ، واختبار الذات ، وتحديد الأفكار الرئيسية ، ومعينات الدراسة ، واستراتيجيات الاختبار، وإدارة الوقت) والتوجهات الأكاديمية(ارتباط البناء ، والتعبير الابتكاري ، والقراءة للمتعة ، والفاعلية الأكاديمية ، والتبليد الأكاديمي ، والشك في المعلم)، وبحث أثر كل من السنة الدراسية (السنة الأولى،والسنة الرابعة) والتخصص العلمي (شعبة الحاسوب الآلى ، وشعبة الإعلام

التربوي والنوع(ذكور، وإناث) على استراتيجيات الدراسة والتعلم والتوجهات الأكاديمية، وذلك على عينة قوامها (٤٠٠) طالباً وطالبة بكلية التربية النوعية جامعة المنصورة ، وكان من بين ما توصلت إليه الدراسة من نتائج وجود علاقة ارتباطية دالة بين استراتيجيات الدراسة والتعلم والتوجهات الأكاديمية ، ووجود فروق دالة إحصائياً بين طلاب السنة الأولى، والسنة الرابعة في معظم أبعاد استراتيجيات الدراسة والتعلم ماعداً أبعاد: الاتجاه ، الدافعية ، وفي التوجهات الأكاديمية ماعداً أبعاداً اعتماد البناء ، التعبير الابتكاري، القراءة للمتعة، التبلد الأكاديمي، ووجود فروق دالة إحصائياً بين طلاب شعبة الحاسب الآلي ، وشعبة الإعلام التربوي في معظم أبعاد استراتيجيات الدراسة والتعلم ما عدا أبعاد: القلق، ومعالجة المعلومات، والدافعية، وفي بعد التعبير الابتكاري ضمن التوجهات الأكاديمية، ولم توجد فروق دالة بينهما في بقية أبعاد التوجهات الأكاديمية ، وعدم وجود فروق دالة بين الذكور والإإناث في كل أبعاد استراتيجيات الدراسة والتعلم وأبعاد التوجهات الأكاديمية عدا بعد القلق ضمن استراتيجيات الدراسة والتعلم .

دراسة (Davidson, W. & Beck , H, 2005) ، وهدفت التحقق من مدى إمكانية التبؤ بدرجات التحصيل الأكاديمي بمعلومية درجات الطالب على الأبعاد الستة لمسح التوجهات الأكاديمية على عينة قوامها (٣٤٢) طالباً جامعياً ، وأسفرت نتائج الدراسة عن أن درجات الطالب على الأبعاد الستة لمسح التوجهات الأكاديمية تتباين بدلاً من بدرجات التحصيل الأكاديمي .

دراسة (Bursik, Krisanne & Martin, Timothy A, 2006) ، وفحصت الفروق التطورية للأنا في التوجهات الأكاديمية للمرأهفين والتحصيل الدراسي لدى عينة قوامها (١٤٢) من طلاب المدارس الثانوية الذكور والإإناث وبعد تطبيق اختبار إنجاز جامعة واشنطن ومقاييس التقرير الذاتي لتقدير مركز الحكم ، وتوجه التعلم (LO) ،

وتوجه الدرجة (GO) ، وأسفرت النتائج أن زيادة تتميم الأنماط لدى المراهقين أدى لزيادة موضع الضبط الداخلي الأكاديمي ، وتضاعف التوجه للدرجة ، وارتفاع التوجه للتعلم ، وارتفاع الرتبة الصفية ، وأشار تحليل الانحدار أن مستوى الأنماط كان منبئاً دالاً بالتحصيل الدراسي ، بعد ضبط تأثير متغيري: الذكاء اللغوي والجنس ، ووجود علاقة دالة إحصائياً عند مستوى .٠٠١ بين التحصيل الأكاديمي وتوجه التعلم ، وعند مستوى .٠٠٥ بين التحصيل وتوجه الدرجة .

- دراسة (Davidson, W. & Beck , H., 2006) ، وهدفت استخدام مسح التوجهات الأكاديمية للتتبؤ بمستويات الضغوط الأكاديمية وغير الأكاديمية لدى عينة قوامها (٣٣٤) من طلاب الجامعة ، ومن بين ما توصلت إليه الدراسة من نتائج أن الضغوط الأكاديمية ارتبطت ارتباطاً سالباً دالاً إحصائياً بالتوجهات الأكاديمية الإيجابية وهي: التعبير الإبنكارى ، القراءة من أجل المتعة ، والفعالية الأكاديمية ، بينما ارتبطت الضغوط الأكاديمية ارتباطاً موجباً دالاً إحصائياً بالتوجهات الأكاديمية السلبية وهي: اعتماد البناء ، والشك في المعلم ، كما وجدت علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائياً بين الضغوط غير الأكاديمية ونقص الثقة في المعلمين ، وجود علاقة ارتباطية سالبة دالة إحصائياً بين الضغوط غير الأكاديمية والفعالية الأكاديمية ، وتوصلت أيضاً إلى أن التوجهات الأكاديمية وهي : اعتماد البناء ، والفعالية الأكاديمية ، ونقص الثقة في المعلمين تتنبأ بمستويات الضغوط لدى الطلاب .

- دراسة (Hagquist,C.,2006) ، وهدفت توضيح العلاقة بين التوجه الأكاديمي وتعليم الوالدين من جهة ، والصحة الذاتية والسلوك الصحي من جهة أخرى ، وذلك على عينة قوامها (١٨٢٨) طالباً بالمرحلة الثانوية ، وباستخدام قوائم الاحتمالات وتحليل

الانحدار أسفرت النتائج عن ارتباط الصحة الذاتية والسلوك الصحي بقوة مع التوجه الأكاديمي ، ولكن ليس بصورة مباشرة مع تعلم الوالدين .

- دراسة (Davidson, W. & Beck , H, 2007) هدفت فحص العلاقة بين التوجهات الستة المقيدة من خلال مسح التوجهات الأكاديمية وهى : (اعتماد البناء- التعبير الابتكاري- القراءة للمتعة-الفعالية الأكاديمية- التبلد الأكاديمي-عدم الثقة في المعلم) والمثابرة الأكاديمية والنجاج الأكاديمي ، ومدى قدرة التوجهات على التنبؤ بكل من المثابرة والنجاج الأكاديمي ، وما إذا كانت التوجهات تلعب دوراً في الندم الناتج عن الخوف لدى عينة من طلاب الكلية الجدد قوامها (٥٢٢) ، وأسفرت نتائج تحليل الانحدار أن المتغير الثاني (إعادة الالتحاق - عدم إعادة الالتحاق) قد ارتد على قياسات درجات الطلاب على التوجهات الستة ، وأن درجات اثنين من التوجهات الأكاديمية وهما: الفعالية الأكاديمية والتبلد الأكاديمي تتباين بدلالة بقرار إعادة الالتحاق(التسجيل) ، وأن التوجهات تتباين بمثابرة الطلاب ونجاحهم الأكاديمي في الكلية ، حيث أكدت الدراسة أن التوجهات الأكاديمية تميز بدلالة بين الطلاب الذين يثابرون في الكلية والطلاب الذين يفشلون فيها .

- دراسة (Davidson, W;Bromfield,J.& Beck , H.,2007) ، وهدفت بحث العلاقة بين تحقيق الذات والتوجهات الأكاديمية لدى طلاب الجامعة الذين يدرسون العلوم والفنون الحرة عددهم (٥٢٢) ، ومن بين ما توصلت إليه النتائج وجود علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائياً بين درجات تحقيق الذات وثلاثة توجهات أكاديمية هي: التعبير الابتكاري ، القراءة للمتعة ، والفعالية الأكاديمية ، ووجود علاقة ارتباطية سالبة دالة إحصائياً بين تحقيق الذات والثلاثة المتبقية من التوجهات وهي : اعتماد البناء ، التبلد الأكاديمي ، فقدان الثقة في المعلم ، وأظهرت نتائج تحليل الانحدار أن أربعة توجهات أكاديمية فقط كانت منبئات بتحقيق الذات لدى الطلاب .

- دراسة (Kelly, William E.; Daughtry, D,2007) ، هدفت بحث العلاقة بين التوجه الأكاديمي والتحصيل الدراسي والإهتمام بمراقبة السماء ليلاً (noctcaelador) ، وشمل المشاركون (١١٧) طالباً مسجلين في دروس علم النفس الجامعية (طلاب ما دون التخرج) ، حيث أكملوا مسحأً للتوجهات الأكاديمية (SAO; Davidson, Beck, & Silver, 1999) ، وقائمة (NI; Kelly, 2004) (noctcaelador) ، والتقارير الذاتية الشاملة لمتوسط درجات الصف (GPA) ، وأشارت نتائج تحليل الانحدار أن عوامل التوجهات الأكاديمية الستة ومتوسط درجات الصف (المعدل التراكمي) تمثل ٣٣% من التباين في درجات قائمة (NI)، ومع ذلك كان عاملاً القراءة للمتعة ، وعدم الثقة في المدربين لهما علاقة مباشرة دالة إحصائياً مع درجات (NI)، وهذه النتائج تميز الطلاب المهتمين بمشاهدة السماء ليلاً بأنهم أكثر إهتماماً بالقراءة في مصادر متعددة ، وكونهم أكثر عرضة للتفكير في ظلم المدربين وعدم تعاطفهم .
- دراسة (Kelly, Kathryn E& Daughtry,D,2008) ، وبحثت العلاقة بين التوجه الأكاديمي والإبداع ونهج (مدخل) الطالب إلى البيئة الأكاديمية ، المشاركون شملوا (١٢٧) طالباً مسجلين في فصول علم النفس الجامعية ، حيث أكملوا مسح التوجهات الأكاديمية (SAO; Davidson, Beck, & Silver, 1999) ، وقياس السمات الإبداعية والسلوك (SCAB; Kelly, 2004) ، وأشارت النتائج أن درجات مقياس السمات الإبداعية والسلوك (SCAB) ارتبطت إيجابياً بدالة مع عوامل (أبعاد) : التعبير الإبداعي ، والقراءة للمتعة من مسح التوجهات الأكاديمية (SAO) .
- دراسة (Roach, Michael & Sauermann, Henry(2010) ، أشار الباحثان أن البحوث التي أجريت مؤخراً على العلم الصناعي والأكاديمي وتعتمد على فكرة أن

العلماء المدربين أكاديمياً لديهم تذوق قوى للعلوم ، ومع ذلك فقد تم إيلاء اهتمام قليل لعدم التجانس المحتمل في تذوق الباحثين للعلم ، وكذا الآثار المحتملة في اختيار المهن في الصناعة مقابل المهن في الأوساط الأكاديمية، وباستخدام بيانات المسح لأكثر من (٤٠٠) من طلاب الدكتوراه في العلوم والهندسة تناولت الدراسة مدى تذوق طلبة الدكتوراه في مجال العلم (مثل : الرغبة في الاستقلال - النشر - التعرف على الأقران - الإهتمام في الأبحاث الأساسية) ، والخصائص الفردية الأخرى التي تتبايناً بنقضيات مهن البحث في الصناعة مقابل مهن الأوساط الأكاديمية ، وتشير النتائج أن طلبة الدكتوراه الذين يفضلون العمالة الصناعية أظهروا تذوقاً أضعف للعلوم ، ومصدر فلق أكبر للراتب والوصول للموارد ، وإهتماماً قوياً بالعمل النهائي مقارنة بطلاب الدكتوراه الذين يفضلون ممارسة العمل الأكاديمي .

- دراسة محسوب الضوى (٢٠١٣) وهدفت تحديد مستوى الحاجة إلى المعرفة ، والكشف عن بروفيلاط تعلم التدريس والتوجهات الأكاديمية ، واختبار نموذجين انحداريين للحاجة إلى المعرفة وتوجهات تعلم التدريس والتوجهات الأكاديمية لدى عينة قوامها (١٠٥) طالباً وطالبة بالفرقة الرابعة بكلية التربية بقنا ، وكان من بين ما توصلت إليه الدراسة من نتائج وجود مستوى أعلى من المتوسط في الحاجة إلى المعرفة لدى أفراد العينة ، كما توصلت إلى التمييز بين ثلاثة أنماط مختلفة من التوجهات الأكاديمية في صورة ثلاثة تجمعات مستقلة هي : التجمع الأول وسمى "التوجهات الأكاديمية المنخفضة - المتناقضة " والتجمع الثاني وسمى "التوجهات الأكاديمية المرتفعة- المتناقضة" ، وسمى التجمع الثالث "التوجهات الأكاديمية المختلطة- المتناسبة ، ووجود ثلاثة من التوجهات الأكاديمية تعمل كمنبهات جيدة بالحاجة إلى المعرفة هي: التعبير الابتكاري ، ونقص الثقة في أعضاء هيئة التدريس ، واللامبالاة الأكاديمية .

ثانياً : دراسات تناولت توجهات الهدف في علاقتها ببعض المتغيرات .

- دراسة السيد عبد الدايم (١٩٩٦) ، وهدفت بحث العلاقة بين التوجهات الدافعة للإنجاز والعز و السببى للتحصيل الدراسي لدى عينة قوامها (٢٦٣) طالباً بالصف الأول الثانوى ، وبعد تطبيق مقياس أهداف الإنجاز ومقياس العزو السببى للتحصيل أسفرت الدراسة عن عدة نتائج منها وجود ارتباط موجب دال إحصائياً بين هدف التمكן وكل من الجهد والحظ كسببين من أسباب عزو النجاح ، ووجود ارتباط موجب دال إحصائياً بين هدف الأداء وكل من القدرة والمهمة كسببين من أسباب عزو النجاح ، ووجود ارتباط سالب دال إحصائياً بين هدف تجنب العمل وكل من القدرة والحظ كسببين من أسباب عزو النجاح .

