

الدافعية الداخلية الاكاديمية وعلاقتها بادارة الوقت لدى طلبة جامعة بغداد

م.د. ميسون كريم ضاري م.د. بيداء هاشم جميل
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي / مركز البحوث النفسية

الملخص

استهدفت الدراسة التعرف على العلاقة بين الدافعية الداخلية الأكاديمية و إدارة الوقت لدى طلبة الجامعة، قياس الدافعية الداخلية الأكاديمية و إدارة الوقت لدى العينة و موازنة درجات البحث الأساسية على المقياسين وفقا لمتغيري الجنس و التخصص ، تكونت العينة من (٣٥٠) طالب و طالبة بواقع (٢٣٠) أناث و (١٢٠) ذكور ، واستجابت العينة لمقياسي الدافعية الداخلية الأكاديمية (لعوان و العطيوات ٢٠٠٩) و إدارة الوقت (بناء الأداة) ، وقد أسفرت نتائج الدراسة عن الأتي : توجد فروق ذات دلالة إحصائية وفقا لمتغير الجنس في الدافعية الداخلية الأكاديمية و إدارة الوقت و لصالح الذكور، وعن وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين متغيري الدراسة .

الفصل الاول-:الاطار العام للبحث

اولا:- مشكلة البحث واهميته

تؤدي الدافعية دورا فاعلا في عملية التعلم، لكونها تثير انتباه المتعلم وتحافظ على دوامه طيلة مدة التعلم، فالدافعية قوة ذاتية تحرك السلوك وتوجهه نحو تحقيق هدف ما وتحافظ على دوام ذلك السلوك مادامت الحاجة قائمة لذلك. ويمكن ان تستثار ما بعوامل داخلية ذاتية(حاجات، ميول، اهتمامات) او خارجية بيئية(كالاشخاص، الافكار، الاشياء)، الا ان اغلب الدراسات اثبتت ان الدوافع الداخلية اكثر اثرا واطول دواما وبقاء واشد قوة في استمرار السلوك لكون الاولى ترتبط بحاجات، وقيم، واتجاهات واهتمامات وتطلعات الطالب لذا فهي تترك اثر اعمق لديه فهي ضرورية لتحفيز الطلاب على التعلم وادارة وقتهم فلا تعلم بلا دافعية، وان كانت هناك فروق فردية بين الطلاب في التاثر بقوة دافعتهم، ومقدار حماسهم للتعلم. فالكثير من الاحباطات التي تصيب الطلاب اثناء التعلم تنتج عن فشل الطالب في ادارة الوقت المتاح له وفشل المدرس في تحفيز الطلاب واستثارة دافعتهم ثم فشلهم وحرمانهم من اقوى معزز للاستمرار في التعلم الا وهو النجاح (القاسم، ٢٠٠٠، ص٦٢-٦٤).

ان الافراد مندفعون للقيام بمختلف النشاطات لانهم ياملون ان يحصلون على شهادات، جوائز، والتقدير. الخ. وان هذا التوجه في استثارة الدافعية له على الاقل ثلاث مساوي فالتغير يكون مؤقت والطالب يطور اتجاهات مادية نحو التعلم، وان اعطاء الطالب مكافئات خارجية لقيامه بمهمة من شأنه ان يقلل من الدافعية الداخلية لديه للقيام بالانشطة المطلوبة في الوقت المحدد لانجاز. (الزق، ٢٠٠٦، ص٢٣٤).

فثمة اجماع لدى علماء النفس على انه لا بد من وجود دافع كي يحدث التعلم الانساني ففي حالة عدم وجود دافع لن يكون هناك سلوك ومن ثم لن يحدث التعلم، لذلك تشير بعض الدراسات التربوية الى ان الطلبة غالبا ما

يكونون عرضة للنقص في الحوافز والدافعية الى الانجاز الاكاديمي. (Alspaugh, 1998, pp20-23).

اذ يعيش معظم الطلبة في هذه المرحلة من الدراسة حالة من التوتر النفسي العاصف بسبب البيئة الاكاديمية الجامعية ، فالبعض منهم ما ان يصل الى هذه المرحلة حتى ياخذ بالنظر الى ان الجو الاكاديمي احيانا يكون ممل وغير مشبع أو أكثر اثاراً ، فينتج عن ذلك كله تدني في دافعتهم الى التعلم ، وربما يصاحب ذلك ظهور بعض المشاكل السلوكية. (العلوان والعطيات، ٢٠١٠، ص ٦٨٤).

في حين يشير (سيد احمد) ٢٠٠٨ ان الدافعية نحو النجاح الاكاديمي قد تكون مثيراتها خارجية في المرحلة الثانوية أذ يكون هدف الطالب الرئيسي هو الحصول على درجات مرتفعة تمكنه من الالتحاق بالجامعة ، كما انه يتحتم عليه الالتزام باداء الواجبات والامتنال أو لمتابعة الوالدين والمعلمين له، الا ان معظم هذه العوامل تبدأ في التغير عند الالتحاق بالجامعة أذ يتمتع الطالب بقدر كبيراً من الحرية ، سواء كان ذلك على المستوى الشخصي فيما يتعلق بحضور المحاضرات والالتزام بالقواعد الجامعية او فيما يتعلق بحريته في اختيار الدراسة الاكاديمية التي يرغب في الالتحاق بها، وهذا معناه غياب الدافع الخارجي الذي يجبره على الاستمرار في النشاط التعليمي، وهنا يصبح الطالب في حاجة الى وجود نوع اخر من الدوافع الداخلية **Intrinsic Motives** التي تدفعه الى مواصلة التعليم، فقد اثبتت الابحاث ان المتعلمين يكونون اكثر دافعية عندما يرون ان هناك علاقة وارتباط بين مايقومون بتعلمه وبين حاجاتهم واهتماماتهم (سيد احمد، ٢٠٠٨، ص ٢٥).

أذ يرى ديسي ورايان (Ryan & Deci, 1999) ان اثاره الدافعية لدى الطلبة تجعل عملية تعلمهم اكثر فاعلية ، وعملية تفاعلهم الصفي اكثر ايجابية ، وتزيد من حماسهم للاشتراك في مواقف التعلم . والدافعية للتعلم لها اهمية في زيادة انتباه الطالب وزيادة وقت اندماجه في الانشطة التعليمية واكثر تركيزاً فيها، وعزو نجاحه وفشله الى عوامل داخلية وسيطرته على العوامل المؤثرة في انجاز مهمة التعلم ويسهم ذلك في زيادة جهده وسيطرته على خبرات التعلم وزيادة دافعيته (العلوان والعطيات، ٢٠١٠، ص ٦٨٥).

وتكمن الفكرة الاساسية في الدافعية الداخلية في ان المكافاة المرتبطة باتمام نشاط ما او الانخراط فيه تنبع من النشاط ذاته، وتكون هذه بمثابة تغذية راجعة تعزز الشعور بالسعادة والراحة ، ويكون الطلبة مدفوعين داخليا عندما يمارسون ضبطاً ذاتياً على تعلمهم ، وينخرطون في مهمات تعليمية متوسطة الصعوبة، ولديهم حب استطلاع تجاه المهمة التعليمية (نوفل وابو عواد، ٢٠١١، ص ١٨٥).

فعندما يكون الطلبة مدفوعين داخليا ، فانهم يكونون مهتمين ومشاركين في مايتعلمون، ثم يكونون نشطين في معالجة المعلومات، ويميلون الى اختبار المهام التي يكون فيها جدة وتحدي ليثابروا ويبتكروا في هذه المهام، ليصلوا الى مستوى مرتفع من الانجاز الاكاديمي (Lepper, 2005, p687).

وأشارت الدراسات والبحوث التي اجراها (اتكنسون وزملاءه) حول مفهوم الدافعية ،ان هذا المفهوم يتحدد من خلال اربعة عوامل هي:- اثنان منهما يتعلقان بخصائص الفرد (دوافع النجاح ،دوافع تجنب الفشل)، وهما من سمات الشخصية الثابتة ثباتا نسبيا، ومن ثم يعدان محددات فردية او شخصية للدافعية، اما العاملان الاخران يتعلقان بخصائص المهمة (صعوبة وسهولة المهمة)، اللذان يعدان محددات بيئية او موقفية لدافعية الانجاز الاكاديمي والتي تتباين من موقف لآخر وبحسب رأي اتكنسون وزملاءه يمكن التعبير عن تلك العوامل بالمعادلة الاتية :

(دافعية الانجاز =الامل × النجاح - الخوف من الفشل +البواعث الخارجية = دوافع النجاح ×احتمالات النجاح ×قيمة بواعث النجاح) - (دوافع تجنب الفشل ×احتمالات الفشل ×قيمة بواعث الفشل +البواعث الخارجية) (بني يونس، ٢٠١٢، ص٨٢).

اوضحت الدراسات ان هناك فروق بين الجنسين في الدافعية الاكاديمية اذ ان الدافع عند الاناث اقل من نظيره عند الذكور ،وان هناك خوفا من النجاح عند الاناث يتمثل في اعتقاد الاناث بان نجاحهن سوف يعود عليهن ببعض النتائج السلبية مثل الرفض الاجتماعي لهن، ووصفهن بانهن لا يمتنعن بالانوثة، لهذا تتحاشى الاناث مواقف التنافس والكشف عن مظاهر الاقتدار في سلوكهن، وينأى بأنفسهن عن تحقيق الانجازات العقلية ،ولذا فان ادراك الاناث للنتائج السلبية التي يعود بها الانجاز عليهن تكف لديهن سلوك التنافس ، اوعلى الاقل لاتجعلهن يستجبن للمواقف المحفزة للانجاز بنفس الطريقة التي يستجيب بها الذكور لهذه المواقف، وان الاناث عموما موجّهات بدافعية للانجاز اقل من توجه الذكور، فهن موجّهات بمعان اجتماعية يمثلها دورهن كامهات وزوجات اكثر من توجههن لمعاني الانجاز الاكاديمي المرتفع وتحقيق الذات مهنيا (بني يونس، ٢٠١٢، ص٨٣).

هنالك متغير اخر يؤثر في سلوك الفرد فليست الدافعية فقط بل ان الوقت وادارته دوراً في سلوك الفرد ، فقد ازدادت في الاعوام الاخيرة الاهتمام بالوقت ،اذ لم يكن هناك قبل ثلاثة عقود من الزمن كتب مرجعية حول هذا الموضوع ،وكل ما كان متاحا هو القليل من المقالات والدراسات ،اما الان فقد تغير الوضع واصبح هناك كثير من المؤلفات حول هذا المفهوم والذي يعود الى ازدياد توقعات المنظمات لما يجب ان يحققه العاملون فيها والى تعقد بيئة العمل بمختلف ابعادها الاقتصادية والسياسية والاجتماعية والى ارتفاع معدلات التغيير السنوية وقد ذكرها (الفن توفلر Alvin Toffler في كتابه صدمة المستقبل (Future Shock) " ان كلا منا لديه القدرة على استيعاب التغيير بمعدل معين.وتبدأ المشكلات حين يكون معدل التغير اكبر من طاقة الفرد على استيعابه. وهنا يسبب الوقت معظم هذه المشكلات" فلقد كان سيد البشر (محمد صلى الله عليه وسلم) يؤكد على اهمية الوقت بقوله الشريف (اذا قامت الساعة وفي يد احدكم فسيلة (أي نخلة صغيرة) فان استطاع الايقوم حتى يغرسها فليغرسها) صدق رسول الله (ابو شيخة، ٢٠٠٩، ص٢٧-٢٨)

وقد اشار (الجريسي ٢٠٠٠) ان الذين ينظرون الى الوقت بعين الاهتمام هم الذين يحققون انجازات كثيرة في حياتهم الشخصية والمهنية والاكاديمية وهم الذين يعلمون ان الوقت قليل لتحقيق كل ما يريدون ،وعلى العكس من ذلك فان المرء الذي لايهتم كثيرا بالانجازات ينظر الى الوقت على انه ذو قيمة قليلة (الجريسي، ٢٠٠٠، ص٢٣) ويشير (العجمي ٢٠٠٠) الى اهمية الوقت من خلال عبارة واحدة عميقة المعنى ("الوقت هو الحياة) لذا فأن كل الامور الاساسية في الحياة مرتبطة ارتباطا وثيقا بالوقت، وكل انجاز لعمل ما او مهمة ما، او واجب ما لايد من ان يكون مرتبطا بالوقت المحدد لانجازه (العجمي، ٢٠٠٠، ص١٩٠).

وفي دراسة (لترومان ١٩٩٦) التي اسهدفت في التعرف على مهارات ادارة الوقت لدى الطلاب ،لعينة بلغت (٢٩٣) طالبا وطالبة من السنة الاولى بعلم النفس وكانت النتيجة الى ان الطالبات اكثر امتلاكا لمهارات ادارة الوقت من الطلاب الذكور، كما ان الطلاب الاكبر سنا كانوا اكثر امتلاكا لمهارات ادارة الوقت من الطلاب الاصغر عمرا. (Trueman, 1996, pp190-192).

اذ يرى (بياجيه Piaget) ان مفهوم الوقت تكوين افتراضي لايوجد في البداية عند الطفل ، بل يتطلب توصيل الطفل اليه وجود عمليات بنائية تدريجية خطوة خطوة، من خلال تكوين العمليات المنطقية التي يمر بها ذهن الطفل وفي مرحلة المراهقة تحدث تحولات كبيرة في مجال ادراك الوقت، ومن اهم تلك التحولات ازدياد درجة الواقعية ، أي الفهم التدريجي للعلاقات بين تجارب الماضي والنشاطات والفرص الحالية والاحتمالات المستقبلية وادراك الفرد للوقت يتغير بوصفه دالة للتطورات الادراكية (الفتلاوي، ٢٠٠٨، ص٥١-٥٦).

وان اهمية الوقت وتنظيمه وادارته هو عصب العملية التعليمية فهو مثل الاعصاب في جسم الانسان تتحكم في جميع وظائفه، فاذا كانت سليمة صح الجسم وادى وظائفه على الوجه الاكمل . واذا حدث بها خلل فان الجسم لايستقيم ويصاب بالشلل وفي هذه الحالة يحتاج الى علاج ، وكذلك الحال لوقت الطالب فاذا احسن استخدامه قام بواجبه خير قيام وحقق الانجازات الكثيرة والعكس اذا ساء استخدام وقته فانه لايستطيع استذكار دروسه ولايحقق أي انجازات وبالتالي يحدث الفشل. ويحتاج في هذه الحالة الى علاج حاسم يكمن في ادارة وتنظيم وقته (السلمي، ٢٠٠٨، ص٥٢).

كما ويشير جنسبرك (Ginsberg) الى وجود علاقة بين استثمار وقت العمل او الدراسة ونمو الشخصية ، فكلما استطاعت الشخصية استثمار الوقت في الانتاج المنقن او بالانجاز الدراسي المتميز ،كلما تمكنت من الحصول على المكاسب مادية كانت او اعتبارية ، وهذه المكاسب تنمي الشخصية ،اذ تساعدها في الحصول على المستلزمات الاساسية الاجتماعية والروحية التي تحتاجها ،اي انها تكون قادرة على اشباع الحاجات (النعمي، ٢٠١٠، ص٢٩).

لذا تعد مشكلة تدني الدافعية للتعلم الاكاديمي من المشكلات التربوية التي تواجه المنظرين التربويين وعلماء النفس المعنيين بقضايا التعلم، اذ شكلت تحدياً للمعنيين بالتعلم الاكاديمي لدى الطلبة وقد رد ذلك الى انعدام الحيوية والفاعلية، والشعور بانخفاض قيمة الوقت وسوء ادارته، مما يستدعي الالتفات الى هذه القضية والعناية بها، اذ ان استفحال هذه الظاهرة وتعمقها وانتشارها بين الطلبة يترك اثاراً سلبية على ابناء الامة ومستقبلهم ويضعف تحقيق اهداف المؤسسة التعليمية. لذا فإن الحاجة تبادوا ملحة وضرورية لدراسة تسعى الى توضيح وتحليل كيفية ادارة الوقت لدى الطلبة على مستوى الجامعة وتحديد العوامل المسؤولة عن الوقت المفقود بهدف ادخال التعديلات على الجوانب التي تعيق عملية ادارة الوقت وتنظيمه وبشكل يزيد من جودة الاداء في المؤسسة التعليمية، ولعدم وجود دراسة عراقية تناولت دراسة متغيرات البحث معاً بشي من التفصيل، انبثقت الحاجة الى مثل هذا البحث الذي يسعى الى معرفة مستوى الدافعية الأكاديمية وتطبيق مهارات ادارة الوقت لدى طلبة الجامعة.

ثانياً: اهداف البحث: - Aims of the research

الهدف الاول:- تعرف الدافعية الاكاديمية لدى عينة البحث وموازنة درجاتهم على المقياس تبعاً لمتغير (النوع- التخصص)، ويتحقق هذا الهدف من خلال اختبار الفرضيتين الصفرية التالية:-

• لا يوجد فروق ذات دلالة احصائية بين الوسط الحسابي لدرجات عينة البحث و الوسط الفرضي في مقياس الدافعية الاكاديمية.

• لا توجد فروق ذات دلالة احصائية في الدافعية الاكاديمية تبعاً لمتغير النوع (ذكور- اناث) والتخصص (علمي- انساني).

الهدف الثاني:- تعرف ادارة الوقت لدى عينة البحث وموازنة درجاتهم على المقياس تبعاً لمتغير (النوع- التخصص)، ويتحقق هذا الهدف من خلال اختبار الفرضيتين الصفرية الاتيتين:-

• لا توجد فروق ذات دلالة احصائية بين الوسط الحسابي لدرجات عينة البحث والوسط الفرضي لمقياس ادارة الوقت.

• لا توجد فروق ذات دلالة احصائية في ادارة الوقت تبعاً لمتغير النوع (ذكور- اناث) والتخصص (علمي- انساني).

الهدف الثالث:- التعرف على العلاقة الارتباطية بين الدافعية الداخلية الاكاديمية وادارة الوقت لدى طلبة الجامعة. ويتحقق الهدف من خلال الفرضية الصفرية الاتية: (ليس هناك علاقة ارتباطية دالة احصائياً بين درجات الطلبة على مقياس الدافعية الاكاديمية ودرجاتهم على مقياس ادارة الوقت).

ثالثاً:- حدود البحث: - Limits of the research

طبق البحث على عينة من طلبة جامعة بغداد من كلا النوعين (ذكور- اناث) وضمن التخصصين (علمي- انساني) وللدراسة الصباحية فقط، للعام الدراسي ٢٠١٤-٢٠١٥ .

رابعاً:- تحديد المصطلحات Limited of the terms

اولاً:- الدافعية Motivation

• عرفها Parsons ٢٠٠١ : القوة التي تحرك وتحافظ وتوجه السلوك نحو تحقيق هدف.
(Parsons,2001,p227).