- دراسة مسعد ربيع عبدالله (٢٠٠٣) ، وهدفت معرفة الفروق بين الطالب ذوى التحصيل المرتفع والمنخفض فى كل من استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً وتوجهات الأهداف ، ولقد اشترت عينة الدراسة من بين طلاب كلية التربية بصحار بسلطنة عمان قوامها (١٢٠) طالباً بالفرقة الثالثة فى التخصصات العلمية والأدبية المختلفة ، وقد تم بناء أداتين هما : مقياس استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً والثانوية مقياس توجهات الأهداف ، وقد أشارت النتائج إلى وجود فروق دالة إحصائياً بين الطالب ذوى التحصيل المرتفع والمنخفض فى استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً التالية : الإسهاب، التنظيم ، ما وراء المعرفة ، تنظيم بيئه الدراسة والوقت ، وتنظيم الجهد وذلك لصالح ذوى التحصيل المرتفع ، كما أشارت النتائج لوجود فروق دالة إحصائياً بين الطالب ذوى التحصيل المرتفع والمنخفض فى الأهداف التالية : هدف التمكן ، هدف مباشرة الأداء وذلك لصالح الطلاب ذوى التحصيل المرتفع ، بينما كانت الفروق لصالح ذوى التحصيل المنخفض فى هدف تجنب الأداء .

- دراسة ربيع عبده أحمد (٢٠٠٧) ، وهدفت التحقيق من صحة افتراض أن توجهات تعلم الطلاب (العميقة ، السطحية) يمكن اعتبارها متغيرات وسيطة في تأثير سمات الشخصية الخمس الكبرى وبعض المتغيرات الدافعية (توجهات أهداف الإنجاز في ضوء النموذج الرباعي، الفاعلية الذاتية الأكاديمية ، الإتجاهات نحو الكلية ونوع الدراسة، الإتجاهات نحو المعلم) على الإنجاز الأكاديمي ، والتوصيل لنموذج بنائي يوضح العلاقات المتداخلة بين هذه المتغيرات لدى طلاب كلية التربية بقنا ، ن= (٢٦٧) طالباً وطالبة من التخصصات العلمية والأدبية ، وأظهرت نتائج الدراسة عدم وجود تأثير لمتغير النوع على أي من متغيرات الدراسة ، بينما كان هناك تأثير لمتغير التخصص الأكاديمي على متغيرات (أهداف الإنقان الإقامة،اتجاه نحو المعلم ، يقطة الضمير ، توجهات التعلم العميقه) لصالح طلاب التخصصات العلمية ، وجاءت المتغيرات ذات الدلالة في التباين بالأداء الأكاديمي (الانبساطية ، يقطة الضمير،أهداف الإنقان الإقامة ، أهداف الأداء الإقامة ، توجهات التعلم العميقه) ، والتوصيل لنموذج بنائي مثلى فيه توجهات تعلم الطلاب متغيرات وسيطة في تأثير سمات الشخصية وبعض المتغيرات الدافعية على الإنجاز الأكاديمي .

- دراسة سوسن إبراهيم أبو العلا (٢٠١١) هدفت نمذجة العلاقات السببية بين التحصيل الدراسي والمعتقدات المعرفية وتوجهات الهدف والارجاء الدراسي(الفعال/غير الفعال)، ن= (٣٠٣) طالبة من طالبات الجامعة ، واستخدمت الباحثة مقياس المعتقدات المعرفية ومقياس الإر جاء الدراسي (من إعداد الباحثة) بالإضافة لمقياس الارجاء الدراسي الفعال ومقياس توجهات الهدف (من تعريب الباحثة) والمجموع التراكمي لقياس التحصيل ، وأسفر استخدام تحليل المسار عن العديد من النتائج من بينها: وجود تأثيرات موجبة مباشرة دالة إحصائياً لأهداف الاقتراب من الأداء على التحصيل الدراسي ، ووجود تأثيرات سالبة غير مباشرة دالة إحصائياً لكل من: أهداف تجنب الأداء، وأهداف تجنب

الإنقان على التحصيل الدراسي ، ووجود تأثيرات موجة غير مباشرة دالة إحصائياً لأهداف الاقتراب من الإنقان على التحصيل الدراسي.

- دراسة (BULUS, Mustafa ,2011) ، هدفت فحص دور موضع الضبط لمعلمى المستقبل وتوجهات الهدف والتحصيل الدراسي لدى عينة قامها (٢٧٠) طالباً جامعياً من تخصصات مختلفة بكلية التربية جامعة باموق، ومما أسفرت عنه الدراسة من نتائج أن توجه هدف الإنقان ارتبط إيجابياً بكل من موضع الضبط والتحصيل الدراسي ، في حين ارتبط توجه هدف التجنب سلبياً بكل من موضع الضبط والتحصيل الدراسي ، وأشارت نتائج تحليل الانحدار أن توجهى هدف الإنقان والتجنب تتبناً بكل من موضع الضبط والتحصيل الدراسي .

- دراسة (Gul, Fariha& Shehzad, Shumaila , 2012) ، وهدفت بحث العلاقة بين ما وراء المعرفة وتوجه الهدف والتحصيل الأكاديمي لدى عينة قوامها (٣٤٥) طالباً وطالبة بالسنة النهائية من اثنين من جامعات القطاع العام واثنين من الجامعات الحكومية بأقاليم البنجاب بباكستان ، وأظهرت النتائج وجود علاقة ارتباطية دالة إحصائياً عند مستوى ٠٠٠١ بين ما وراء المعرفة وتوجه الهدف والتحصيل الدراسي .

- دراسة (Skaalvik, Einar M.& Skaalvik, Sidsel, 2013) ، وهدفت استكشاف تصورات وإدراك المعلمين لبنية هدف المدرسة ، وكذلك العلاقات بين بنية الهدف والتدريس المرتبط بتوجه الهدف والمشاركة في التدريس ، والرضا الوظيفي ، وكان المشاركون (٢٥٦٩) من المعلمين في المدارس الابتدائية والمتوسطة ، وقد تم تحليل البيانات من خلال نموذج المعادلة الهيكيلية ، وأظهرت النتائج أن بنية هدف الإنقان ارتبطت ارتباطاً مباشراً موجياً بدافعية المعلمين المتعلقة بالعمل (المشاركة والرضا

الوظيفي) ، في حين أن بنية هدف الأداء ارتبطت بالدافعية المتعلقة بالعمل من خلال توجه الهدف الشخصى للمعلمين .

- دراسة (Kadivar, Parvin et al.,2011) ، وفحصت العلاقة بين توجه الهدف واستراتيجيات التعلم والإجهاد الأكاديمي (الضغوط الأكاديمية) لدى عينة قوامها (١٥٠ طالباً، ١٥٠ طالبة من الجامعة اختيروا من بين أربع كليات بطريقة العينة العنقودية (الطبقية) ، طبق عليهم استبيان توجه الهدف من إعداد (Button, Mathieu and Pintrich and Zajac, 1996) واستبيان استراتيجيات التعلم من إعداد (Gadzella, 1991 Degroot, 1990) ، واستبيان الضغوط الأكاديمية من إعداد (Wolters, 2004) ، وأظهرت النتائج وجود علاقة ارتباطية إيجابية دالة إحصائياً بين توجه هدف التعلم واستراتيجيات التعلم (المعرفية ، وما وراء المعرفية) والضغط الأكاديمية ، وجود علاقة ارتباطية سلبية دالة إحصائياً بين توجه هدف الأداء واستراتيجيات التعلم (المعرفية ، وما وراء المعرفية) ، وجود علاقة سلبية دالة إحصائياً بين استراتيجيات التعلم (المعرفية ، وما وراء المعرفية) والإجهاد الأكاديمي ، وأن الإجهاد الأكاديمي يمكن التنبؤ به من خلال الانحدار الخطى لعنصر توجه الهدف واستراتيجيات التعلم ، حيث فسرت هذه المتغيرات ٦-٩% من تباين الضغوط الأكاديمية.

- دراسة (Wolters, 2004) ، وهدفت بحث العلاقة بين بنية توجهات الهدف واستراتيجيات التعلم والتسويف والجهد والمثابرة لدى عينة من طلاب المرحلة الثانوية ، ومن بين ما توصلت إليه من نتائج وجود ارتباط إيجابي دال إحصائياً بين بنية توجه هدف الإتقان Mastery Goal مع كل من الجهد والمثابرة واستراتيجيات التعلم التكيفية ، في حين ارتبط سلبياً مع التسويف ، وفي المقابل لم ترتبط بنية توجه هدف الأداء

، بينما ارتبطت سلباً مع المثابرة ،
وإيجاباً مع التسويف .

- دراسة (Majzub, Rohaty & Muhammad, Tajul Ariffin, 2011) - وبحثت الدراسة مستوى توجيه الهدف نحو أداء لاعبي الغولف الجدد في ماليزيا وعلاقته مع تحقيقهم للمهمة والأنا على عينة قوامها (٨٠) من لاعبي الغولف الناشئين الذين شاركوا في عام ٢٠٠٢ في المسابقة الوطنية للناشئين في الجولف ، وأظهرت النتائج أن لاعبي الغولف كانوا أكثر توجهاً نحو المهمة من توجههم نحو الأنما ، ووجدت علاقة دالة بين توجيه الأنما وصافي تحصيل النقاط ، ومع ذلك لم تكن هناك علاقة بين المهمة وتوجيه الأنما وتحصيل النقاط الإجمالي وكذلك بين توجيه المهمة وصافي تحصيل النقاط .

ثالثاً : دراسات تناولت المثابرة الأكاديمية في علاقتها ببعض المتغيرات .

- دراسة (Carole, 1998) ، وبحثت العلاقة بين المثابرة والإنجاز الأكاديمي على عينة عددها (٥٧٩) طالباً من طلاب الجامعة ، ومدى تأثر هذه العلاقة بجنس وسلالة الطالب ، وتوصلت إلى وجود علاقة موجبة دالة بين المثابرة والإنجاز الأكاديمي لدى طلاب الجامعة ، كما وجد أن مستوى المثابرة لا يختلف باختلاف الجنس أو السلالة .

- دراسة ميسر راغب ملحم (٢٠٠١) ، وكان هدفها معرفة تفضيلات التعلم المعرفية لدى طلبة الجامعات الفلسطينية وعلاقتها بمتغيرات الجنس والتخصص الدراسي والمستوى الأكاديمي والمعدل التراكمي ومكان السكن ومستوى دخل الأسرة ، وتكونت العينة من (٢٥٠) طالباً وطالبة يتوزعون بالتساوي على الجنسين من الجامعات الفلسطينية طبق عليهم استبيان مكون من (٤٤) عبارة تمثل ٧ أبعاد هي التذكر والاستفسار العلمي والتطبيق والمبادئ والمثابرة والمسؤولية والدافعية ، وكانت النتائج بالنسبة لمتغير الجنس

لصالح الإناث حيث أظهرت تفضيلاً لأبعد التطبيق والمثابرة والتذكرة والدافعية والمسؤولية ، في حين أظهر الذكور تفضيلاً لبعدي الاستفسار العلمي والمبادئ، وبالنسبة لمتغير التخصص الدراسي فقد أظهر طلبة الكليات العلمية تفضيلاً لأبعد المثابرة والاستفسار العلمي والتذكرة والدافعية والمبادئ والمسؤولية ، بينما أبدى طلبة الكليات الأدبية الإنسانية تفضيلاً بعد التطبيق .

- دراسة منال محمود عاشور (٢٠٠٤) ، وقد كان من ضمن أهدافها معرفة الفروق بين الذكور والإإناث بالنسبة لمتغيرات الدراسة (المثابرة ، مصدر الضبط ، قوة الأنما) و تكونت العينة من (١٩٩) تلميذاً و(٢٠١) تلميذة تراوحت أعمارهم بين ١٦ - ١٢ عاماً ، وأوضحت أهم النتائج وجود علاقة ذات دلالة إحصائية عند مستوى ٠,٠١ بين المثابرة ووجهة الضبط الخارجي لدى الإناث وعلاقة ذات دلالة إحصائية بين المثابرة ووجهة الضبط الداخلي لدى الذكور .

- دراسة (Huff, 2009) ، بحثت العوامل التي تزيد من ارتباط الطلاب بالكليات التي يدرسون بها ، حيث أجاب (٤٩٠) طالباً من طلاب الجامعة المقيدين بالسنة الأولى في ربيع (٢٠٠٨) على أداة الدراسة ، وتم تتبع هؤلاء الطلاب في السنوات التالية بكلياتهم ، وأوضحت النتائج أن التفاعل في القاعات الدراسية أثناء العملية التعليمية ، وتعامل أعضاء هيئة التدريس مع الطلاب بصورة مشجعة لهم تدفع طلاب السنة الأولى للارتباط بقوة بالجامعة (مثابرة) ، كما أن للتفاعل بين الطلاب والروابط الوجدانية مع الآخرين في نفس البيئة ، وتوافر الظروف الدافعة طبقاً لنظرية تحديد المصير تأثيرها الكبير على أداء الطلاب ومثابرتهم .

- دراسة (Nakajima, 2009) ، وهدفت معرفة العوامل التي تؤثر على المثابرة لدى عينة من (٤٢٧) طالباً بكلية المجتمع ، حيث أجاب أفراد العينة على أداة مكونة من (٦٣)

عبارة نقيس التكامل الأكاديمي والمتغيرات النفسية (الأهداف وفعالية الذات) ، وأظهرت النتائج أن الأهداف والفعالية الذاتية ترتبط إيجابياً بالمثابرة كما ارتبط المعدل التراكمي إيجابياً بكل من الأهداف والفعالية ، علماً بأن المعدل التراكمي كان أقوى المتغيرات في التنبؤ بمثابرة الطالب .

- درسة (Bharath, 2010) ، وبحثت أثر التفاعل بين (الطالب ووهيئة التدريس بالكلية) على مثابرة طلاب كلية مجتمع ، واعتمدت الدراسة على نماذج في تنمية المثابرة من خلال مساعدة الطلاب على تطوير مهارات الدراسة وتحديد الأهداف التعليمية ومهارات إدارة الوقت والاهتمامات الأكاديمية والتوجه نحو الانجاز وفعالية الذات والتحكم الذاتي ، حيث أظهرت النتائج الأثر الإيجابي لها ، وكانت جميعها منبئات قوية بالمثابرة .

- دراسة (Stewart, 2010) ، وفحصت أثر كل من المتغيرات الديموجرافية والعوامل الأكاديمية قبل الالتحاق بالجامعة على مثابرة الطلاب والأداء الأكاديمي طوال سنوات الدراسة الجامعية ، ومما توصلت إليه من نتائج أن تحليل التباين العاملى قد أظهر ارتباط المعدل التراكمي GAP بدلالة عند مستوى ٠٠١ بالمثابرة ، حيث أمكن التنبؤ بالمثابرة من المعدل التراكمي وذلك بنسبة تباين بلغت ٢٦% .

- دراسة عواطف زرمي (٢٠١٢) التي بحثت المثابرة كأحد مكونات السلوك الذكي وعلاقتها بالتفاؤل والتشاؤم في ضوء متغيري العمر والتخصص الأكاديمي (العلمي - الأدبي) لدى الطالبة الجامعية ، وتمثلت العينة في (١٢١) طالبة ، واستخدمت مقياس المثابرة من إعداد لوفي وكوهين (١٩٨٧) ترجمة الدسوقى (د.ت) ، والقائمة العربية للتفاؤل والتشاؤم من إعداد عبد الخالق ، وكان ضمن ما توصلت إليه النتائج تزايد المثابرة مع زيادة العمر الزمني ، حيث كان متوسط درجات المثابرة لدى الطالبة الجامعية في فئة العمر الأكبر هو الأعلى وذلك مقارنة بفئة العمر الأصغر ، كما كان متوسط درجات

المثابرة لدى الطالبة الجامعية في التخصص الأدبي هو الأعلى مقارنة بالتخصصي العلمي ، علماً بأنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية للعمر والتخصص والتفاعل بينهما على الأداء في مقياس المثابرة ، وعدم وجود تأثير دال للتفاؤل والتشاؤم في التنبؤ بالمثابرة .

- دراسة محمد أنور إبراهيم (٢٠١٢) ، وبحثت العلاقة بين تنظيم الذات والمثابرة الأكاديمية والتحصيل الأكاديمي ، والكشف عن الفروق بين مرتفع ومنخفض التحصيل في تنظيم الذات والمثابرة الأكاديمية ، ومدى الإسهام النسبي لهما في التحصيل ، وذلك لدى عينة قوامها (٨٥) طالباً بكلية المعلمين ، جامعة الملك سعود ، وأسفرت النتائج وجود علاقات ارتباطية دالة إحصائياً بين متغيرات الدراسة ، وكذلك وجود فروق دالة إحصائياً بين المجموعات ، كما ظهر تأثير تنظيم الذات والمثابرة الأكاديمية كمنبئات بالتحصيل الأكاديمي من خلال قيمة الإسهام النسبي لكل منها .

- دراسة (Gao,et al.,2012) ، وهدفت إلى دراسة علاقة التوجّه نحو الهدف (مدخل الإنقان-تجنب الإنقان) (مدخل الأداء- تجنب الأداء) والدافعية الموقوية(الداخلية- الخارجية) ومستوى الأداء على المثابرة وقد أجريت الدراسة على عينة من (١٤٠) طالبة و (١٠٩) طالباً أجروا على أدوات القياس ، حيث أظهرت النتائج ارتباطات دالة إحصائياً بين المثابرة ومتغيرات الدراسة(التوجّه نحو الهدف ، الدوافع ، المستوى المرتفع للأداء) ، ووجود تنبؤات إيجابية دالة إحصائياً بالأداء من خلال متغيرات المثابرة والجهد المنظم .

- دراسة (Pham,2012) ، وهدفت إلى معرفة مدى مثابرة طلاب التعليم المهني في جامعة مجتمع وتكونت العينة من (٣٤) طالباً ، وأظهرت نتائجها الإسهام النسبي للمتغيرات الديموغرافية مثل تعليم الوالدين والنوع والعرق ومصدر تمويل التعليم على مثابرة الطلاب ، وكان الارتباط الأكبر ذو الدلالة لتعليم الوالدين وتمويل التعليم على مثابرة الطلاب .

- دراسة (Schreiner & Nelson, 2013) ، التي تتبع ون慈悲ت لمدة أربع سنوات أثر رضا الطلاب عن دراستهم وتخصيصهم على الاستمرار ومواصلة الدراسة (المثابرة) والتي أجريت على (٣٠٠٠) طالب بـ(٦١) جامعة وأظهرت النتائج من خلال التحليل الهرمي للانحدار المتعدد أن الرضا عن مناخ الدراسة والتخصص بالكلية كان أكثر العوامل أثراً في التنبؤ بالمثابرة الفعلية للطلاب طوال سنوات الدراسة الجامعية .

تعقيب على الدراسات السابقة :

- تناولت بعض الدراسات التوجهات الأكاديمية من خلال ستة أبعاد (توجهات) يشملها مسح التوجهات الأكاديمية وهى : اعتماد البناء ، والتعبير الإبتكاري ، القراءة من أجل المتعة ، والفعالية الأكاديمية ، والتبلد الأكاديمي ، وعدم الثقة في المدربين مثل دراسات كل من: (Beck & Davidson, 2001)، (Davidson; Beck & Silver, 1999) ، (Davidson, W. & Beck , H., ، (Davidson, W. & Beck , H, 2005) ، (Davidson, W. & Beck , H, 2007) ، (Davidson, W. & Beck , H, 2006) ، (Davidson, W;Bromfield,J.& Beck , H.,2007) ، دراسة إبراهيم إبراهيم أحمد (٢٠١٠) ، دراسة محسوب الضوى (٢٠١٣) .

- أوضحت بعض الدراسات أن التوجهات الأكاديمية ترتبط بالتحصيل الأكاديمي للطلاب وبالتنبؤ به مثل دراسات كل من: (Davidson, W. ، (Beck & Davidson,2001) (Bursik, Krisanne & Martin, Timothy A ، دراسة & Beck , H, 2005) . (Davidson, W. & Beck , H, 2007)، 2006)

- توصلت بعض الدراسات لعدم وجود فروق في التوجهات الأكاديمية تبعاً للتخصص الأكاديمي ما عدا بعد التعبير الإبتكاري مثل دراسة إبراهيم إبراهيم أحمد (٢٠١٠)، بينما

لم تجد بعض الدراسات فروقاً فيها تبعاً للجنس مثل دراسة ربيع عبده احمد (٢٠٠٧) ، و دراسة إبراهيم إبراهيم أحمد (٢٠١٠) .

- أوضحت بعض الدراسات أن التوجهات الأكاديمية ترتبط إيجابياً مع السمات الإيجابية، وسلبياً مع السمات السلبية للطلاب مثل دراسات كل من: مع الضغوط الأكاديمية مثل دراسة (Davidson, W. & Beck , H., 2006) ، ومع الصحة الذاتية والسلوك الصحي مثل دراسة (Hagquist,C.,2006) ، ومع تحقيق الذات مثل دراسة (Davidson, W;Bromfield,J.& Beck , H.,2007) ، ومع السمات الإبداعية مثل دراسة (Kelly, William E.; Daughtry, D,2007) ، ومع ممارسة العمل الأكاديمي مقابل العمل في مجال الصناعة مثل دراسة Roach, Michael & Sauermann, Henry(2010) .

- أوضحت بعض الدراسات أن توجهات أهداف الإنجاز ترتبط بالتحصيل الأكاديمي للطلاب وبالتالي به مثل دراسات كل من: سوسن إبراهيم أبو العلا (٢٠٠١) ، مسعد ربيع عبد الله (٢٠٠٣) ،

(Gul, BULUS, Mustafa ,2011)، دراسة (Bursik, Krisanne ، Fariha& Shehzad, Shumaila ، 2012) . &Martin, Timothy A ,2006)

- لم تجد بعض الدراسات تأثيراً لمتغير الجنس على توجهات أهداف الإنجاز مثل دراسة ربيع عبده احمد (٢٠٠٧) ، بينما وجدت تأثيراً لمتغير التخصص الأكاديمي على بعض توجهات أهداف الإنجاز مثل دراسة ربيع عبده احمد (٢٠٠٧) .

- ارتباط توجه أهداف الإنقان (التعلم) بالسمات الإيجابية وتوجه أهداف الأداء بالسمات السلبية مثل دراسة (Skaalvik, Einar M.& Skaalvik, Sidsel, 2013).
- أوضحت بعض الدراسات أن المثابرة ترتبط بالتحصيل الأكاديمي والتبؤ به لدى الطلاب مثل دراسات كل من (Nakajima, 2009)، (Carole, 1998)، (Gao, et al., 2012)، (Stewart, 2010)، (محمد أنور إبراهيم ٢٠١٢).
- لم تجد بعض الدراسات تأثيراً لمتغير الجنس على المثابرة الأكاديمية مثل دراسة (Carole, 1998)، بينما توصلت دراسة ميسر راغب ملحم (٢٠٠١) لوجود فروق في المثابرة لصالح الإناث.
- وجدت بعض الدراسات تأثيراً لمتغير التخصص على المثابرة الأكاديمية مثل دراسة (Schreiner& Nelson, 2013)، بينما وجدت دراسة ميسر راغب ملحم (٢٠٠١) فروقاً في المثابرة لصالح التخصص العلمي، في حين جاءت لصالح الأدبي في دراسة عواطف زمزمي (٢٠١٢).
- أوضحت دراسة (Davidson, W. & Beck , H, 2007) أن التوجهات الأكاديمية ميزت بدلالة بين الطالب المثابرين وغير المثابرين، ولديها القدرة على التبؤ بمثابرة الطلاب وتحصيلهم الأكاديمي.
- أوضحت دراسة (Wolters, 2004) وجود ارتباط إيجابي دال إحصائياً بين بنية توجه هدف الإنقان Mastery Goal مع كل من الجهد والمثابرة واستراتيجيات التعلم التكيفية، وفي المقابل لم ترتبط بنية توجه هدف الأداء Performance Goal ارتباطاً دالاً مع الجهد، بينما ارتبطت سلباً مع المثابرة.

وفي ضوء الطرح السابق لأدبيات البحث من دراسات سابقة وخلفية نظرية عن التوجهات الأكاديمية وتوجهات أهداف الإنجاز الدراسي والمثابرة الأكاديمية من حيث مكوناتها وما ارتبط بها من متغيرات نفسية متنوعة تبين أنه رغم تنوع الدراسات التي أجريت في مجال المتغيرات الثلاثة في البيئات الأجنبية إلا أنه يلاحظ ندرة الدراسات العربية في هذا المجال الحيوي - على حد علم الباحث- الأمر الذي لا يتناسب مع أهمية هذه المتغيرات باعتبارها متغيرات محورية في شخصية المتعلم ، تعكس الدور الفاعل لها كمتغيرات دافعية في تحديد مستوى أداء المتعلم وإنجازه التحصيلي، مما يبرز معه الحاجة والأهمية للقيام بالدراسة الحالية.

فروض الدراسة:

الفرض الأول: " لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات الطلبة ومتوسطات درجات الطالبات في أبعاد التوجهات الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز وأبعاد المثابرة الأكاديمية والتحصيل الأكاديمي " .

الفرض الثاني: " لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات طلب التخصص الدراسي العلمي وطلاب التخصص الدراسي الأدبي في أبعاد التوجهات الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز وأبعاد المثابرة الأكاديمية والتحصيل الأكاديمي " .

الفرض الثالث: " توجد علاقات ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين درجات أفراد العينة في كل من: أبعاد التوجهات الأكاديمية (اعتماد البناء- التعبير الابتكاري- القراءة للمتعة- الفاعلية الأكاديمية- التبلد الأكاديمي - فقدان الثقة في المعلمين) ، وأبعاد توجهات هدف الإنجاز (تجهيز هدف التعلم - توجه هدف الأداء) ، وأبعاد المثابرة الأكاديمية (استمرارية النشاط والجهد - تحفيز الصعاب) ، والتحصيل الأكاديمي " .

الفرض الرابع: " توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الطلاب مرتفعى التحصيل الأكاديمى وأفرانهم منخفضى التحصيل الأكاديمى فى متوسطات درجات كل من : أبعاد التوجهات الأكاديمية ، وأبعاد توجهات هدف الإنجاز ، وأبعاد المثابرة الأكاديمية لدى أفراد عينة الدراسة" لصالح مرتفعى التحصيل الأكاديمى ."

إجراءات الدراسة :

أولاً: عينة الدراسة :

(أ) العينة الاستطلاعية : قام الباحث باختيار عينة استطلاعية بطريقة عشوائية من طلبة وطالبات كلية التربية بأسوان بالفرق : الأولى ، الثانية ، الثالثة ، الرابعة ، من جميع الشعب والتخصصات ، وبلغ حجم هذه العينة (١٣٠) طالباً وطالبة ، (٦٥ طالباً ، ٦٥ طالبة) وذلك بغرض التحقق من كفاءة الأدوات المستخدمة في الدراسة الحالية ، حتى يمكن الاطمئنان إلى نتائجها في الدراسة عند استخدامها مع العينة الأساسية .