• عرفها بسويك Beswick ٢٠٠٢ :- عملية التحرك والرضا فيها تاتي المكافآت من القيام بالنشاط وليس من نتائج النشاط (Beswick,2002,p724).

• عرفها ليبر Lepper ٢٠٠٥ :- الدخول في أي نشاط لذاته، ويكون العمل مدفوعاً بدوافع داخلية عند ما يتم القيام به لذاته، ويقوم الفرد بأداء السلوك للحصول على المتعة (Lepper,2005,p330).

• عرفها علاونة ٢٠٠٨:- اقبال الانسان على العمل ذاتياً ولأسباب وعوامل في الانسان نفسه كأن يكون لديه تصميم كبير وعزيمة قوية على انجاز عمله، ولأسباب وعوامل في العمل نفسه كأن يكون العمل ممتعاً او يساعد في تطوير مهارة يعتبرها الشخص مهمة لحياته وسعادته أو ان يكون العمل هو الشيء الصحيح من وجهة نظر الشخص مما يدفعه الى القيام به.(علاونة،٢٠٠٨،ص٢٧).

ومن خلال استعراض التعريفات السابقة لمفهوم الدافعية يتضح انها تكون نابعة من داخل الفرد ويكون لها تأثير ايجابي على سلوك الفرد.

التعريف الاجرائي:- التعرف على وجود الدافعية الاكاديمية لدى طلبة الجامعة من خلال الدرجة التي يحصلون عليها على مقياس الدافعية الاكاديمية.

ثانياً:- ادارة الوقت Time Management

• عرفها Boon ١٩٩٢ :- عملية توزيع الوقت بفاعلية بين المهام المختلفة بهدف انجازها في الوقت الملائم او المحدد.(Boon ,1992,p21).

• عرفها الشمراني ٢٠٠٠:- توجيه ارادة الفرد الداخلية تجاه الاداء المطلوب وفقاً للزمن والوقت المحدد.(الشمراني،٢٠٠٠،ص٧).

• عرفها عبد العال ٢٠٠٩:- تنظيم الاطار الزمني بما يتلاءم مع الوان العمل والانجاز بصورة اقتصادية.(الزهراني،٢٠١٠،ص١٤).

فمن خلال التعريفات اعلاه تعرف ادارة الوقت نظريا بانه الأسلوب الذي يهدف الى زيادة الكفاءة لدى الفرد في استخدام الوقت وتوظيفه واستثماره في كل ما هو مفيد والتي تمكنه من أن يصبح أكثر فاعلية في الحياة عبر أوقات محددة .

التعريف الاجرائي:- هو التعرف على مدى تحقق الادارة والتنظيم للوقت لدى طلبة الجامعة من خلال الدرجة التي يحصلون عليها على مقياس ادارة الوقت.

الفصل الثاني

الاطار النظري والدراسات السابقة

القسم الاول: النظريات التي فسرت الدافعية الاكاديمية

ان لاهمية الدافعية تم تناولها من جوانب نفسية مختلفة ، و ان تلك المناحي اختلفت في تفسيرها فقد ذهب المنحى السلوكي الى افتراض ان السلوك المدفوع هو السلوك الذي يتبع بمعزز ، وان تعزيره يضمن تكرار حدوثه واستمراره حتى يتحقق الهدف المرتبط باحرازه. (Albert ,1986,p54). في حين ذهب المنحى التحليلي الى ربط الدافعية بمبدأ السعادة التي يحققها الفرد جراء حصوله على ما هدف اليه. (Good&Brophy,1987,p56).

اما المنحى الانساني كما وضحه جود وبروفي(Good&Brophy,1987) فقد افترض ان الفرد مدفوع بهدف تحقيق ذاته وصيانتها ، ويحقق ذاته من خلال اظهار قدراته الابداعية في المواقف التي يتفاعل معها، لذلك فالفرد مدفوع لان يحقق ذاته باقصى طاقه لتعلمه وتظهر في الاداء الابداعي في التعلم، ولكل فرد الحق في ذلك. اما الاتجاه المعرفي يفترض ان الفرد مدفوع في ادائه المختلفة بهدف الحصول على التوازن المعرفي وان طبيعة الدافعية التي تسود ادائه وتفاعله مع المواقف والخبرات المختلفة هي دافعية داخلية (Intrinsic Motivation) يسعى فيها الفرد الى الحصول على اجابة عن سؤال محير او حل مشكلة مستعصية او اكتشاف لشيء جديد ، والفرد يبقى في حالة قلق حتى يتحقق له ذلك فيحقق التوازن، فالافراد لا يستجيبون للمثيرات والحوادث الخارجية او الداخلية على نحو تلقائي،وانما في ضوء نتائج العمليات المعرفية التي يجريها الافراد على مثل هذه الحوادث والمثيرات، وترى ان عملية الادراك الحسي والتفسيرات التي يعطيها الافراد للحوادث او المثيرات تحدد طبيعة السلوك الذي يقومون به لذلك يكاد يكون مفهوم حاجة التوازن المعرفي مرادف لمفهوم الدافعية للتعلم ونتيجة لذلك ظهر مفهوم الدافعية الداخلية للتعلم (Goetz,Alexander ,&Ash,1992).

•نظرية ديس Deci :-

يعتبر ديس Deci احد اعلام المدرسة المعرفية والذي اشار الى ان كيفية الاداء يمكن ان تكون مختلفه جدا عندما يكون الفرد مدفوعا باسباب داخلية في مقابل الخارجية. (العلوان والعطيات ،٢٠١٠، ص٦٨٦).

وانتقد Deci استخدام التعزيز كمحرك للدوافع، وذلك لان التعزيز من وجهة نظره يمثل محفز خارجي **Extrinsic Motivation** وهذا يعني ان الشخص المتعلم يقوم بسلوك ما بهدف المكافآت وليس الاهتمام بالسلوك، وعلى النقيض من الدافعية الخارجية توجد الدافعية الداخلية والتي تهدف الى اشباع حاجات معرفية داخلية كان يصبح الشخص المتعلم اكثر كفاءة وثقة و استقلالية .الخ. وعليه يكون مصدر الدافعية الخارجية هو المحيط الفيزيائي (المادي) بينما مصدر الدافعية الداخلية هو الشخص المتعلم نفسه، فيعمل الفرد لان يشعر برغبة داخلية في القيام بالمهمة بنجاح بغض النظر عن العوائد الايجابية او السلبية لقيامه بها، انه اهتمام بالمهمة او النشاط بحد ذاته (Parsonsetal ,2001,p234).

ولهذا فالدافعية الداخلية تعد بمثابة شرط اساسي للتعلم الذاتي والتعلم مدى الحياة. ففي المراحل النمائية الاولى تكون استثارة الدافعية ذات مصادر خارجية ومع مرور المراحل النمائية تنتقل استثارة الدافعية الى مصادر داخلية فالدافعية الخارجية تبقى مادامت الحوافز والمكافآت موجودة، بينما تستمر الدافعية الداخلية مع الفرد مدى الحياة. (بني يونس، ٢٠١٢، ص١١٣).

● نظرية اتكنسون Atkinson

يرى اتكنسون Atkinson ان هناك فرق كبير في التحصيل بين الافراد رغم ان استعداداتهم متشابهة فهذا يحدث لان بعض الافراد لديهم حاجة قوية للانجاز اكثر من غيرهم فالتحصيل (ايا كان مجال عملهم او دراستهم) يشكل جزءا اساسيا من حياتهم، وهم ينظمون اوقاتهم وطاقتهم للتوصل الى اهداف تحصيلية، والحاجة الى الانجاز **Need for Achievement** هي رغبة عامة لتحقيق الاهداف التي تتطلب درجة من المهارة، ويفترض ان ميل الفرد لتحقيق هدف ما يتحدد بناء على محصلة ثلاث عوامل هي الحاجة الى الانجاز او الدافع للنجاح (Ms)، احتمالية النجاح (Ps)، وقيمة الحافز للنجاح (Is) من ناحية اخرى فان المواقف التحصيلية غالبا ما يستثار فيها لدى الفرد الخوف من الفشل، لذلك فانه يوجد في هذه المواقف ميل لتجنب الفشل (Taf) وهو ايضا محصلة ثلاث عوامل هي : الدافع لتجنب الفشل (Maf) (احتمالية الفشل Paf) وقيمة الحافز للفشل (laf) (Good&proph, 1990,p236).

ولقد عرفت نظرية اتكنسون باسم نظرية التوقع -القيمة التي تفترض ان الدافعية عبارة عن ناتج مضروب القيمة بالتوقع (الدافعية=القيمة×التوقع) وقد ركز على مجموعة العوامل التي تؤدي الى الدافعية المرتفعة للانجاز لدى الافراد وتلك المرتبطة بتجنب الفشل (الزغول والهنداوي، ٢٠٠٤، ص٢٩٦).

فمن منظور اتكنسون فان قوة دافعية الشخص للعمل من اجل هدف ما تحدد من خلال القوة للميل للقيام بالمهمة والقوة للميل لتجنب الفشل، ولذلك تكون الدافعية للانجاز مرتفعة عندما تكون الحاجة الى الانجاز تفوق الدافع لتجنب الفشل، وعندما تكون امام الفرد الحرية للاختيار فان الفرد ذو الدافعية المرتفعة للانجاز يختار مهام متوسطة الصعوبة لانها تمتاز بالتوازن مابين التحدي من جهة واحتمالية النجاح من جهة اخرى ، اما الفرد ذو الدافعية المنخفضة للانجاز فانه يتجنب هذه المهام لان خوفاً من الفشل يتجاوز توقعاته للنجاح. وفي مواقف الاختبار يختار مهام سهلة نسبياً لان احتمالية النجاح مرتفعة، او يختار مهمة صعبة لانه لا يتعرض لخرج كبير عندما يفشل في مهمة صعبة (Beihler & Snowman, 1997, p236).