(ب) العينة الأساسية : تم اختيار العينة الأساسية للدراسة الحالية بطريقة عشوائية من طلبة وطالبات كلية التربية بأسوان بالفرقة الأولى (المستجدين) ، حيث تم استبعاد كافة من شاركوا منهم في العينة الاستطلاعية ، وبلغ حجم العينة الأساسية (٣٠٠) طالباً وطالبة بواقع ١٥٠ طالباً (٧٥ أدبي، ٧٥ علمي)، ١٥٠ طالبة (٧٥ أدبي، ٧٥ علمي)، وبمتوسط عمر زمني بلغ (١٨.٧٦) سنة.

ثانياً : أدوات الدراسة :

اعتمد الباحث فى جمع البيانات على الأدوات التالية :

١- مسح التوجهات الأكاديمية The Survey of Academic Orientations (SAO) (تعريب الباحث)

أعد هذا المسح كل من (Davidson; Beck & Silver, 1999) ويكون المسح من (٣٦) بندًا تقيس التوجهات الأكاديمية لدى طلاب الجامعة ، موزعة في الصورة الأصلية على ستة أبعاد بالتساوي تم التوصل إليها عالمياً ، وهى : اعتماد البناء structure dependence (S) ، ويشمل البنود أرقام : ٢٤ ، ١٢ ، ٣٠ ، ٣٦ ، ٦ ، ٢٣ - التعبير الابتكارى (C) creative expression(C) ، ويشمل البنود أرقام : ٢٩ ، ١١ ، ٣٥ ، ١٧ ، ٥ - القراءة للمتعة reading for pleasure ، ويشمل البنود أرقام : ٧ ، ٣١ ، ٢٥ ، ١ ، ١٣ ، ١٩ - الفعالية الأكاديمية academic efficacy (E) ، ويشمل البنود أرقام : ١٥ ، ١٥ ، ٣ ، ٢١ ، ٩ ، ٣٣ ، ٢٧ - التباعد الأكاديمي (A) academic apathy (A) ، ويشمل البنود أرقام : ١٤ ، ٣٢ ، ٨ ، ٢ ، ٢٦ ، ٢٠ - فقدان الثقة في المعلمين (M) mistrust of instructors (M) ، ويشمل البنود أرقام : ٤ ، ١٠ ، ٣٤ ، ١٦ ، ٢٢ ، ٢٨ ، وقد قام الباحث بتعريب بنود المسح وعددها (٣٦) بندًا ، وقد تم عرض الترجمة على متخصصين في اللغة الإنجليزية ، وتقدير الصياغة العربية لها ، ثم عرضت البنود بأبعادها على مجموعة من المتخصصين في علم النفس لتحكمها ، حيث نالت موافقة جميع المتخصصين بنسبة زادت على ٨٠%.

الخصائص السيكومترية لمسح التوجهات الأكاديمية :

صدق مسح التوجهات الأكاديمية :

في الدراسة الأصلية للمسح (دراسة ٣) كان الهدف دراسة صدق بناء درجات مسح التوجهات الأكاديمية (SAO) من خلال اختبار العوامل الستة للمسح في علاقتها مع تسعه

مقاييس للشخصية هي: (الدافعية الخارجية - الدافعية الداخلية - توجه التعلم - الاستقلال - الانفتاح - الشاك الذاتي - توجه الدرجة - الحاجة للبناء - التحصيل)، وقد دعمت النتائج صدق بناء درجات SAO وتشير النتائج إلى أن درجات التوجهات متسبة داخلياً ومستقرة على مدى فترة ٤ أشهر.

وفي الدراسة الحالية تم حساب صدق الأداة من خلال ما يلى :

- **التحكيم** : تم عرض المقياس مفروناً بالتعريف الاجرائي لمكوناته الستة وهي : اعتماد البناء ، التعبير الابتكاري ، القراءة للمتعة ، الفعالية الأكاديمية ، التبلد الأكاديمي ، فقدان الثقة في المعلمين على سبعة من الأساتذة المتخصصين في علم النفس وطلب منهم الحكم على عبارات المقياس من حيث مدى تمثيلها ومناسبتها وصلاحيتها لقياس التوجهات الأكاديمية ، بغرض الإفادة من آرائهم سواء بالحذف أو الإضافة أو التعديل ، وعلى ضوء ذلك تم الإبقاء على العبارات التي اتفق عليها المحكمون ، وذلك بنسبة إتفاق ١٠٠ % ، حيث نالت جميع العبارات إتفاق جميع المحكمين ، وبذلك أصبح عدد عبارات المقياس (٣٦) عبارة تتم الإجابة عنها من خلال مقياس ليكرت من خمس نقاط تتراوح الدرجات من (٥) "أوافق بشدة" إلى (١) "لا أافق بشدة" . وفقاً لاتجاه العبارة سواء سلبية أو إيجابية ، وبذلك يبلغ المدى النظري للمقياس (١٨٠) درجة ، والمدى العملي (٣٦) درجة.

صدق الاتساق الداخلي :

للحصول على الاتساق الداخلي لعبارات مسح التوجهات الأكاديمية تم حساب قيم معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية للمسح ، وكذلك حساب معاملات الارتباط بين كل بعد من أبعاد المسح والدرجة الكلية له ، وذلك كما هو موضح بالجدولين (١) ، (٢) التاليين، وقد جاءت جميعها دالة إحصائياً عند مستوى (٠٠١) (٠٠٠١).

حيث تراوحت معاملات الارتباط بين ٠٠٤١ - ٠٠٨٦ ، الأمر الذي يتضح معه مدى التجانس والاتساق الداخلي بين مكونات مسح التوجهات الأكاديمية .

جدول (١)

معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة والمجموع الكلى لدرجات المسح

ر	العبارة	ر	العبارة	ر	العبارة	ر	العبارة
***٠٥٠	٢٨	***٠٧٠	١٩	***٠٦٠	١٠	***٠٥٢	١
***٠٦٣	٢٩	***٠٦٦	٢٠	***٠٥٢	١١	***٠٤٩	٢
***٠٥٦	٣٠	***٠٥٧	٢١	***٠٤٢	١٢	***٠٥٠	٣
***٠٤٩	٣١	***٠٤٥	٢٢	***٠٤٥	١٣	***٠٦١	٤
***٠٥٢	٣٢	***٠٦٢	٢٣	***٠٥٣	١٤	***٠٥٧	٥
***٠٥٦	٣٣	***٠٦٨	٢٤	***٠٤١	١٥	***٠٤٩	٦
***٠٦٢	٣٤	***٠٥٩	٢٥	***٠٥٧	١٦	***٠٥٢	٧
***٠٦٣	٣٥	***٠٤٧	٢٦	***٠٦٤	١٧	***٠٤٤	٨
***٠٧١	٣٦	***٠٤٨	٢٧	***٠٦٧	١٨	***٠٥٦	٩

* دال عند مستوى (٠٠١)

جدول (٢)

معاملات الارتباط بين أبعاد مسح التوجهات الأكاديمية والدرجة الكلية للمسح

فقدان الثقة في المعلمين	البلد الأكاديمي	الفعالية الأكademie	القراءة للمتعة	التعبير الابتكاري	اعتماد البناء	المتغيرات
*** .٦٨	*** .٧٦	*** .٧٤	*** .٧١	*** .٧٠	*** .٧٢	الدرجة الكلية للمسح

* دال عند مستوى (٠٠١) *

ثبات المقياس :

تم حساب الثبات بطريقة : معامل الاستقرار ، ومعامل ألفا كرونباخ على النحو

التالى :

قام الباحث بإيجاد ثبات المقياس بطريقة إعادة التطبيق بعد مرور خمسة أسابيع من التطبيق الأول للمقياس ، كما قام الباحث بإيجاد ثبات المقياس بطريقة Chronback لحساب معامل Alpha Coefficient ، حيث بلغت قيم معاملات الثبات ، كما هو موضح بالجدول (٣) وهى على النحو التالي :

جدول (٣)

معاملات ثبات مسح التوجهات الأكاديمية بأبعادها

الطريقة المستخدمة		الأبعاد
ألفا كرونباك	إعادة التطبيق	
*** .٧٧	*** .٧٨	اعتماد البناء
*** .٨٢	*** .٨٦	التعبير الابتكاري
*** .٨٢	*** .٨٧	القراءة للمتعة
*** .٧٠	*** .٧٤	الفاعالية الأكاديمية
*** .٧٩	*** .٨٢	التبلد الأكاديمي
*** .٧٥	*** .٧٩	فقدان الثقة في المعلمين
*** .٨٤	*** .٨٨	المجموع الكلى

* دال عند مستوى (٠٠١)

٢- مقياس توجهات أهداف الإنجاز الدراسي : (إعداد الباحث)

أراد الباحث إعداد أدلة لقياس توجهات هدف الإنجاز لدى أفراد عينة الدراسة ، ولتحقيق هذا الغرض اطلع الباحث على بعض الأدوات مثل : مقياس كل من Button, et al., (1996) ، وهو مقياس يعكس التوجه العالمي (العام ؛ الذي لا يحدد أي نشاط أو سياق للإنجاز) ، ويكون المقياس Measure من (١٦) بنداً تقييم توجه الهدف من خلال بعدين : الأول لتقييم توجه هدف التعلم (LGO)، ويتضمن ثمانية بنود ، والثاني لتقييم توجه هدف الأداء (PGO) ، ويتضمن ثمانية بنود أيضاً ، ومقياس

الذى عالج بنية توجهات الهدف من خلال ثلات مكونات هى VandeWalle (1997) : توجه هدف التعلم (LGO) ، وتجه هدف إثبات الأداء Performance prove ، وتجه هدف تجنب الأداء performance (PPGO) goal orientation ، ومقياس أهداف التعلم من إعداد كل من: avoid goal orientation (PAGO) (Elliot, A. J., and Church, M., 1997) موزعة على ثلاثة أبعاد بالتساوی هي: أهداف الإتقان ، أهداف الأداء ، وأهداف تجنب الفشل ، والاطلاع على الأطر والتوجهات النظرية والتعريفات المتنوعة في مجال توجهات هدف الإنجاز الدراسي لدى الطالب ، إضافة لاستطلاع رأى الطالب حول محددات التعلم لديهم داخل الفصول الدراسية من خلال سؤالين هما: اذكر أهم الأسباب التي تجعلك تركز على التعلم ذاته والإتقان فيه ؟ ، اذكر أهم الأسباب التي تجعلك تركز على نواتج التعلم (الدرجات) بعض النظر عن الإتقان والتمكن فيه ؟ .

تكوين وعاء البنود Pool Items:

- في ضوء جملة العبارات التي تم اشتقاقها من الأدوات التي اطلع عليها الباحث في مجال توجهات التعلم أو الإتقان، وتوجهات الأداء ، وفي ضوء الاستجابات التي تم جمعها من الطالب حول توجهات أهداف الإنجاز تم صياغة مجموعة من العبارات بلغ عددها (٤٦) عبارة.

- تم عرض العبارات على عينة أولية بسيطة العدد مكونة من (٣٥) طالباً وطاللة ممثلين للمستويات الدراسية الأربع بالكلية وذلك بهدف التأكد من مناسبة العبارات من حيث الصياغة التقريرية المباشرة وتحديد الفكرة المطلوبة ووضوح المعنى ، وبذلك تمت صياغة العبارات بطريقة إجرائية تتطلب الاستجابة عليها اختيار بديل من خمسة بدائل متصلة وفقاً لطريقة ليكرت ، وبذلك وصلت القائمة في صورتها الأولية إلى (٤٦) عبارة.

التحليل السيكومترى للمقياس :

التحكيم : تم عرض المقياس مفروناً بالتعريف الاجرائى لمكونيه : أهداف التعلم، أهداف الأداء على سبعة من الأساتذة المتخصصين في علم النفس وطلب منهم الحكم على عبارات المقياس من حيث مدى تمثيلها و المناسبتها و صلاحيتها لقياس توجهات هدف الإنجاز الدراسي (التعلم- الأداء) ، ومن ثم الإفاده من آرائهم سواء بالحذف أو الإضافة أو التعديل، وعلى ضوء ذلك أجريت التعديلات اللازمة والإبقاء على العبارات التي إتفق عليها المحكمون، وذلك بنسبة إتفاق ٨٠٪ فأكثر ، وتم استبعاد عبارتين لم تحظيا بالاتفاق عليهما ، وبذلك أصبح عدد عبارات المقياس (٤٤) عبارة تتم الإجابة عنها من خلال مقياس ليكرت من خمس نقاط تتراوح الدرجات من (٥) "موافق بشدة" إلى (١) "غير موافق بشدة" . وفقا لاتجاه العبارة سواء سلبية أو إيجابية .

التحليل العاملى:

لمعرفة العوامل التي تمثل أبعاد المقياس الحالى من خلال تحديد البناء العاملى لتوجهات أهداف الإنجاز الدراسى من واقع استجابات أفراد عينة التقنين (١٣٠) طالباً وطالبة ، والى أي مدى يمكن أن تتنظم وتصنف تلك العبارات في مجموعة عوامل تمثل الأبعاد التي تتضمن المحتوى السيكولوجي الذي ورد في المفاهيم النظرية عن متغيرات توجهات أهداف الإنجاز الدراسى الذي يتسم به المتعلمون في المجال الأكاديمى وذلك من خلال الخطوات التالية :

تم إجراء التحليل العاملى الاستكشافى لمصفوفة الارتباط لدرجات (٤٤) عبارة باستخدام طريقة المكونات الأساسية Principal Components لـ Hotling، وتم التدوير المتعامد بطريقة Varimax لـ Kaiser من أجل الحصول على العوامل من

خلال اختيار العبارات الأكثر تشعباً لكل عامل بعد تدويره كما هو موضح بالجدول(٤) ، (٥) وقد تم الاختيار بناء على مراعاة ثلاثة معايير وفقاً لكل من: Guilford, Guttmann، حيث يعد العامل جوهرياً إذا كان له جذر كامن أكبر من الواحد الصحيح ، وأن يكون مركب التشبع الجوهري للعبارة على العامل .٣ .٠ .٣ فأكثر ، وأن مركب اعتماد العامل ثلاثة تشبعات جوهيرية على الأقل (فؤاد أبو حطب وأمال صادق، ١٩٩١،).

بناء على انتقاء العبارات وفقاً لهذه المحكات الثلاثة السابقة فقد تم انتقاء العبارات ذات التشبعات التي تزيد على (٠.٣) وتصنيفها على العامل الذي حققت عليه أعلى التشبعات ، حيث وجد أن بعض العبارات تشبع على أكثر من عامل و يتضح من الجدول (٤) ، (٥) نتائج التحليل العاملى الذى أسفر عن عاملين استخلاصاً (٦٢.١٨%) من التباين العاملى المستخلص عاملياً من تباين المصفوفة الارتباطية، وقد بلغت الجذور الكامنة للعاملين: ١٠.١٦ - ٩.٨٤ على التوالى، كما بلغت نسب التباين المستخلص عاملياً لكل عامل: ٣١.٢٥ - ٣٠.٩٢ على التوالى، كما تم حذف أربع عبارات لم تتشعب تشبعاً دالاً على أي من العاملين، بلغ عدد العبارات (٤٠) عبارة ، توزعت على العاملين بالتساوى ، يجاب عليها بمقاييس خماسى التدرج وفقاً لطريقة ليكرت تتراوح ما بين موافق بشدة إلى معارض بشدة لتعطى الدرجات ٤-٥-٣-٢-١ في حالة العبارة الموجبة ، والعكس في حالة العبارة السالبة ، ومن ثم يكون المدى النظري للمقياس (٢٠٠) درجة ، والمدى العملى له (٤٠) درجة وفيما يلى تفسير لهذين العاملين .

جدول (٤)

قيم تشبّعات العبارات على العامل الأول (توجهات أهداف التعلم) ، وأرقامها في المقياس

الرقم	العبارات	التشبع
١	فرصة القيام بعمل صعب يمثل لي تحدياً يعد مهمأً بالنسبة لي.	٠٠٦٠٧
٢	عندما أفشل في إكمال مهمة صعبة فإنني لا أخطط لبذل جهد أكبر في المرة القادمة .	٠٠٥٥٩
٥	أفضل العمل على المهام التي تجبرني على تعلم أشياء جديدة .	٠٠٥٢٣
٦	الفرصة لتعلم أشياء جديدة لا تعد مهمة بالنسبة لي .	٠٠٥٦٨
٩	أبذل قصارى جهدي عندما أعمل على مهمة صعبة إلى حد ما .	٠٠٥٠٨
١٠	لا أحاول بجد وفورة لتحسين أدائي الماضي .	٠٠٤٧٦
١٣	الفرصة لتوسيع نطاق قدراتي يعد مهمأً بالنسبة لي .	٠٠٤٥٣
١٤	عندما تكون لدى صعوبة في حل مشكلة فإنني لا استمتع بالمحاولة في اتباع أساليب مختلفة لمعرفة أي واحد منها سيجعل على حلها.	٠٠٤٨٠
١٧	أجد نفسي غير مستعد لتحديد مهمة العمل الدراسي الصعبة التي استطيع تعلم الكثير منها.	٠٠٥٣١
١٨	كثيراً ما كنت أبحث عن فرص التطوير المهارات والمعرفات الجديدة .	٠٠٥٢٥
٢١	استمتع بالمهام المتعددة والصعبة في العمل لأنني سوف أتعلم منها مهارات جديدة.	٠٠٥٣٩
٢٢	تطوير فكري على العمل الدراسي المتقن لا يعد مهمأً لتحمل المخاطر في سبيل ذلك.	٠٠٤٧٥
٢٥	لا أفضل العمل في الحالات التي تتطلب مني مستوى عال من القدرة والموهبة .	٠٠٤١٩
٢٦	لدى رغبة قوية لتعلم كل ما استطيع تعلمه في دراستي الجامعية .	٠٠٤٣٦
٢٩	إن فهم محتويات المقررات الدراسية فهماً متعمقاً قدر الإمكان لا يمثل الأولوية بالنسبة لي.	٠٠٣٨٠
٣٠	لدى رغبة قوية في الحصول على معارف واسعة وعميقة بعد إنتهاء دراستي الجامعية .	٠٠٣٤٣
٣٣	أفضل المادة التي تستثير حب الاستطلاع لدى حتى وإن كانت صعبة .	٠٠٤٣٥
٣٤	لا أفضل المواد الدراسية التي تمثل تحدياً لقدراتي فتدفعني لتعلم أشياء جديدة.	٠٠٤٥٧
٣٧	لا أرغب الوصول لأعلى مستويات التمكّن والإتقان في كل المواد الدراسية.	٠٠٣٦٦
٣٨	الذى يحرك أدائي الدراسي نحو الإجاده والإتقان شعور داخلى يدفعنى لذلك .	٠٠٣٤٧

وتشير عبارات هذا العامل لتجهيز الطالب القوى نحو مهام التعلم الصعبة التي تثير فضوله ، وتحدى قدراته ، وتهدي به لتعلم أشياء جديدة ، والحرص على تحسين الأداء السابق ، واتباع أساليب مختلفة للوصول لأفضل أداء ، والوصول إلى مستوى

التمكن والإتقان ، والرغبة في توسيع المعرفة والتعمق فيها سواء في أثناء الدراسة الجامعية أو بعدها ، لذلك يقترح الباحث تسمية هذا العامل "توجهات أهداف التعلم "

جدول (٥)

قيم تشبعات العبارات على العامل الثاني (توجهات أهداف الأداء)، وأرقامها في المقياس

الرقم	ال�数	العبارات	التشبع
٣		أفضل فعل الأشياء التي يمكنني القيام بها بشكل جيد عن تلك الأشياء التي أفعلها بطريقه سئنه.	٠٠٦١٢
٤		لا أكون سعيداً في العمل الدراسي عندما أؤدي المهام التي أعرف أننى لن أفعل فيها أى أخطاء	٠٠٥٠٤
٧		الأعمال الدراسية التي تمعننى كثيراً هي التي أفعلها بشكل أفضل .	٠٠٤٩٢
٨		آراء الآخرين حول مستوى جودة ما أفعله من أعمال دراسية لا يعد مهماً بالنسبة لي .	٠٠٥١٥
١١		أشعر بأننى ذكي عندما أعمل عملاً دراسياً ما بدون الوقوع في أى أخطاء .	٠٠٤٩٨
١٢		ليس مهماً أن أكون واثقاً إلى حد كبير من أننى استطيع أداء المهمة الدراسية بنجاح قبل محاولة أدائها	٠٠٤٨٧
١٥		لا أحب العمل على المهام الدراسية التي فعلتها بشكل جيد في الماضي .	٠٠٤٢٤
١٦		أشعر بأننى ذكي عندما استطيع أداء عمل دراسي بشكل أفضل من معظم زملائي .	٠٠٥١٦
١٩		لا ينتابنى القلق حين اتبين أننى لا استطيع تنفيذ الأعمال الدراسية بشكل أفضل من زملائى .	٠٠٤٣٢
٢٠		أحاول جاهداً معرفة كل ما يلزم لإثبات قدراتي الدراسية على الآخرين من زملائي .	٠٠٥٢٩
٢٣		استمتع بالعمل الدراسي عندما يدرك الآخرون من زملائي كيف أقوم به جيداً .	٠٠٥٨٣
٢٤		لا أفضل الأعمال الدراسية التي تمكنتى من إثبات قدراتى للآخرين .	٠٠٤١٨
٢٧		الوصول لأداء دراسي أفضل من بقية زملائي لا يعد مهماً بالنسبة لي .	٠٠٦٢٢
٢٨		أبذل قصارى جهدى لنظهر قدراتى أمام الجميع فى الجامعة .	٠٠٥٠٦
٣١		لا أحرص على أن يكون أدائى أفضل من أداء زملائي .	٠٠٤٧٩
٣٢		أحرص على القيام بأداء مرتفع يظهر قدراتى لأسرتى وكل من يعرفونى .	٠٠٣٩٨
٣٥		لا أشعر بدافعية قوية لكون أداء زملائي .	٠٠٤٥٦
٣٦		هدفى الأول أن أحصل على درجات مرتفعة تفوق غالبية زملائي .	٠٠٤٥٠
٣٩		لا يحرك أدائى نحو الأفضل عوامل خارجية تدفعنى لذلك .	٠٠٣٩٦
٤٠		هدفى الأول أداء جيد اتفوق به على زملائي لأنه يتاسب مع ما يتوقعه الآخرون منى .	٠٠٤٤٠

وتشير عبارات هذا العامل لتوجه الطالب القوى نحو نواتج التعلم من خلال تفضيل أداء بعض الأعمال دون غيرها ، والحرص على تجنب الأخطاء ، والرغبة في الأداء بشكل أفضل من الآخرين ، والنظر إلى المعايير الخارجية في تقييم الأداء ، والحصول على درجات أعلى من الزملاء ، ومحاولة الظهور بالأداء الجيد أمام الآخرين ، لذلك يقترح الباحث تسمية هذا العامل "توجهات أهداف الأداء "

- الاتساق الداخلي :

للتحقق من الاتساق الداخلي لعبارات المقياس تم حساب قيم معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة و الدرجة الكلية للمقياس وذلك بعد حذف درجة العبارة من الدرجة الكلية ، وقد تراجعت قيم معاملات الارتباط ما بين $.49 - .72$ ، وجميعها دالة عند مستوى $.00$ ، وأيضاً بين درجات بعدي المقياس فبلغت قيمة معامل الارتباط بينهما $.76$ وهي دالة عند مستوى $.001$.

- ثبات المقياس :

تم حساب الثبات بطريقي : معامل الاستقرار ، ومعامل ألفا كرونباخ على النحو التالي : قام الباحث بإيجاد ثبات المقياس بطريقة إعادة التطبيق بعد مرور خمسة أسابيع من التطبيق الأول للمقياس ، حيث بلغت قيمة معامل الثبات لبعدي : توجهات أهداف التعلم ، توجهات أهداف الأداء ، والمجموع الكلى للمقياس $.80$ ، $.78$ ، $.83$ على التوالي ، وهي دالة عند مستوى $.001$.

كما قام الباحث بإيجاد ثبات المقياس بطريقة Chronback لحساب معامل ألفا Alpha Coefficient بلغت قيمة معامل الثبات لبعدي : توجهات أهداف التعلم ،

توجهات أهداف الأداء ، والمجموع الكلى للمقياس ٠٧٨ ، ٠٧٥ ، ٠٧٩ على التوالي ، وهى دالة عند مستوى ٠٠١ .

٣- مقياس المثابرة الأكاديمية : (إعداد الباحث)

أراد الباحث إعداد أداة لقياس المثابرة الأكاديمية نظراً لندرة الأدوات اللازمة لقياس هذا المتغير - في حدود علم الباحث - لذلك قام الباحث بإعداد مقياس المثابرة متبعا الخطوات التالية :

- الاطلاع على ما كتب عن المثابرة في الأدبيات السيكولوجية المتخصصة وفي البحوث العلمية . - الاطلاع على بعض مقاييس المثابرة مثل :

(أ) اختبار دافعية المثابرة ، إعداد إبراهيم إبراهيم أحمد (٢٠٠١) .

(ب) مقياس مثابرة الأطفال ، إعداد Cohen, & Lufi (١٩٨٧)

(ج) استبيان مثابرة الكلية ، إعداد Davidson, W. B et al., 2009)

وبناء على ما سبق تم وضع صورة أولية للمقياس اشتغلت على (٣٣) عبارة.

التحليل السيكومترى للمقياس :

التحكيم : تم عرض المقياس مقرئوناً بالتعريف الإجرائى للمثابرة الأكاديمية على سبعة من الأساتذة المتخصصين في علم النفس وطلب منهم الحكم على عبارات المقياس من حيث مدى تمثلها ومناسبتها وصلاحتها لقياس المثابرة الأكاديمية (استمرارية النشاط والجهد - وتخطى الصعب Toughing-Continuity of activity and effort)، ومن ثم الإفادة من آرائهم سواء بالحذف أو الإضافة أو التعديل، وعلى ضوء ذلك أجريت التعديلات الازمة والإبقاء على العبارات التي إتفق عليها المحكمون، وذلك بنسبة إتفاق ٨٠٪ فأكثر ، وتم استبعاد ثلاثة عبارات لم تحظ بالاتفاق عليها ، وبذلك أصبح عدد عبارات المقياس (٣٠) عبارة تتم الإجابة عنها من خلال مقياس ليكرت من خمس نقاط تتراوح الدرجات

من (٥) "موافق بشدة" إلى (١) "غير موافق بشدة". وفقاً لاتجاه العبارة سواء سلبية أو إيجابية.

(ب) صدق البناء (الاتساق الداخلي)

للتحقق من الاتساق الداخلي لعبارات مقياس المثابرة الأكاديمية من واقع استجابات أفراد عينة التقنين (١٣٠) طالباً وطالبة تم حساب قيم معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية للمقياس، وذلك بعد استبعاد درجة العبارة من الدرجة الكلية للمقياس، حيث تراوحت قيم معاملات الارتباط ما بين ٠.٥٢ - ٠.٧٥ ، كما أسفر ذلك عن حذف ست عبارات لم تصل قيم معاملات ارتباطها بالدرجة الكلية لمستوى الدلالة ، ليصبح عدد عبارات المقياس (٢٤) عبارة ، موزعة على بعدي المقياس بالتساوي ، وكذلك تم حساب معاملات الارتباط بين بعدي المقياس والدرجة الكلية له ، حيث بلغت قيم معاملات ارتباط بعدي (استمرارية النشاط والجهد ، وتخطى الصعاب) بالدرجة الكلية للمقياس ٠.٦٨ ، ٠.٧٦ على التوالى ، وهى دالة إحصائية عند مستوى (٠٠١) ، الأمر الذى يتضح معه مدى التجانس والاتساق الداخلي بين مكوناته .