فالمحدد الوحيد للسلوك من وجهة نظر اتكنسون هو القيم العاطفية فامل النجاح والخوف من الفشل في الجانب المعلوماتي واضحاً في طريقة العرض فكيف يكون هناك توقع دون معلومات متوفرة لدى المتوقع عن قدراته ومواقفه السابقة وخبراته، وفي المحصلة النهائية ان احتمالية النجاح واحتمالية الفشل من المكونات الموجودة لسلوك الانجاز (عبد الدايم، ١٩٩٣، ص ٤٣).

وان الافراد لا يستجيبون للمثيرات والحوادث الخارجية والداخلية على نحو تلقائي، وانما في ضوء نتائج العمليات المعرفية التي يجريها الافراد على مثل هذه الحوادث والمثيرات، وترى ان عملية الادراك الحسي والتفسيرات التي يعطيها الافراد للحوادث او المثيرات تحدد طبيعة السلوك الذي يقومون به (محمود، ٢٠٠٤، ص ٣٠).

وتؤكد النظرية ان الانسان كائن ارادي عقلاي يتمتع بارادة حرة تمكنه من اتخاذ القرارات المناسبة والسلوك على النحو الذي يراه مناسباً وتتداخل عوامل كالمقصد والنية والتوقع والتعليل في السلوكات التي يقوم بها. وبهذا فهي تؤكد على المصادر الداخلية والتوقعات والاهتمامات والخطط التي يسعى الافراد الى تحقيقها من خلال السلوكات التي يقوم بها. وتبعاً لذلك فهي ترى ان الافراد نشيطون ومثابرون وفعالون، وتوجد لديهم دوافع وحاجات تتمثل في السعي لفهم البيئة التي يعيشون فيها والسيطرة عليها، فدافع الفضول او حب الاستطلاع مثلاً يشير الى نوع من الدافعية الذاتية لدى الافراد والذين يحاولون من خلالها تأمين اكتشاف المعرفة اللازمة حول شيء او موضوع معين بغية فهمه والسيطرة عليه، الامر الذي يعزز لديهم مفهوم الذات وبالتالي تقدير الذات (الزغول، ٢٠٠٤، ص ٢٩٠).

ووفقاً لتلك النظرية يعمل الطالب بجد ونشاط ، رغبة في الوصول الى الفهم ، ولكونه يستمتع بما يقوم به من عمل ، فالاتجاه المعرفي يركز على العوامل الذاتية الداخلية التي تحرك الدوافع، وحاجة المتعلم للتنظيم والتنبؤ وفهم الحوادث من حوله تبدو من خلال السلوك الفطري الذي يلاحظ على الافراد في محاولة لاكتشاف البيئة

ومكوناتها من حولهم التركيز والانخراط في المهمات التي يقومون بها للتوصل الى حل (نوفل وابو عواد، ٢٠١١، ص ١٨٨).

القسم الثاني:- النظريات التي فسرت إدارة الوقت

مدخل عام الى إدارة الوقت

برزت بشكل واضح في أوائل القرن الماضي أهمية الوقت في نظريات الإدارة فقد تم تقسيمه الى اربع انواع هي :-

● الوقت الابداعي **Creative Time**

● الوقت التحضيري **Preparatory Time**

● الوقت الانتاجي **Productive Time**

● الوقت العام او غير المباشر **Overhead Time**. (الجريسي، ١٤٢٧، ص ٢٣)

كما اهتمت نظرية الإدارة العلمية بقيادة 'فردريك تايلور' بدراسة الحركة والزمن **Time and motion study** وتلا هذه النظرية نظرية العلاقات الإنسانية، التي ركزت على بناء المنظومة الاجتماعية والإنسانية كعلاقات الأفراد بعضهم مع بعض ،وعلاقاتهم مع رؤسائهم، ومع غيرهم من داخل المنظمة وخارجها. وقد بدا الاهتمام في الوقت في هذه النظرية من خلال ضرورة إعطاء الفرد فترة للراحة وأخرى للعمل مما ينعكس إيجابا على معنوياته، ثم على ما يقدمه ، ثم ما لبثت ان ظهرت النظريات الحديثة للتنظيم ومنها النظرية البيولوجية ونظرية اتخاذ القرارات ، فأفادت من النظريات السابقة وأضافت عليها وطورت من مفاهيمها واحتل مفهوم الوقت مكانا بارزا (ابو شيخة، ٢٠٠٩، ص ٣٦).

النظريات التي فسرت إدارة الوقت **The Theories of Time Management**

● النظرية البيولوجية والفلسجية:

اشارت النظرية بوجود "الساعة البيولوجية" لدى الانسان اذ انها تستطيع تنظيم سلوكه ووظائف عدة، فدرجة حرارة الانسان اظهرت نمطا يوميا، اذ تتوافق مع درجة حرارة الجو القصوى في الماء، فضلا عن توافقه مع درجة حرارة الجو المنخفضة في الفجر وهناك ما يعرف بدورة استيقاظ ونوم مميزة بمعدل (٨) ساعات نوم يوميا و(١٦) ساعة يقظة وان توجه الفرد نحو السرعة والدقة في انجاز مهماته تكون افضل في الصباح منها في المساء (المشاعلة، ١٩٩٥، ص ٥٢).

وهناك الكثير من المؤثرات الطبيعية في البيئة التي تعطي دلالة على الوقت مثل الضوء والحرارة التي تستخدمها الكائنات الحية لضبط ساعاتها البيولوجية ، ومعظم الكائنات الحية تستخدم الضوء مؤشرا للوقت، او يوصفه شيئا يتزامن مع حركة ساعاتها البيولوجية (الراوي، ٢٠٠٠، ص ٧٨).

وتسمى أيضا (بالنظرية الرياضية) **Mathematical Theory** واعتمدت هذه النظرية على الرياضيات في حل مشكلاتها وإدارة وقتها، حيث افترضت ان الكائن الحي يولد ثم يموت، وفي كل المراحل الزمنية هناك مرحلة هي مرحلة الانتاج الأقصى، من النتائج التي توصلت اليها النظرية اعتبار المنظمة نظاما يقوم على التفاعل مع البيئة. (الصرن، ٢٠٠١، ص٤٦-٤٧).

• نظرية صنع القرار: -**Decisions Making Theory**

لقد كان اهتمام "سيمون" بموضوع اتخاذ القرارات الادارية واضحا من خلال كتاباته "السلوك الاداري" الذي كتبه عام ١٩٤٥، فقد اوضح اي اهمية القرارات في الادارة، واتخذ من عملية اتخاذ القرارات مدخلا لدراسة الادارة لكون هذه العملية مظهرا للسلوك الانساني في الادارة، وفي تحليله للقرار الاداري يرى انه يتحلل الى عنصرين اساسيين هما عنصر التكلفة (ويتمثل فيما يتطلبه اتخاذ القرار وتنفيذه من المال والوقت والجهد خلال مرحلة الاعداد وتجميع البيانات والمعلومات وتصنيفها واقتراح البدائل وتقييمها والعنصر الثاني: وهو الخاص بنتائج القرار وهذا العنصر يتسم بالتعقيد نظرا لارتباطه بالاهداف التي يتوخاه القرار سواء اتخذت هذه الاهداف صورة تحقيق الربح او صورة خدمات كتحسين الصحة او نشر الثقافة. فعلمية اتخاذ القرار هي العملية التي يستطيع الفرد من خلالها ان يحدد المشكلات ويصنع الحلول لها وتحتاج هذه العملية الى مدة زمنية معينة، لكي يتم تحقيقها اذ ان اختلاف المشكلات والظروف التي يواجهها الفرد، واختلاف طبيعة القرارات المتخذة يؤثر في الوقت المحدد لاتخاذ القرار فضلا عن القرارات المتخذة تختلف على وفق نمط الشخصية الفرد ومستوى نموه. (شقر، ١٩٩٥، ص١١٣).

كما اوضح "سيمون" ان القرار لا يكون رشيدا ١٠٠% لانه ليس من الممكن ان تتوافر لدى الشخص متخذ القرار كل مقومات الرشد التي تتطلب توافر معرفته بكل الحلول الممكنة ونتائج كل حل والتقييم السليم لكل البدائل وتتغلغل عملية اتخاذ القرار في مختلف جوانب حياة كل فرد ويتوقف نجاح الفرد في حياته الى حد كبير على مدى سلامة القرارات وصوابها، واتخاذها في الوقت المناسب، كما ان من الافكار الاساسية التي برزت في نظرية "سيمون" فكرة "الاختيار" التي تسبق كل تصرف انساني، والتي استخدمها كنقطة ارتكاز في تحليله للسلوك الاداري، على اساس ان محور السلوك هو الانسان القادر على الاختيار وعلى حل المشاكل واتخاذ القرارات.. لان قدرة الانسان ليست قدرة لانهاية، وانما هي قدرة محددة لاتستطيع الاداء اشياء قليلة في وقت واحد، لان الانسان لا يستطيع التعامل الامع جزء قليل من المعلومات المختزنة في ذاكرته او الموجودة في بيئته، ويوقت محدد. (كنعان، ٢٠٠٧، ص٦٣).

فالوقت يعد احد عناصر اتخاذ القرار ،ولاسيما القرار الصائب او الفاعل فهناك الكثير من القرارات التي يمكن للشخص ان يتخذها ولكنها لاتنجح في التطبيق الفعلي، والسبب غالبا مايكون في اتخاذ القرار في وقت غير ملائم لاتخاذها (النعي، ٢٠١٠، ص٤٠).