، وبذلك يبلغ المدى النظري للمقياس (١٢٠) درجة ، والمدى العملى (٢٤) درجة.

- التحصيل الأكاديمي: تم قياس التحصيل اعتماداً على درجات الطلاب فى جميع المساقات الدراسية التى أدوا الاختبارات فيها بعد انتهاء امتحانات نهاية العام فى الفصل الدراسي الثانى ثم تم تحويل المجموع الكلى لكل حالة الى نسبة مئوية للاعتماد عليها فى التحليل الإحصائى ، بسبب اختلاف المجموع الكلى تبعاً للتخصص资料.

نتائج الدراسة وتفسيرها:

الفرض الأول: "لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات الطلبة ومتوسطات درجات الطالبات في أبعاد التوجهات الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز وأبعاد المثابرة الأكاديمية والتحصيل الأكاديمي".

وللحقيق من صحة هذا الفرض تم حساب قيمة "ت" ودلالتها الإحصائية بين متوسطات درجات الطلبة (الذكور) ومتوسطات درجات الطالبات في كل من : أبعاد التوجهات الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز وأبعاد المثابرة الأكاديمية والتحصيل الأكاديمي، وجدول (٦) يوضح هذه الفروق ودلالتها.

جدول (٦)

الفروق بين متوسطات درجات الطلبة والطالبات في أبعاد التوجهات الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز وأبعاد المثابرة الأكاديمية والتحصيل الأكاديمي

قيمة "ت" ودلالتها الإحصائية	الطلاب (ن = ١٥٠)		الطلبة (ن = ١٥٠)		المجموعات المتغيرات
	ع	م	ع	م	
***٧.٣٧	٣.٢٠	١٥.٥٧	٣.١٤	١٨.٣٧	اعتماد البناء
***٥.٩٨	٣.٤٦	٢٦.٦١	٣.٥٨	٢٤.١٦	التعبير الابتكاري
***٦.٣٣	٢.٩٠	٢٥.٠٢	٢.٨٣	٢٢.٩٣	القراءة للمنتعة
***٧.٩٢	٢.٩٤	٢٦.٧٣	٢.٧٧	٢٤.١١	الفعالية الأكاديمية
***٥.٤٤	٣.٤٣	١٦.٩٥	٣.٣٧	١٩.٠٧	التبليغ الأكاديمي
***٥.٩٢	٣.٢٣	١٧.٦٢	٣.٣٥	١٩.٨٧	فقدان الثقة في المعلمين
***٦.٨٧	٢.٧٨	١٥٥.٣٤	٢.٥٧	١٥٣.٢١	توجهات أهداف التعلم

تابع جدول (٦)

الفروق بين متوسطات درجات الطلبة والطالبات في أبعاد التوجهات الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز وأبعاد المثابرة الأكاديمية والتحصيل الأكاديمي

المجموعات المتغيرات	الطلبة (ن = ١٥٠)		الطالبات (ن = ١٥٠)		قيمة "ت" ودلالتها الإحصائية
	م	ع	م	ع	
توجهات أهداف الأداء	١٤٢.٢٥	٣.١٠	١٤٤.١٥	٣.٣٢	**٥.١٤
استمرارية النشاط والجهد	٤٤.٢٠	٢.٥٣	٤٦.٩٢	٢.٤٧	**٩.٠٧
تخطى الصعب	٤٢.٢٧	٢.٧٢	٤٤.٨٦	٢.٦٦	**٨.٣٥
التحصيل الأكاديمي	٧١.٣٠	٢.٧٠	٧٣.٩٨	٢.٦٣	**٨.٦٥

** دال عند مستوى .٠٠١

يتضح من جدول (٦) أن الفروق بين متوسطات درجات الطلبة ومتوسطات درجات الطالبات في جميع أبعاد التوجهات الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز وأبعاد المثابرة الأكاديمية والتحصيل الأكاديمي جاءت دالة إحصائياً عند مستوى .٠٠١ ، وذلك لصالح الطلبة(الذكور) في أبعاد التوجهات الأكاديمية وهي : اعتماد البناء ، و التبلد الأكاديمي ، و فقدان الثقة في المعلمين ، في حين جاءت لصالح الطالبات في بقية أبعاد التوجهات الأكاديمية وهي : التعبير الابتكاري ، القراءة للمتعة ، و الفعالية الأكاديمية ، وكذلك لصالح الطالبات في بعدي: توجهات الهدف وهمما : توجهات أهداف التعلم ، و توجهات أهداف الأداء ، ولصالحهن أيضاً في بعدي: المثابرة الأكاديمية وهمما: استمرارية النشاط والجهد ، و تخطى الصعب ، ولصالحهن كذلك في التحصيل الأكاديمي ، وهو ما يشير إلى عدم تحقق هذا الفرض الصفرى .

وقد يرجع وجود الفروق بين الطلبة والطالبات فى أبعاد التوجهات الأكاديمية وهى : اعتماد البناء ، والتبلد الأكاديمى ، و فقدان الثقة فى المعلمين لصالح الذكور ، وفي بقية أبعاد التوجهات الأكاديمية وهى التعبير الابتكارى ، القراءة للمتعة ، و الفعالية الأكاديمية ، وفي بعدي : توجهات الهدف وهما : توجهات أهداف التعلم ، و توجهات أهداف الأداء ، وفى بعدي : المثابرة الأكاديمية وهما: استمرارية النشاط والجهد ، و تخطى الصعاب ، وفي التحصيل الأكاديمى لصالح الإناث إلى أن الذكور أكثر عقلانية وأقل عاطفةً وأكثر تمراضاً من الإناث، كما أن الإناث غالباً ما تتحلى بقدر كبير من المثابرة والرغبة القوية في تحقيق التفوق في الدراسة ، سيمما بعد أن استشعرت البنت في العقود الأخيرة أن التعليم هو من يحقق لها الأمان الاقتصادي بعد أن كانت تمثل عبئاً على ذويها ، بالإضافة إلى أن التعليم والتفوق فيه يجعل البنت تشعر بتقدير إيجابي لذاتها ، ومن ثم الحرص على التفوق لتحقيق ذاتها .

وتتعارض هذه النتيجة مع دراسات كل من : ربيع عبده أحمد (٢٠٠٧) ، و دراسة إبراهيم إبراهيم أحمد (٢٠١٠) ، اللتين توصلتا لعدم وجود فروق دالة إحصائياً في التوجهات الأكاديمية تبعاً لمتغير النوع ، وأيضاً تتعارض مع بعض الدراسات التي لم تجد تأثيراً لمتغير الجنس على توجهات أهداف الإنجاز مثل دراسة ربيع عبده احمد (٢٠٠٧) ، وكذلك تتعارض مع بعض الدراسات التي لم تجد تأثيراً لمتغير الجنس على المثابرة الأكاديمية مثل دراسة (Carole, 1998) ، في حين تتفق النتائج مع نتائج دراسة ميسير راغب ملحم (٢٠٠١) التي توصلت لوجود فروق دالة في المثابرة لصالح الإناث .

الفرض الثاني: " لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات طلاب التخصص الدراسي العلمي وطلاب التخصص الدراسي الأدبي في أبعاد التوجهات الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز وأبعاد المثابرة الأكاديمية والتحصيل الأكاديمي ".

وللحقيق من صحة هذا الفرض تم حساب قيمة "ت" ودلالتها الإحصائية بين متوسطات درجات طلاب التخصص العلمي ومتوسطات درجات طلاب التخصص الأدبي في كل من : أبعاد التوجهات الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز وأبعاد المثابرة الأكاديمية والتحصيل الأكاديمي، وجدول (٧) يوضح هذه الفروق ودلالتها.

جدول (٧)

الفروق بين متوسطات درجات التخصص العلمي والتخصص الأدبي في أبعاد التوجهات الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز وأبعاد المثابرة الأكاديمية والتحصيل الأكاديمي

قيمة "ت" ودلالتها الإحصائية	ذو التخصص الأدبي (ن = ١٥٠)		ذو التخصص العلمي (ن = ١٥٠)		المجموعات المتغيرات
	ع	م	ع	م	
**٦.٥١	٣.٣٥	١٧.٩١	٣.٢٨	١٥.٥٠	اعتماد البناء
**٦.٦٤	٣.١١	٢٥.٧٤	٣.٠٤	٢٣.٣٥	التعبير الابتكاري
**٤.١١	٣.٣٧	٢٣.٥٣	٣.١٦	٢١.٩٧	القراءة للمتعة
**٥.٩٧	٢.٦٠	٢٦.١٦	٢.٥٧	٢٤.٣٧	الفعالية الأكاديمية
**٤.١٥	٣.٤٣	١٦.٩٣	٣.٥٥	١٨.٥٩	التبليغ الأكاديمي
**٤.٥٦	٣.٤٣	١٧.٨٩	٣.٣٤	١٩.٦٧	فقدان الثقة في المعلمين
**٧.٣٦	٢.٤٠	١٥٢.٠٦	٢.٤٩	١٥٤.١٢	توجهات أهداف التعلم
**٥.٠٤	٢.١٨	١٤٣.٠٩	٢.٣٣	١٤١.٧٨	توجهات أهداف الأداء
**٤.١١	٣.٢٩	٤٤.٥٣	٣.٢٧	٤٢.٩٧	استمرارية النشاط والجهد
**٤.٥٠	٣.٤٢	٤٣.٨٦	٣.٤٧	٤٢.٠٦	تخطي الصعب
**٦.١١	٣.٩٠	٧٣.٥٩	٣.٨٣	٧٠.٨٤	التحصيل الأكاديمي

يتضح من جدول(٧) أن الفروق بين متوسطات درجات طلاب التخصص العلمي ومتوسطات درجات طلاب التخصص الأدبي في جميع أبعاد التوجهات الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز وأبعاد المثابرة الأكاديمية والتحصيل الأكاديمي جاءت دالة إحصائياً

عند مستوى ٢٠٠١ ، وذلك لصالح طلاب التخصص الأدبي في أبعاد التوجهات الأكاديمية وهي : اعتماد البناء ، والتعبير الابتكاري ، القراءة للمتعة ، و الفعالية الأكاديمية وفي بعد توجهات أهداف الأداء أحد بعدي توجهات الهدف وفي بعدي: المثابرة الأكاديمية وهمما: استمرارية النشاط والجهد ، وتحطى الصعب ، وفي التحصيل الأكاديمي ، في حين جاءت لصالح طلاب التخصص العلمي في بقية أبعاد التوجهات الأكاديمية وهمما : التبلد الأكاديمي ، و فقدان الثقة في المعلمين وفي بعد توجهات أهداف التعلم وهو أحد بعدي توجهات الهدف ، وهو ما يشير إلى عدم تحقق هذا الفرض الصفرى.

وقد يرجع وجود الفروق بين طلاب التخصص الأدبي وطلاب التخصص العلمي في جميع أبعاد متغيرات الدراسة ، وذلك لصالح طلاب التخصص الأدبي ، فيما عدا أبعاد التبلد الأكاديمي ، و فقدان الثقة في المعلمين و توجهات أهداف التعلم التي جاءت لصالح التخصص العلمي إلى أن طبيعة الدراسة بالقسم الأدبي تتصرف بقدر كبير من اليسر والسهولة ، كما أنها تستدعي من الطالب استخدام قدرات الذاكرة ، لذا هم أكثر اعتماداً على بنية المحتوى الدراسي ، كما تتطلب مهارات تفكير دنيا ، وعلى العكس فالدراسة بالتخصص العلمي تتصرف بقدر كبير من الصعوبة ، كما أنها تتطلب مهارات تفكير عليا يعجز عن تطويرها كثير من الطلاب .

وتتعارض هذه النتيجة مع ما توصلت إليه بعض الدراسات من عدم وجود فروق دالة في التوجهات الأكاديمية بعما للتخصص الأكاديمي ما عدا بعد التعبير الابتكاري مثل دراسة إبراهيم إبراهيم أحمد (٢٠١٠) ، وتفق النتيجة الحالية مع دراسة ربيع عبده أحمد (٢٠٠٧) التي وجدت تأثيراً لمتغير التخصص الأكاديمي على بعض توجهات أهداف الإنجاز ، وبالنسبة للمثابرة تتفق النتائج الحالية مع بعض الدراسات التي وجدت تأثيراً لمتغير التخصص على المثابرة الأكاديمية مثل دراسة (Schreiner & Nelson, 2013)

، ودراسة ميسر راغب ملح (٢٠٠١) التي وجدت فروقاً في المثابرة لصالح التخصص العلمي ، في حين جاءت لصالح الأدبى في دراسة عواطف زرمي (٢٠١٢) .

الفرض الثالث: " توجد علاقات ارتباطية دالة إحصائياً بين درجات أفراد العينة في كل من: أبعاد التوجهات الأكاديمية (اعتماد البناء- التعبير الابتكارى- القراءة للمتعة- الفاعلية الأكاديمية- التبلد الأكاديمى- فقدان الثقة فى المعلمين) ، وأبعاد توجهات هدف الإنجاز (توجه هدف التعلم - توجه هدف الأداء) ، وأبعاد المثابرة الأكاديمية (استمرارية النشاط والجهد - تحطى الصعاب) ، والتحصيل الأكاديمى " .