فالقرارات الناجحة هي التي تتميز بالغرضية والمعقولية والاختيار الصحيح والانسب للاحتتمالات الممكنة والوقت المتاح ،وهكذا يستدعي ان يكون القرار قائما على مجموعة من الحقائق وليس على التحيز او التعصب او الرأى الشخصي . وهذا يعني انه من الضروري ان يكون من يقوم باتخاذ القرار مزودا بالمعلومات بصورة مستمرة.(مرسي، ١٩٨٤، ص٩١).

القسم الثالث :- النظرية التي ربطت بين الدافعية وادارة الوقت

١- نظرية التوقع(بوب)

يعتمد منطق نظرية التوقع على ان الافراد سوف يبذلون جهدا اضافيا في العمل لتحقيق انجازات وتتمخض عن نتائج يفضلونها ،وان الجهد الاضافي لن يقوم الا في حالة اذا اعتقد انه قادر على انجاز العمل المطلوب وان المكافاة التي يتوقع الحصول عليها لقاء هذا الانجاز هي شيء يعتقد ان له قيمة القيام بالجهد الاضافي(ار.بيتل، ١٩٩٩، ص١٥١). ويشير (بوب) انه لايمكن انجاز العمل الا اذا كرس له وقتا اضافيا له سواء للعمل ذاته او الاعداد له .والذي قد يكون رادعا بحد ذاته اذا شعر انه ليس لديه وقت للقيام بالعمل او الجهد الاضافي فالحقيقة ان الشخص سيخرج من المعادلة في المرحلة الثانية لانه يشعر بانه لا يستطيع انجاز العمل المطلوب وفي العديد من الامثلة فان المستخدمين يشعرون بنفس الشعور وانه يطلب منهم عمل المستحيل في وقت دوامهم او وقت فراغهم ،الان معادلة التوقع لن تكون كاملة هنا ايضاذ لم يقيم الشخص وقت الراحة بما يكفي لجعله مستعدا للقيام بالعمل الاضافي المطلوب فانه لن يقوم به مثل العديد من الناس، وباختصار حين يكون توفر الوقت عاملا سلبيا في مرحلة اداء نظرية التوقع، فلا مكان للحوافز مهما كانت قيمة المكافاة، وعلى نحو مشابه اذ لم يقيم الوقت كمكافاة بقوة كافية في المرحلة الاخيرة فلا مكان للحوافز سواء اعتقد الشخص اولم يعتقد ،ان الاداء المتفوق عليه يمكن تحقيقه فنظرية التوقع تتنبأ بأن الحافز لن يحدث مالم تلبى الاوضاع(اوالتوقعات)في المرحتين وعدم تلبية اي مرحلة منها سيبتل الحافز (ار.بيتل، ١٩٩٩، ص١٥٢).

ثانيا:- الدراسات السابقة:-

اولا:- الدراسات التي تناولت الدافعية الاكاديمية

١- دراسة الشعيلي ٢٠١٠

هدفت الدراسة تعرف مستوى الدافعية الداخلية والخارجية لدى طلبة الصفوف (٥،٧،٩) من مدارس الحلقة الثانية وعلاقتها بالتحصيل الدراسي، بلغت عينة الدراسة (٥٤٠) طالبا وطالبة، واسفرت نتائج الدراسة عن وجود قيمة فوق المتوسط لمستوى الدافعية الداخلية وقيمة منخفضة لمستوى الدافعية الخارجية لدى الطلبة ووجود فروق ذات دلالة احصائية لصالح الطالبات في الدافعية الداخلية، وقد اوضحت الدراسة انه لا توجد فروق ذات دلالة احصائية بين الصفين السابع والتاسع في كلا الدافعتين. وقد ارتبطت الدافعية الداخلية ايجابيا مع درجات الكلية في جميع المواد الدراسية، بينما ارتبطت الدافعية الخارجية سلبيا بها، وقد اتفقت هذه النتيجة ايضا بالنسبة لدرجاتهم في مادة اللغة العربية وفي مادة الرياضيات. (الشعيلي، ٢٠١٠).

٢- دراسة شعبان (٢٠١٣)

استهدفت الدراسة تعرف العلاقة بين الدافعية الداخلية والتفكير الابتكاري لدى افراد عينة البحث والكشف عن الفروق تبعا لمتغيرات (الجنس، الاختصاص، عدد الاخوة)، والكشف عن الفروق في متوسط اداء افراد عينة البحث على اختبار التفكير الابتكاري تبعا لمتغيرات البحث، بلغت العينة (١١٢٥) طالبا وطالبة واطهرت النتائج وجود علاقة ارتباطية على مقياس الدافعية الداخلية واختبار التفكير الابتكاري، وتوجد فروق على اختبار الدافعية الداخلية لصالح الاناث ولصالح مجموعة الطلاب الذين لديهم اخوة. ووجود فروق على اختبار التفكير الابتكاري لصالح الاناث ولصالح التخصص العلمي ولصالح مجموعة الطلاب الذين ليس لديهم اخوة. (شعبان، ٢٠١٣).

ثانيا:- الدراسات التي تناولت ادارة الوقت

١- دراسة ماكان واخرون 1990 Macan,Shahani,Dipboye,Philips

هدفت الدراسة الى التعرف على العلاقة بين ادارة الوقت وكل من الاداء الاكاديمي والضغط لدى طلبة الجامعيين، تالفت عينة الدراسة من (١٦٥) طالبا استخدم الباحثون استفتاء يقيم من خلاله الطلاب سلوكيات ادارة وقتهم، توصلت الدراسة الى ان مقياس سلوكيات ادارة الوقت يتضمن اربع عوامل مستقلة نسبيا، الاكثر تنبؤية كان ادراك التحكم بالوقت. الطلاب الذين ادركوا التحكم باوقاتهم ذكروا تقييمات اعظم جدا لادائهم، أعمال اكبر، والرضا عن الحياة، واقل دور للغموض أقل دور للحمل الزائد، واقل تنقلات بين الاعمال والتوترات الجسدية. وان هناك علاقة بين تنظيم الوقت والاجهاد

(Macan,Shahani,Dipboye,Philips).

٢- دراسة المحادين (١٩٩٥)

استهدفت الدراسة تعرف واقع استثمار الوقت ونمو الشخصية وتكامل الادوار الاجتماعية، فضلا عن معوقات الاستثمار الامثل للوقت عند الشباب الاردني، تكونت العينة من (٢٠٠) شاب وشابة من الريف والحضر، من اهم النتائج وجود علاقة تبادلية بين ما يقدمه المجتمع للشباب، وما يقدمه الشباب للمجتمع ووجود علاقة بين المستوى التعليمي وطبيعة الانشطة الترويحية التي يمارسونها ووجود اختلاف في أنشطة اوقات الفراغ التي يزاولها الجنسان، ووجود علاقة ايجابية بين كل من استثمار الوقت بصورة مثلى ونمو شخصية وتكامل الادوار الاجتماعية التي يؤديها الشباب وتميز اداء الشباب بالمهام التي يقومون بها، ويشكل عدم احترام الوقت والميل نحو هدره السبب الاول في الحيلولة دون قيام الشباب الاردني باستثماره. (المحادين، ١٩٩٥).

٣- دراسة ترومان وهارتلي (Hartley & Trueman, 1996)

هدفت الدراسة التعرف على مهارات ادارة الوقت لطلاب، تكونت عينة الدراسة من (٢٩٣) طالبا من طلاب السنة الاولى بعلم النفس واستخدم الباحثان النسخة البريطانية من مقياس مهارات ادارة الوقت وجاءت النتائج ان الطالبات اكثر امتلاكاً لمهارات ادارة الوقت من الذكور، وان الطلاب الاكبر سناً كانوا اكثر امتلاكاً لمهارات ادارة الوقت من الطلاب الاخرين (Trueman & Hartley, 1996, p199).

الفصل الثالث

منهج البحث و إجراءاته

أولاً: - مجتمع البحث:-

يعد مجتمع البحث جميع مفردات الظاهرة التي يقوم الباحث بدراستها ومحاولة تعميم نتائج تلك الدراسة (Gay, 1990, p219). إذ تم تحديد مجتمع البحث الحالي بطلبة جامعة بغداد .

ثانياً: - عينة البحث

اختيرت عينة الكليات للبحث الحالي بالطريقة الطبقيّة العشوائية Stratified Random Sampling. إذ تضمنت العينة (٣) كليات علمية, و(٣) كليات إنسانية. شملت عينة بناء المقاييس (٣٥٠) طالبا وطالبة من جامعة بغداد، بواقع (١٨٠) طالبا وطالبة ضمن الاختصاصات العلمية و(١٧٠) طالبا وطالبة ضمن الاختصاصات الإنسانية, كما موضح في جدول (١) .

جدول (١)

عينة التحليل الإحصائي موزعة بحسب الكلية و التخصص والجنس

ت	الكلية	علمية	ذكور	إناث	المجموع
١	الهندسة	علمية	٣٠	٣٠	٦٠
٢	الهندسة الخوارزمي	علمية	٣٠	٣٠	٦٠
٣	التربية الرياضية	إنسانية	٣٠	٣٠	٦٠
٤	العلوم السياسية	إنسانية	٣٠	٣٠	٦٠
٥	التربية للبنات	إنسانية	/	٥٠	٥٠
٦	العلوم للبنات	علمية	/	٦٠	٦٠
	المجموع		١٢٠	٢٣٠	٣٥٠

ثالثاً :- أدوات البحث :-

● مقياس الدافعية الداخلية الاكاديمية:-

تم اعتماد مقياس (العنوان والعطيات ٢٠٠٩) لقياس الدافعية الداخلية الاكاديمية بعد استخراج الخصائص السيكومترية يتم عن طريق الإجراءات الإحصائية الحصول على فقرات ذات خصائص سيكومترية مناسبة ويتم استبعاد غير المناسبة (Ghisell ; etal , 1981, p427).