وللحقيق من صحة هذا الفرض تم حساب قيم معاملات الارتباط بين درجات الطلاب من الذكور والإإناث كل على حدة في كل من: التوجهات الأكاديمية (اعتماد البناء- التعبير الابتكارى- القراءة للمتعة- الفاعلية الأكاديمية- التبلد الأكاديمى- فقدان الثقة فى المعلمين) ، وتوجهات هدف الإنجاز (توجه هدف التعلم - توجه هدف الأداء) ، والمثابرة الأكاديمية (استمرارية النشاط والجهد - تحطى الصعاب) ، والتحصيل الأكاديمى ، وذلك كما يتضح من جدولى(٨)،(٩).

جدول (٨)

معاملات الارتباط بين أبعاد التوجهات الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز وأبعاد المثابرة الأكاديمية والتحصيل الأكاديمي لدى الطلبة

المتغيرات	١١	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	
١-اعتماد البناء											-	
٢-التعبير الابتكاري									-		** .٤٦٩-	
٣-القراءة للمناعة								-	** .٤٩١	** .٤١٢-		
٤-الفعالية الأكاديمية							-	** .٥٠٧	** .٤٧٢	** .٤٣٤-		
٥-التبليغ الأكاديمي						-	** .٣٩٨-	** .٤٦٣-	** .٤٠٠-	** .٤٢٩		
٦-فقدان الثقة في المعلمين					-	** .٥٨٢	** .٤٣٨-	** .٤١٩-	** .٤٤٧-	** .٤٥٧		
٧-توجهات أهداف التعلم				-	** .٤٢٩-	** .٤٥٣-	** .٤٨٧	** .٥١٠	** .٥٥٥	** .٤٧١-		
٨-توجهات أهداف الأداء			-	** .٦٧١	** .٤٨٥-	** .٤٧٧-	** .٤٧٢	** .٤٢٥	** .٤٨٦	** .٤٧٣-		
٩-استمرارية النشاط والجهد		-	** .٤٣٧	** .٥٥٨	** .٥١٤-	** .٥٧٢-	** .٥١٤	** .٥١٣	** .٤٥٠	** .٤٦٩-		
١٠-تخطى الصعاب	-	** .٤٣٢	** .٤٤٨	** .٥٥٠	** .٥٤٥-	** .٤٦٩-	** .٥٠٢	** .٤٥٩	** .٤٤٦	** .٤٢٤-		
١١-التحصيل الأكاديمي	-	** .٤٢٨	** .٤٢٤	** .٤٧٢	** .٤٩٠	** .٤٥٦-	** .٤٢٠-	** .٤٨٧	** .٤٣٩	** .٤٨٠	** .٤٨٧-	

جدول (٩)

معاملات الارتباط بين أبعاد التوجهات الأكademية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز وأبعاد المثابرة الأكademية والتحصيل الأكademي لدى الطالب

المتغيرات	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١
١- اعتماد البناء	-										
٢- التعبير الابتكاري	** .٠٤٩٨-										
٣- القراءة للمتعة	** .٠٤٢٥-	** .٠٥١١									
٤- الفعالية الأكademية	** .٠٤٥٦-	** .٠٤٩٠	** .٠٥٣٤								
٥- التبليغ الأكademي	** .٠٤٤١	** .٠٥٤٣-	** .٠٤٨٦-	** .٠٤٢٣-							
٦- فقدان الثقة في المعلمين	** .٠٤٨٦	** .٠٤٦١-	** .٠٤٣٢-	** .٠٤٥٤-	** .٠٥٤٠						
٧- توجهات أهداف التعلم	** .٠٥٠١-	** .٠٥٣٥	** .٠٥٣٢	** .٠٥١٤	** .٠٤٧٦-	** .٠٤٦٥-					
٨- توجهات أهداف الأداء	** .٠٤٩٧-	** .٠٥٠٤	** .٠٤٤٩	** .٠٤٩٩	** .٠٥٠٣-	** .٠٦٩٢	-				
٩- استمرارية النشاط والجهد	** .٠٤٨٧-	** .٠٤٧٦	** .٠٥٣٤	** .٠٥٣٨	** .٠٥٩٨-	** .٠٥٤٢-	** .٠٥٨٣	** .٠٤٥٨	-		
١٠- تحفيز الصعاب	** .٠٤٦٣-	** .٠٤٧٣	** .٠٤٨١	** .٠٤٢٥	** .٠٤٩٢-	** .٠٥٦٧-	** .٠٥٧٣	** .٠٤٧٥	** .٠٥٥٩	-	
١١- التحصيل الأكademي	** .٠٥٢٢-	** .٠٤٩٥	** .٠٤٦٧	** .٠٤٦٢	** .٠٥١٢	** .٠٤٦٤-	** .٠٤٨٢-	** .٠٥١٩	** .٠٥٠١	** .٠٤٦٩	** .٠٤٥٧

يتضح من جدولى (٨) ، (٩) وجود علاقات ارتباطية دالة إحصائياً عند مستوى ٠٠١ بين درجات الطلاب فى جميع أبعاد متغيرات الدراسة وهى : التوجهات الأكاديمية ، وتجهات الهدف ، والمثابرة الأكاديمية ، والتحصيل الأكاديمى ، وذلك لدى مجموعة الطلبة ، ومجموعة الطالبات على حد سواء ، وجاءت هذه الارتباطات فى طبيعتها على النحو التالي:

- ارتبطت أبعاد : اعتماد البناء- التبلد الأكاديمى- فقدان الثقة فى المعلمين فيما بينها كأبعاد للتوجهات الأكاديمية بعلاقات ارتباطية موجبة ، بينما ارتبطت بكل من : بقية أبعاد التوجهات وهى : التعبير الابتكارى- القراءة للمرة- الفاعلية الأكاديمية ، وبأبعاد توجهات الهدف(توجه هدف التعلم - توجه هدف الأداء) ، وبأبعاد المثابرة الأكاديمية (استمرارية النشاط والجهد - تحطى الصعاب) ، وبالتحصيل الأكاديمى بعلاقات ارتباطية سالبة .

- ارتبطت أبعاد : التعبير الابتكارى- القراءة للمرة-الفاعلية الأكاديمية فيما بينها كأبعاد للتوجهات الأكاديمية بعلاقات ارتباطية موجبة ، وبكل من أبعاد توجهات الهدف(توجه هدف التعلم - توجه هدف الأداء) ، وبأبعاد المثابرة الأكاديمية (استمرارية النشاط والجهد - تحطى الصعاب) ، وبالتحصيل الأكاديمى بعلامات ارتباطية موجبة أيضاً .

- ارتبطت أبعاد توجهات الهدف(توجه هدف التعلم - توجه هدف الأداء) فيما بينها بعلامات ارتباطية موجبة ، كما ارتبطت أيضاً بكل من : أبعاد المثابرة الأكاديمية (استمرارية النشاط والجهد ، تحطى الصعاب) ، وبالتحصيل الأكاديمى بعلامات ارتباطية موجبة .

- ارتبطت أبعاد المثابرة الأكاديمية (استمرارية النشاط والجهد - تخطي الصعاب) فيما بينها بعلاقات ارتباطية موجبة ، كما ارتبطت أيضاً بالتحصيل الأكاديمي بعلاقات ارتباطية موجبة ، وهو ما يشير إلى تحقق صحة الفرض الثالث .

وتفق النتائج الحالية مع ما أوضحته دراسة (Davidson, W. & Beck , H, 2007) أن التوجهات الأكاديمية ميزت بدلالة بين الطلاب المثابرين وغير المثابرين ، ولديها القدرة على التنبؤ بمثابرة الطلاب وتحصيلهم الأكاديمي ، كما تتفق النتائج مع أوضحته بعض الدراسات من أن توجهات أهداف الإنجاز ترتبط بالتحصيل الأكاديمي للطلاب وبالتالي به مثل دراسات كل من: سوسن إبراهيم أبو العلا (٢٠٠١) ، مسعد ربيع عبد الله (٢٠٠٣)، ربيع عبده أحمد (٢٠٠٧) (BULUS, Mustafa, 2011)، دراسة (Bursik, Krisanne ، Gul, Fariha& Shehzad, Shumaila ، 2012) . & Martin, Timothy A, 2006)

الفرض الرابع: " توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الطلاب مرتفعى التحصيل الأكاديمى وأقرانهم منخفضى التحصيل الأكاديمى فى متوسطات درجات كل من : أبعاد التوجهات الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز، وأبعاد المثابرة الأكاديمية لدى أفراد عينة الدراسة" لصالح مرتفعى التحصيل الأكاديمى .".

وللحقيقة من صحة هذا الفرض تم حساب قيمة " ت " ودلالتها الإحصائية بين متوسطات درجات طلاب العينة الكلية مرتفعى التحصيل الأكاديمى (الإرباعى الأعلى فى التحصيل) ومتوسطات درجات أقرانهم منخفضى التحصيل الأكاديمى (الإرباعى الأدنى فى التحصيل) ، وذلك فى كل من: أبعاد التوجهات الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز ، وأبعاد المثابرة الأكاديمية ، وجدول (١٠) يوضح هذه الفروق ودلالتها الإحصائية .

جدول (١٠)

الفرق بين درجات ذوى التحصيل المرتفع وذوى التحصيل المنخفض في أبعاد

التوجهات الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز وأبعاد المثابرة الأكاديمية

قيمة "ت" ودلائلها الإحصائية	ذوى التحصيل المنخفض (ن = ٨١)		ذوى التحصيل المرتفع (ن = ٨١)		المجموعات المتغيرات
	ع	م	ع	م	
***٣.٧٨	٣.٦٩	١٥.٨٢	٣.٧٦	١٨.٠٥	اعتماد البناء
**٤.٤٦	٣.٧٣	٢٢.٠١	٣.٨٤	٢٤.٦٤	التعبير الابكاري
**٢.٧٣	٣.١٢	٢٢.٨٣	٣.٠٧	٢٤.١٧	القراءة للمتعة
**٥.٢١	٣.٣١	٢٣.١٥	٣.٢٥	٢٥.٨٦	الفعالية الأكاديمية
**٥.٥٧	٣.٢٦	١٧.٩١	٣.١٩	١٥.٠٧	التبليغ الأكاديمي
**٤.١٥	٣.٧٧	١٨.٧٥	٣.٨٧	١٦.٢٦	فقدان الثقة في المعلمين
**٤.٢٧	٢.٥٩	١٥٣.٤٣	٢.٦٧	١٥٥.١٨	توجهات أهداف التعلم
**٦.٢٦	٢.٥١	١٤٣.٢٠	٢.٤٣	١٤٥.٦٤	توجهات أهداف الأداء
**٣.٩٢	٣.٤٠	٤٣.٤٩	٣.٣٤	٤٥.٥٧	استمرارية النشاط والجهد
**٤.٤٩	٣.١٠	٤٢.١٦	٣.١٦	٤٤.٣٦	تخطى الصعاب

يتضح من جدول (١٠) أن الفروق بين متوسطات درجات الطلاب مرتفعى التحصيل الأكاديمى ومتوسطات درجات أفرانهم منخفضى التحصيل الأكاديمى قد جاءت جميعها دالة إحصائياً عند مستوى ٠٠١ ، وذلك فى جميع أبعاد التوجهات الأكاديمية وأبعاد توجهات هدف الإنجاز وأبعاد المثابرة الأكاديمية ، حيث جاءت لصالح مرتفعى التحصيل الأكاديمى فى كل من التوجهات الأكاديمية (اعتماد البناء- التعبير الابتكارى- القراءة للمتعة-الفاعلية الأكاديمية-) ، وتوجهات هدف الإنجاز (توجه هدف التعلم - توجه هدف الأداء) ، والمثابرة الأكاديمية (استمرارية النشاط والجهد - تخفي الصعاب) ، في حين جاءت لصالح أفرانهم منخفضى التحصيل الأكاديمى فقط فى بعدي : التبليغ الأكاديمى وقد ان الثقة فى المعلمين ضمن أبعاد التوجهات الأكاديمية .

وتتفق النتائج الحالية مع بعض الدراسات التى توصلت أن التوجهات الأكاديمية ترتبط بالتحصيل الأكاديمى للطلاب وبالتبؤ به مثل دراسات كل من : (Beck & Bursik, 2001) (Davidson, W. & Beck , H, 2005), (Davidson, 2001) (Davidson, W. & Beck , H, Krisanne & Martin, Timothy A ,2006) (2007) ، كما تتفق النتائج مع أوضحته بعض الدراسات من أن توجهات أهداف الإنجاز ترتبط بالتحصيل الأكاديمى للطلاب وبالتبؤ به مثل دراسات كل من: سوسن إبراهيم أبو العلا (٢٠٠١) ، مسعد ربيع عبد الله (٢٠٠٣)، ربيع عبده أحمد (٢٠٠٧) (Gul, Fariha& Shehzad, Shumaila , 2012) ،Mustafa (2011) ، وتنتفق النتائج أيضاً مع أوضحته بعض الدراسات من أن المثابرة ترتبط بالتحصيل الأكاديمى والتباين به لدى الطلاب مثل دراسات كل من: (Bursik, Krisanne & Martin, Timothy A ,2006)، (Nakajima,2009)، (Carole,1998)، (Gao,et al.,2012)، (Stewart, 2010) .

المراجع :

آرثر كوستا ، "ترجمة" صفاء الأعسر (١٩٩٨) : تعليم من أجل التفكير ، القاهرة ، دار قباء للطبع والنشر والتوزيع .

آرثر كوستا (٢٠٠٣) : "وصف عادات العقل" . في آرثر كوستا وبين كاليك (تحرير) "استكشاف وتقسيي عادات العقل" ، الكتاب الأول ، ترجمة مدارس الظهران الأهلية ، السعودية : مطبعة الدمام ، دار الكتاب التربوي للنشر والتوزيع .