١ - الصدق Validity

هو خاصية سيكومترية تكشف مدى تأدية المقياس للغرض الذي اعد من اجله, اذ ان كل اختبار صادق يعد ثابتاً, في حين ليس كل اختبار ثابت هو صادق بالضرورة, اذ ان الدرجة في الاختبار الصادق تبقى ثابتة لأنها تقيس درجة تمتع الفرد بالظاهرة المقاسة, في حين ان الثبات لايعني صدق الاختبار, اذ ان الدرجة تبقى ثابتة عند التطبيق لكن المقياس قد لا يقيس الظاهرة (Anastasi ,1976,p134).

الصدق الظاهري Face Validity

تحقق هذا النوع من الصدق بعرض فقرات المقياس بصيغته الأولية والبالغ عدد فقراته (٢٤) على مجموعة من الخبراء و ضمن اختصاصات (علم النفس, الصحة النفسية), وذلك للتأكد من صلاحية التعليمات وصلاحية البدائل وملائمتها لقياس الدافعية الداخلية الاكاديمية. وقد تم الأخذ بنسبة (٨٠%) فأعلى بوصفها نسبة موافقة المحكمين على الفقرات وقد حصلت الفقرات (٢٤) على النسبة المذكورة.

تصحيح مقياس الدافعية الداخلية الاكاديمية :-

تضمن المقياس (٢٤) فقرة وأمام كل فقرة خمس بدائل هي (موافق بدرجة كبيرة, موافق, غير متأكد, غير موافق, غير موافق بدرجة كبيرة), ثم أعطى قيمة لكل بديل هي (٥, ٤, ٣, ٢, ١) على التوالي.

التحليل الإحصائي للفقرات (تمييز الفقرات) Item Analysis

تعد عملية تحليل الفقرات خطوة مهمة وأساسية في بناء أي مقياس, وان الهدف من هذا التحليل هو الإبقاء على الفقرات المميزة وهي الفقرات الجيدة في المقياس, تم تطبيق المقياس على عينة مكونة من (٣٥٠) طالب وطالبة, وبواقع (١٢٠) ذكراً و (٢٣٠) انثى للتخصصين العلمي والإنساني:-

أ - طريقة المجموعتين المتطرفتين Contrasted Groups Method

لغرض الحصول على بيانات يتم من خلالها تحليل الفقرات, قامت الباحثة بتطبيق مقياس الدافعية الداخلية الاكاديمية(ملحق رقم ٢), على عينة التمييز البالغة(٣٥٠) طالب وطالبة, ثم جرى ترتيب الدرجات بعد تحديد الدرجة الكلية لكل استمارة ترتيباً تنازلياً من أعلى درجة حصل عليها المفحوص على المقياس الى أدناها, وأخذت النسبة (٢٧%) ,اذبلغ عدد الاستمارات (٩٥)للمجموعة العليا و(٩٥) للمجموعة الدنيا, وتم تطبيق الاختبار التائي لعينتين مستقلتين T- test لاختبار دلالة الفروق بين المجموعة العليا والمجموعة الدنيا . و عدت القيمة التائية المحسوبة مؤشراً لتمييز كل فقرة من فقرات المقياس وذلك من خلال مقارنتها بالقيمة الجدولية والبالغة (١,٩٦) عند مستوى (٠,٠٥) و درجة حرية (١٨٨) , وبمقارنة القيمة التائية المحسوبة بالقيمة الجدولية, تبين ان الفقرات جميعها كانت مميزة عدا الفقرة رقم(١) والجدول (٣) يوضح ذلك

جدول (٣)

القوة التمييزية لفقرات مقياس الدافعية الداخلية الاكاديمية باستعمال طريقة المجموعتين المتطرفتين .

الدالة	القيمة التائية المحسوبة	المجموعة الدنيا		المجموعة العليا		ت
		الانحراف	المتوسط	الانحراف	المتوسط	
غير دالة	١,٧٧٥	١,٢٥٩	٢,٨٦٣	١,٢٧٤	٣,١٨٩	١
دالة	٣,٦٥٦	٠,٧١١	٣,٠٦٣	١,٠٠٨	٣,٥٢٦	٢
دالة	٩,٩٥٣	٠,٨٠١	٣,٢٦٣	٠,٦٩٦	٤,٣٤٧	٣
دالة	٢,٩٨٢	١,٢١٣	٣,٢٦٣	٠,٨٤٦	٣,٧١٥	٤
دالة	٣,٦٩٥	١,٠٥١	٢,٩٥٧	١,٠٣٠	٣,٥١٥	٥
دالة	٤,٠٣٦	١,٠٢٠	٢,٦٤٢	١,١٣٤	٣,٢٧٣	٦
دالة	٦,٧٠٤	١,١٦١	٣,٢٧٣	٠,٧٩٥	٤,٢٤٢	٧
دالة	٥,٨٥٧	١,٠١٧	٢,٧١٥	١,٢٧٢	٣,٦٩٤	٨
دالة	٧,٢٦٧	١,١٩٢	٣,٤٧٣	٠,٧٥٥	٤,٥٢٦	٩
دالة	٣,٠١٦	١,٠١٠	٢,٧٤٧	١,١٥٠	٣,٢٢١	١٠
دالة	٧,٢٦٠	١,١٠٠	٢,٥٠٥	١,٢١٥	٣,٧٢٦	١١
دالة	٧,٦٣٣	٠,٨١٠	٢,٤٨٤	١,٠٨٩	٣,٥٤٧	١٢
دالة	٣,٤٦٥	٠,٩٥٠	٢,٢٧٣	١,١٣٥	٢,٨٠٠	١٣
دالة	٤,٣٥٠	٠,٩٣٣	٢,٧٤٧	١,٠٣١	٣,٣٦٨	١٤
دالة	٦,٠٣٨	٠,٩٠٦	٢,٨٦٣	٠,٩٩٠	٣,٦٩٤	١٥
دالة	٥,٢٧٣	١,١٤٣	٢,٩٦٨	٠,٨٧٤	٣,٧٤٧	١٦
دالة	٧,٠٤٧	٠,٨٩٢	٢,٧٦٨	١,٠٥٦	٣,٧٦٨	١٧
دالة	٢,١٢٤	٠,٩٨٧	٣,٤٧٣	١,٠٦٠	٣,٧٨٩	١٨
دالة	٣,٨٩٢	١,٠١٣	٢,٨١٠	١,١٤٤	٣,٤٢١	١٩
دالة	٣,١٦٥	٠,٨٥٣	٣,٠٧٣	٠,٩٣٢	٣,٤٨٤	٢٠
دالة	٥,٨٩٠	١,٠١٨	٢,٦٥٢	١,٠٩٨	٣,٥٥٧	٢١
دالة	٧,٥٠٧	٠,٨٦٣	٢,٩٠٥	٠,٩٣٢	٣,٨٨٤	٢٢
دالة	٥,٠٢٤	٠,٨٣٠	٢,٧٢٦	١,٢٦٢	٣,٥٠٥	٢٣
دالة	٨,٥٥٣	٠,٨٠٤	٢,٩٦٨	٠,٩٢١	٤,٠٤٢	٢٤

صدق البناء:- validity Construct

علاقة درجة الفقرة بالدرجة الكلية للمقياس :

لتحقيق ذلك قامت الباحثة باستخدام معامل ارتباط بيرسون (Person Correlation Coefficient) لاستخراج العلاقة الارتباطية بين درجات كل فقرة مع الدرجة الكلية للمقياس، فكلما زاد معامل ارتباط الفقرة بالدرجة الكلية، كان احتمال تضمينها في المقياس أكبر، إذ استخدمت استمارات عينة التمييز البالغ عددها (٣٥٠) طالب وطالبة، وبعد ان تم إجراء المعالجة الإحصائية تبين ان معاملات الارتباط دالة في جميع الفقرات عدا الفقرة رقم (١) عند موازنتها بقيمة معامل ارتباط بيرسون الجدولية البالغة (١،٩٦) عند مستوى (٠،٠٥) ودرجة حرية (١٨٨) وبالباغلة (٠،١١) والجدول (٤) يوضح ذلك .

جدول (٤)

علاقة درجة الفقرة بالدرجة الكلية لمقياس الدافعية الداخلية الاكاديمية

ت	معامل الارتباط	ت	معامل الارتباط	ت	معامل الارتباط
١	٠،٠٦٨	٩	٠،٣٤٧	١٧	٠،٣٨٨
٢	٠،٢٢٣	١٠	٠،١٧١	١٨	٠،١٧٥
٣	٠،٤٨٣	١١	٠،٤٢٦	١٩	٠،٢٧٠
٤	٠،٢٨٤	١٢	٠،٣٨٧	٢٠	٠،٢٥٣
٥	٠،١٨٥	١٣	٠،١٧١	٢١	٢١
٦	٠،٢٦١	١٤	٠،٣٠٢	٢٢	٢٢
٧	٠،٣٣٥	١٥	٠،٣٣٠	٢٣	٢٣
٨	٠،٢٨١	١٦	٠،٣٠١	٢٤	٢٤

من ملاحظة الجدول رقم (٩) نجد ان معاملات الارتباط للفقرات جميعها دالة إحصائيا عدا الفقرة رقم (١) وبذلك تم اعتماد المقياس الذي يتكون من (٢٣) فقرة

٣- الثبات Reliability :-

هو نسبة تباين الدرجة الحقيقية True score الى تباين الدرجة الملاحظة Obtained score، والدرجة الملاحظة هي الدرجة التي يحصل عليها الطالب في الاختبار، والدرجة الحقيقية هي الدرجة التي نحصل عليها عن طريق طرح درجة الخطأ (خطا المقياس) من الدرجة الملاحظة. (الصراف، ٢٠٠٢، ص ١٨٩).

معامل (الفا) للاتساق الداخلي Alfa Coefficient Consistency :-

وهي إحدى الطرق للاتساق الداخلي والتجانس في حساب معاملات الثبات، وتقوم هذه الطريقة على حساب الارتباط بين درجات عينة الثبات على جميع فقرات المقياس، لتوضح اتساق أداء الفرد من فقرة لأخرى. (Gronbach, 1951, p298).

ولاستخراج الثبات بهذه الطريقة تم اعتماد جميع استمارات عينة البحث، ثم استعملت معادلة الفاكرونباخ، وقد بلغ معامل الثبات للمقياس ككل (٠,٨١).

● مقياس ادارة وتنظيم الوقت**صياغة فقرات كل مجال وطريقة القياس والتعليمات :-**

من اجل أعداد فقرات أو عبارات تمثل ادارة الوقت، وبعد الاطلاع على الأدبيات والدراسات السابقة منها (ابو حماد ٢٠٠٧، العواد ٢٠١١، كاظم ٢٠١٤)، التي تناولت المفهوم، تمكنت الباحثة من اعداد اداة للقياس اذ تم صياغة (٢٥) فقرة، اذ تم صياغة الفقرات بصيغة المتكلم، كما اعتمدت الباحثة طريقة (Likert) الخماسية في القياس اذ أنها تبين وبدقة درجة اتجاه الفرد نحو الموضوع، وتسمح بأكبر تباين ممكن بين الأفراد وتمتعها بدرجة ثبات عالية (Hewstone, etal , 1988, p148).

الخصائص السيكومترية للمقياس الصدق الظاهري Face Validity

ان أفضل طريقة في استخراج الصدق الظاهري هي عرض فقرات المقياس على مجموعة من الخبراء للحكم على مدى ملائمتها في قياس الخاصية المراد قياس. وتحقق هذا النوع من الصدق بعرض فقرات المقياس البالغ عددها (٢٥) فقرة على مجموعة من الخبراء وضمن اختصاصات (علم النفس والصحة النفسية). وقد تم الأخذ بنسبة (٨٠%) فأعلى كنسبة للموافقة. وفي ضوء آراء الخبراء فان الفقرات تعد مقبولة جميعها، وبذلك أصبح عدد فقرات المقياس (٢٥) فقرة منها الفقرات (٣، ١٤، ١٥، ١٦، ١٧، ١٨، ٢١، ٢٣، ٢٤، ٢٥) سلبية وبقيت الفقرات ايجابية، كما أشار الخبراء إلى ضرورة تعديل بعض الفقرات لتكون أكثر ملائمة للقياس.

تصحيح مقياس إدارة الوقت

تضمن المقياس (٢٥) فقرة وأمام كل فقرة خمس بدائل هي (تنطبق بشدة، تنطبق، احياناً، لا تنطبق، لا تنطبق بشدة). وقد أعطيت أوزان للبدائل للفقرات السلبية (١، ٢، ٣، ٤، ٥) وللقرات الايجابية (٥، ٤، ٣، ٢، ١).

التحليل الإحصائي للفقرات :- (تمييز الفقرات) Item Analysis**اولاً :- طريقة المجموعتين المتطرفتين Contrasted Groups Method :-**

تم تطبيق الاختبار التائي لعينتين مستقلتين T-Test لاختبار دلالة الفروق بين المجموعة العليا والمجموعة الدنيا، وعدت القيمة التائية مؤشرا للتمييز لكل فقرة من خلال مقارنتها بالقيمة الجدولية، فالفقرات التي حصلت على قيمة تائية محسوبة (١،٩٦) فأكثر، اعتبرت فقرات مميزة ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠،٠٥). وبمقارنة القيمة التائية المحسوبة بالقيمة الجدولية، تبين ان الفقرات (١٤، ١٦، ١٧، ١٩، ٢١، ٢٤) كانت غير مميزة فتم رفعها من المقياس، والجدول (٦) يوضح ذلك جدول (٦)

القوة التمييزية لفقرات مقياس ادارة الوقت باستعمال أسلوب المجموعتين المتطرفتين

ت	المجموعة العليا		المجموعة الدنيا		القيمة التائية المحسوبة	الدلالة
	المتوسط	الانحراف	المتوسط	الانحراف		
١	٤,٤١٠	٠,٩٣٩	٤,٠٦٣	١,٠٩٩	٢,٣٤١	دالة
٢	٣,٧٨٩	٠,٩٩٨	٣,٢٥٢	١,٠٧١	٣,٥٧٢	دالة
٣	٤,٠٧٣	٠,٧٠٣	٣,٢١٠	٠,٩٤٤	٧,١٤٦	دالة
٤	٤,٣٣٦	٠,٨٩٤	٣,٧٥٧	١,٠١٨	٤,١٦٤	دالة
٥	٤,٥٣٦	٠,٥٦١	٣,٩٥٧	٠,٨٧٤	٥,٤٣٢	دالة
٦	٤,٣٨٩	٠,٦٨٨	٣,٧٤٧	١,١٣٨	٤,٧٠٢	دالة
٧	٤,٠٣١	٠,٩٩٤	٣,١٢٦	١,٢٩٠	٥,٤١٧	دالة
٨	٤,٣١١	٠,٧٠٦	٣,٦٦٣	٠,٩٤٠	٥,٣٣٦	دالة
٩	٤,٠٢١	١,٠٨١	٢,٨٦٣	١,٠٢٧	٧,٥٦٥	دالة
١٠	٣,٤٩٤	١,٢٨٧	٢,٩٢٦	١,٢٩٠	٣,٠٤٠	دالة
١١	٤,٢٣١	١,٠٨٦	٣,٢٧٣	١,٢٣٢	٥,٦٨٢	دالة
١٢	٣,٩٧٨	٠,٩٢٢	٣,٠١٠	١,١٤٣	٦,٤٢٤	دالة
١٣	٣,٨٠٠	١,١٠٧	٢,٥٣٦	١,٣١١	٧,١٧٤	دالة
١٤	٢,٧٥٧	١,٣٣٤	٢,٥٤٧	١,٢٢٧	١,١٣٢	غير دالة
١٥	٢,١٠٥	١,٢١٥	١,٧١٥	٠,٨٣٣	٢,٥٧٥	دالة
١٦	٢,١٤٧	١,٠١٠	٢,٠١٠	١,٠٢٦	٠,٩٢٦	غير دالة
١٧	٢,٣٤٧	٠,٨٦٠	٢,٢٦٣	٠,٩٥٨	٠,٦٣٧	غير دالة
١٨	٣,٠٧٣	٠,٩٧٠	٢,٥٧٨	١,٢٢٥	٣,٠٨٥	دالة
١٩	٣,٣٣٦	١,١٤٤	٣,٣٧٨	٠,٩١٣	٠,٢٨٠	غير دالة
٢٠	٣,٨٣١	١,٠٦٨	٣,٣٤٧	٠,٨٩٦	٣,٣٨٤	دالة

غير دالة	١,٤٥٢-	١,١٥٤	٢,٦٦٣	١,١٤٤	٢,٤٢١	٢١
دالة	٢,٧٠٨	١,٤٦١	٣,٤٠٠	١,٢٠٤	٣,٩٢٦	٢٢
دالة	٤,٩٢٥	١,٣٩٨	٢,٤٩٤	١,١٥٣	٣,٤١٠	٢٣
غير دالة	٠,١٥٨	٠,٩٠٦	١,٦٦٣	٠,٩٢٥	١,٦٨٤	٢٤
دالة	٤,٠٨٨	١,١٧٤	٢,٥٢٦	١,٣٠٦	٣,٢٦٣	٢٥

ثانياً: - علاقة درجة الفقرة بالدرجة الكلية للمقياس أو صدق الفقرة Item Validity .

ويعد هذا الأسلوب من أكثر الأساليب استعمالاً في تحليل الفقرات للمقاييس النفسية ، وذلك لما يتصف به من تحديد مدى تجانس الفقرات في المقياس في قياس الظاهرة السلوكية (Lindquist ,1988,p286) . وان هذا الأسلوب يفترض ان الدرجة الكلية للمقياس تعد معياراً لصدق المقياس ، فارتفاع العلاقة الارتباطية بين كل فقرة والدرجة الكلية يشير الى انتماء الفقرة الى المقياس وتحذف الفقرة عندما يكون معامل ارتباطها بالدرجة الكلية واطناً لكون الفقرة لا تقيس الظاهرة التي يقىسها الاختبار بأكمله (الزويبي و آخرون , ١٩٨١ , ص ٤٣) .