إبراهيم ابراهيم أحمد (٢٠٠١) : أثر فاعلية الذات وجهة التحكم (الداخلي - الخارجي) على دافعيه المثابرة لدى طلاب المرحلة الثانوية ، المؤتمر العلمي الثالث لل التربية والثقافة في عالم متغير ، كلية تربية الفيوم ، مج ٢ ، ٦٥١ - ٦٧٩ .

أحمد محمد عبد الخالق (١٩٧٩) : الأبعاد الأساسية للشخصية ، الإسكندرية ، دار المعارف .

أمانى سعيدة (٢٠٠٤) : أثر برنامج لتنمية ما وراء مكونات التعلم على دافعيه المثابرة والتحصيل لدى الطالبات ذوات العجز المكتسب عن التعلم ، دراسات عربية في علم النفس ، مج ٣ ، ع ٢٤ ، ١٠٧ - ١٧٨ .

السيد عبد الدايم سكران (١٩٩٦) : الأهداف الدافعة للإنجاز في حجرة الدراسة وعلاقتها بالعزوه السببي للتحصيل الدراسي لدى تلميذ الصف الأول الثانوى بمحافظة الشرقية ..مجلة كلية التربية ، جامعة الزقازيق ، العدد (٢٦) ، ص ص: ١٩٩ - ١٤٠ .

المعجم الوجيز ، طبعة وزارة التربية والتعليم ، ١٩٩٠ .

ربيع عده أحمد رشوان (٢٠٠٧) : توجهات التعلم كمتغيرات وسيطة في تأثير سمات الشخصية وبعض المتغيرات الدافعية على الإنجاز الأكاديمي ، المجلة المصرية للدراسات النفسية ، المجلد السابع عشر ، العدد: ٥٧ ، أكتوبر ، ص ٨١ - ١٧٨ .

زين العابدين درويش وآخرون (ترجمة ومراجعة) مصطفى سويف (١٩٨٥) " مرجع في علم النفس الإكلينيكي ، القاهرة ، دار المعارف .

سوسن إبراهيم أبو العلا (٢٠١١) : نمذجة العلاقات السببية بين توجهات الهدف والمعتقدات المعرفية والإرجاء الدراسي(الفعال/غير الفعال) والتحصيل الدراسي لدى طالبات الجامعة ، حوليات مركز البحث والدراسات النفسية(كلية الآداب ، جامعة القاهرة) ، حولية السابعة ، الرسالة الخامسة ، مايو ، ص ص. ١ - ١١٢ .

سيد محمد غنيم (١٩٧٥) : سيكولوجية الشخصية القاهرة ، دار النهضة العربية.

عواطف أحمد زرمي (٢٠١٢) : المثابرة (كأحد مكونات السلوك الذكي) وعلاقتها بالتفاؤل والتشاؤم في ضوء متغيري العمر والتخصص الأكاديمي (العلمي - الأدبي) لدى الطالبة الجامعية ، مجلة جامعة أم القرى للعلوم التربوية والنفسية ، مج ٤ ، ع ٢ ، ٧٥ - ١١ .

فتحي عبد الرحمن وآخرون (١٩٩٨) الموهبة والتفوق والإبداع العين ، دار الكتاب الجامعي.

فؤاد أبو حطب وأمال صادق (١٩٩١) : مناهج البحث وطرق التحليل الاحصائي في العلوم النفسية والتربوية والاجتماعية ، ط١ ، مكتبة الأنجلو المصرية .

محسوب عبد القادر الضوى (٢٠١٣) : توجهات تعلم التدريس والتوجهات الأكاديمية كمنبئات بالحاجة إلى المعرفة لدى الطلاب-المعلمين بكلية التربية بقنا، المجلة المصرية للدراسات النفسية ، المجلد الثالث والعشرون ، العدد: ٧٨ ، يناير ، ص ص. ٤٢١-٣٤٣ .

محمد أنور إبراهيم (٢٠١٢) : الإسهام النسبي لتنظيم الذات والمثابرة الأكاديمية في ضوء التنبؤ بالتحصيل الأكاديمي لدى عينة من طلاب الجامعة ، المجلة المصرية للدراسات النفسية ، العدد ٧٦ ، المجلد الثاني والعشرون ، ص ص ٤٧٠ - ٥٣١

محى الدين أحمد حسين (١٩٨٢) : العمر وعلاقته بالإبداع لدى الراشدين ، ط١، القاهرة ، دار المعارف .

مرفت أحمد شوقي (١٩٩٧) : المثابرة والمرض العقلي ، القاهرة ، دار غريب للطباعة والنشر .

مسعد ربيع عبدالله أبوالعلا (٢٠٠٣) : الفروق بين الطلاب ذوى التحصيل المرتفع والمنخفض فى استراتيجيات التعلم المنظم ذاتياً وتوجهات الأهداف لدى عينة من طلاب كلية التربية بسلطنة عمان، مجلة البحث النفسية والتربوية ، العدد الثاني ، السنة الثامنة عشرة ، ص ص: ٩٧-١٣٣.

منال محمود أحمد عاشور (٢٠٠٤) : علاقة المثابرة بمصدر الضبط وقوة الأندا لدى الجنسين ، مجلة دراسات طفولة، معهد الدراسات العليا للطفولة ، جامعة عين شمس ، ع (٢٥) ، مج (٧) ، ٤٣-٥٤.

ميسر راغب ملحم (٢٠٠١) : تفضيلات التعلم المعرفية لدى عينة من طلبة الجامعات الفلسطينية وعلاقتها ببعض المتغيرات ، رسالة غير منشورة ، القدس فلسطين.

Ames, C. (1992). **Classrooms: Goals, structures, and student-motivation.** *Journal of Educational Psychology, 84*, 261–271.

Andrau, E& Fillippos,V(2005).**Studying Orientations and Performance on Verbal Fluency Tasks in a Second Language ,Learning and Individual Differences, 15.1.23-33.**

Beck, H. P, & Davidson, W. D. (2001). **Establishing an early warning system: Predicting low grades in college students from Survey of Academic Orientations scores .Research in Higher Education. 42.** 709-723

Bharath ' D. (2010) . **Effects of student- faculty interactions on persistence of underprepared , Learning and Performance Journal' 10(1), 11-25.**

Bulus, Mustafa (2011). **Goal Orientations, Locus of Control and Academic Achievement in Prospective Teachers: An Individual Differences Perspective**, *Educational Sciences: Theory & Practice* - 11(2), 540-546.

Bursik, Krisanne & Martin, Timothy A (2006). **Ego Development and Adolescent Academic Achievement** , *journal of research on adolescence*, 16(1), 1–18.

Button, S. B., Mathieu, J. E., & Zajac, D. M. (1996). **Goal orientation in organizational research: A conceptual and empirical foundation**. *Organizational Behavior and Human Decision Processes*, 67, 26-48.

Carol, J (1999). **The relationship between environmental variables and attrition persistence, and academic success of majority and minority college students**, *Diss Abs. Int.*, 60(3-A) 653 .

Chyung, Seung Youn (Yonnie) . Moll, Amy J and Berg, Shelley A(2010). **The Role of Intrinsic Goal Orientation, Self-Efficacy, and E-Learning Practice in Engineering Education**, *The Journal of Effective Teaching*, 10(1), , 22-

Constantin T., Holman A. , and Hojbota A.M (2011).

Development and Validation of a Motivational persistence scale . P S I H O L O G I J A . 45 (2) ,99–120.

Davidson, W. B.; Beck, H. P., & Silver, N. C (1999).

Development and validation of scores on a measure of six academic orientations in college students.
Educational and Psychological Measurement. 59. 678-693.

Davidson, W. & Beck , H.(2005).**Prediction of college students grades using academic orientation , Eleventh Annual Convention of the American Psychological Society, Denver, CO.**

Davidson, W. & Beck , H.(2006).**Using the Survey of Academic Orientations to Predict Undergraduates' Stress Levels .NACADA Journal ,26(2),13-20.**

Davidson, William B.; Beck, Hall P(2007). **Survey of Academic Orientations Scores and Persistence in College**

Freshmen, Journal of College Student Retention: Research, Theory & Practice, 8 (3), 297-305.

Davidson, W; Bromfield ,J.& Beck , H.(2007).**Beneficial Academic Orientations and Self-actualization of College Students , Psychological Reports,100,604-612.**

Davidson, W. B., Beck, H. P., & Milligan, M. (2009). **The College Persistence Questionnaire: Development and validation of an instrument that predicts student attrition.** *Journal of College Student Development, 50(4): 373-390. (July/August 2009) Published by Johns Hopkins University Press (ISSN: 1543-3382).*

Dweck, C. S. & Leggett, E. L. (1988). **A social cognitive approach to motivation and personality.** *Psychological Review, 95, 256 –273.*

Eison, J. A., Pollio, H. R., & Milton, O. (1982). **LOGO II: A user's manual.** *Knoxville: University of Tennessee, Learning Research Center.*

Elliot, A. J., and Church, M. (1997). **A Hierarchical Model of Approach and Avoidance Achievement Motivation.**

Journal of Personality and Social Psychology, 72, 218-232.

Fisher, S. L., & Ford, J. K. (1998). **Differential effects of learner effort and goal orientation on two learning outcomes.** *Personnel Psychology, 51,* 397-420.

Ford, J. K., Smith, E. M., Weissbein, D. A., Gully, S. M., & Salas, E. (1998). **Relationships of goal orientation, metacognitive activity, and practice strategies with learning outcomes and transfer.** *Journal of Applied Psychology, 83(2),* 218-233.

Gao,Z ; Podlog , L& Harrison, L(2012) . **College students goal orientations , situational motivation and effort Level on Persistence in physical activity classes.** *Journal of teaching physical education,31(3),* 246-260.

Gul, F & Shehzad, S (2012).**Relationship between metacognition, goal orientation and academic achievement ,** *Procedia - Social and Behavioral Sciences* 47,1864 – 1868.

Hagquist ,C.,(2006). **Health Inequalities among Adolescents – the Impact of Academic Orientation and Parents'**

Education ,European Journal of Public Health,17(1),21-26.

Hayes , L ,Smith , M & Eick , C. (2005) . Habit of Mind for the science Laboratory : Establishing proper safety Habits in the laboratory will help minimize the risk of accidents , Science teacher . Vol. 73 (6) , pp.24-50 .

Huff , B , P . (2009) . fostering sense of relatedness in classroom , self – determined motivation , and institutional persistence among first – year college students . Diss. Abs. Inter. 70 (5 – A) , 1554 .

Kadivar, Parvin; Kavousian, Javad ; Arabzadeh, Mehdi & Nikdel, Fariborz(2011).Survey on relationship between goal orientation and learning strategies with academic stress in university students, Procedia - Social and Behavioral Sciences 30, 453 – 456

Kelly, Kathryn E& Daughtry,D(2008). Academic Orientation and Creativity: Does a Creative Personality Correlate with Students'Approach to the Academic Environment?, Individual Differences Research,6(4),253-259 .

Kelly, William E.; Daughtry, Don(2007). **Academic orientation, academic achievement, and noctcaelador: does interest in night-sky watching correlate with students' approach to the academic environment?** , *Education*. Winter2007,128 (2), 274-281.

Lufi , D ., & Cohen , A .(1987) .**A scale for measuring persistence in children** . *Journal of personality Assessment* , 51(2),178 -185.

Lyke, J. A., & Kelaher Young, A. J. (2006). **Cognition in context: Students' Perceptions of classroom goal structures and reported cognitive strategy use in the college classroom.** *Research in Higher Education*, 47(4), 477-490.

Majzub, Rohaty & Muhammad, Tajul Ariffin, (2011).**Goal Orientation and Achievement of Junior in Golfers Malaysia** , *Procedia Social and Behavioral Sciences* 15 1644–1649

Meece , Judith L.; Anderman, Eric M.& Anderman, Lynley H.(2006). **Classroom goal structure, student**

motivation, and academic achievement, Annu. Rev. Psychol. 57, 487–503

Murray,C.& Murray,M.(2004). **Child Level Correlates of Teacher-Students Relationships :an Examination of Demographic Characteristics ,Academic Orientations ,and Behavioral Orientations, Psychology in the Schools ,41(7),751-762.**

Nakajima, M (2009) . **What factors influence student Persistence in community college setting ? Humanities and Social Sciences,69(9).3455.**

Patrick, H., Kaplan, A., & Ryan, A. M. (2011). **Positive classroom motivational environments: Convergence between mastery goal structure and classroom social climate. Journal of Educational Psychology, 103, 367–382.**

Pham , Hoa . (2012). **Reaching for the goal : the persistence and engagement of vocational students in a community college .Diss. Abs. Inter, 73, (2 –A), 437**

Phillips, J. M. & Gully, S. M. (1997). **Role of goal orientation, ability, need for achievement, and locus of control in**

the self-efficacy and goal-setting process. *Journal of Applied Psychology*, 82(5), 792-802.

Roach, Michael & Sauermann, Henry(2010). A taste for science? PhD scientists' academic orientation and self-selection into research careers in industry, *Research Policy* 39, 422–434 .

Schreiner, L, & nelson, D(2013) . The contribution of student satisfaction to persistence , *Journal of college student retention : research , theory and practice ,* 15(1), 73- 111

Skaalvik, Einar M.& Skaalvik, Sidsel(2013). Teachers' perceptions of the school goal structure: Relations with teachers' goal orientations, work engagement, and job satisfaction, *International Journal of Educational Research* 62, 199–209.

Stewart,S(2010). An examination of pre-entry and academic performance factors that predict persistence academically underprepared students at public research university , *Journal of Educationa research*,41(5),481-511.

VandeWalle, D. (1997). **Development and validation of a work domain goal orientation instrument.** *Educational and Psychological Measurement, 57(6)*, 995-1015.

Wolters, C. A. (2004). **Advancing achievement goal theory: Using goal structures and goal orientations to predict students' motivation, cognition, and achievement.** *Journal of Educational Psychology, 96*, 236–250.