تم استخدام معامل الارتباط بيرسون Pearson لاستخراج العلاقة الارتباطية بين درجات كل فقرة من فقرات المقياس والدرجة الكلية له . واستخدمت استبانات عينة البحث البالغ عددها (٣٥٠) استمارة ، وقد تراوحت معاملات الارتباط (٠,١٧٥-٠,١٨٩) ، وان القيمة المحسوبة للفقرات اكبر من القيمة الجدولية والبالغة (٠,١١) ، عدا الفقرات (١٤ , ١٦ , ١٧ , ١٩ , ٢١ , ٢٤) ، والجدول (٧) يوضح ذلك

جدول (٧)

علاقة درجة الفقرة بالدرجة الكلية لمقياس ادارة الوقت

ت	معامل الارتباط	ت	معامل الارتباط	معامل الارتباط
١	٠,١٧٥	٩	٠,٣٨٧	١٧
٢	٠,١٨١	١٠	٠,١٨٧	١٨
٣	٠,٣٦٦	١١	٠,٣١٤	١٩
٤	٠,٢٦٤	١٢	٠,٢٨٦	٢٠
٥	٠,٢٤٣	١٣	٠,٤١٤	٢١
٦	٠,٢٩٠	١٤	٠,١٠٥	٢٢
٧	٠,٢١٣	١٥	٠,١٩٨	٢٣
٨	٠,٢٨١	١٦	٠,٠٦٣	٢٤
				٢٥

ثالثاً:-- الثبات Reliability

تحققت الباحثة من ثبات مقياس ادارة الوقت باستعمال طريقة الفاكرونباخ ، ولاستخراج الثبات بهذه الطريقة تم اعتماد جميع استمارات افراد العينة البالغ عددها (٣٥٠) استمارة، وقد بلغ معامل الثبات للمقياس (٠,٧٢) بعد استبعاد الفقرات الغير مميزة.

رابعاً:--الوسائل الاحصائية

- النسبة المئوية لمعرفة درجة اتفاق المحكمين في صلاحية الفقرات.
- الاختبار التائي (t-test) لعينتين مستقلتين:- استعمل لاختبار دلالة الفرق بين المجموعتين المتطرفتين في حساب القوة التمييزية لكلا المقاييس. (Nunnally,1978,p253)
- معامل ارتباط بيرسون Person Correlation Coefficient :- وقد استعمل في تحقيق الأتي:-
- علاقة درجة الفقرة بالدرجة الكلية للمقياس.
- إيجاد العلاقات الارتباطية بين المقاييس (Nunnally,1978,p280)
- الاختبار التائي (t-test) لمعامل ارتباط بيرسون:- استعمل للتعرف الى الدلالة الإحصائية لمعامل ارتباط بيرسون المستخدم لإيجاد علاقة درجة الفقرة بالدرجة الكلية، والاختبار التائي لعينة واحدة لتعرف مستوى قياس الادوات.
- معادلة ألفا للاتساق الداخلي Alfa Coefficient For Internal Consistency :- استعملت لاستخراج الثبات بطريقة ألفا للاتساق الداخلي للمقاييس (الدافعية الاكاديمية وادارة الوقت). (Nunnall ,1978,p214).

الفصل الرابع

عرض النتائج وتفسيرها

الهدف الاول:- قياس الدافعية الداخلية الاكاديمية لدى عينة البحث الاساسية وموازنة درجات عينة البحث الاساسية على المقياس تبعا لمتغير (النوع-التخصص)، ويتحقق هذا الهدف من خلال اختبار الفرضيتين الاتيتين:-
الفرضية الاولى:- لا توجد فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى (٠,٠٥) بين الوسط الحسابي لدرجات عينة البحث والوسط الفرضي لمقياس الدافعية الداخلية الاكاديمية. وللتحقق من صحة هذه الفرضية، تم استعمال الاختبار التائي لعينة واحدة (One Sample t-test) كما في الجدول (٨).

جدول (٨)

الاختبار التائي لعينة واحدة لاختبار دلالة الفرق بين المتوسط الفرضي والمتوسط الحسابي لعينة البحث الأساسية

عدد أفراد العينة	الوسط الحسابي لعينة البحث	الوسط الفرضي للمقياس	الانحراف المعياري للعينة	القيمة التائية المحسوبة	القيمة التائية الجدولية	مستوى الدلالة
٣٥٠	٧٤,٩٦٨	٦٩	٧,٥٢٥	١٤,٨٣٩	١,٩٦	٠,٠٥

أظهرت نتائج التحليل ان قيمة المتوسط الحسابي بلغت (٧٤,٩٦٨) درجة وبانحراف معياري قدره (٧,٥٢٥) درجة وان المتوسط الفرضي للمقياس بلغ (٦٩) وعند مقارنة المتوسطين تبين ان القيمة التائية المحسوبة قد بلغت (١٤,٨٣٩) وهي أعلى من القيمة التائية الجدولية البالغة (١,٩٦) عند مستوى دلالة (٠,٠٥) ودرجة حرية (٣٤٩) مما يجعلنا نرفض الفرضية الصفرية التي تشير (بعدم وجود فرق دال إحصائيا بين الوسط الحسابي والوسط الفرضي لمقياس الدافعية الداخلية الاكاديمية). وهذه النتيجة تشير الى ان طلبة الجامعة يتمتعون بدافعية داخلية اكاديمية . اذ اشارت (نظرية ديسي) الى ان سر الدافع يكمن في طبيعة العمل ذاته . والعمل الذي ينظر اليه على انه هدف ويختبر المهارات والفكر ويبدو مفيدا في فحواه يعد دافعا قويا للشخص . وجاءت دراسة (سيد احمد ٢٠٠٨) لتؤكد ان الطلبة في الجامعة اصبحت لديهم حاجة الى وجود نوع اخر من الدوافع الداخلية التي تدفعه الى مواصلة التعلم اذ انهم يرون ان هناك علاقة وارتباط بين مايقومون بتعلمه وبين حاجاتهم واهتماماتهم .
الفرضية الثانية:- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (٠,٠٥) في الدافعية الداخلية الاكاديمية تبعا لمتغيري النوع (ذكو-إناث) والتخصص (علمي-إنساني). وللتحقق من صحة هذه الفرضية، استعملت الباحثة تحليل التباين الثنائي (Two way Anova) والجدول (٩) يوضح ذلك.

جدول (٩)

نتائج تحليل التباين الثنائي لتعرف دلالة الفرق الإحصائي في الدافعية الداخلية الاكاديمية تبعا لمتغيري (النوع- والتخصص) والتفاعل بينهما

الدلالة Sig	القيمة الفائية المحسوبة F	متوسط المربعات M.S	درجة الحرية D.F	مجموع المربعات S.OF.S	مصدر التباين S.OF.V
دال عند ٠,٠٥	١٥,٦٣٥	٥٨٧,٣٨٢	١	٥٨٧,٣٨٢	النوع
غير دال ٠,٠٥	٠,٢٢٠	١٢,١٤٧	١	١٢,١٤٧	التخصص
غير دال ٠,٠٥	٠,٠٠٤	٠,٢٠٣	١	٠,٢٠٣	التفاعل
		٥٥,٢٣٣	٣٤٦	٩١١٠,٦٨٨	الخطأ
			٣٥٠	١٩٨٦٨٦٣,٠٠٠	الكلية

وتشير نتائج جدول (٩) الى ما يأتي:-

١- هنالك فرق ذو دلالة إحصائية في الدافعية الداخلية الاكاديمية لدى طلبة الجامعة تبعا لمتغير (النوع) اذ بلغت القيمة الفائية المحسوبة (١٥,٦٣٥) وهي أعلى من القيمة الفائية الجدولية والبالغة (٣,٨٤) عند مستوى دلالة (٠,٠٥) ودرجة حرية (٣٤٦).

ويهدف التعرف على اتجاه الفرق في ما اذا كان في صالح الذكور أم الإناث فقد تمت الموازنة بينهما على أساس المتوسطات الحسابية، اذ بلغ المتوسط الحسابي للإناث (٧٣,٦٩١) وهو أقل من المتوسط الحسابي للذكور والبالغ (٧٦,٤٠٠)، وهذا يشير الى ان النتيجة لصالح الذكور اذ لديهم دافعية داخلية اكاديمية اكثر من الاناث. وجاءت هذه النتيجة غير متوافقة مع دراسة شعبان ٢٠١٣، ودراسة الشعلي (٢٠١٠)، فطلبة الجامعة يزداد مستوى دافعتهم ومثابرتهم على التعلم بسبب نمط التنشئة الذي يشجع التعليم، فالطلبة الذكور يرون بان النجاح في الحياة يرتبط بمقدار دافعتهم فكلما تقدموا في السلم التعليمي اصبحوا اكثر وعيا وادراكا لرغباتهم المهنية وطموحاتهم العملية. حيث يبحثون عن التنافس مع الذات ومع الاخرين.

٢- لم تظهر فروق ذات دلالة إحصائية في الدافعية الداخلية الاكاديمية لدى طلبة الجامعة تبعا لمتغير (التخصص) اذ بلغت القيمة الفائية المحسوبة (٠,٢٢٠) وهي اقل من القيمة الفائية الجدولية والبالغة (٣,٨٤) عند مستوى دلالة (٠,٠٥) ودرجة حرية (٣٤٦-١). علما ان المتوسط الحسابي للتخصص العلمي قد بلغ (٧٤,٤٧٣) وان المتوسط الحسابي للتخصص الإنساني قد بلغ (٧٥,٣٤٠٠).

٣- لم يظهر هناك تفاعل دال إحصائي بين متغيري (النوع- والتخصص)، اذ بلغت القيمة الفائية المحسوبة (٠,٠٠٤) وهي اقل من القيمة الفائية الجدولية والبالغة (٣,٨٤) عند مستوى دلالة (٠,٠٥) ودرجة حرية (٣٤٦-١).

الهدف الثاني:- قياس ادارة الوقت لدى عينة البحث وموازنة درجات عينة البحث على المقياس تبعا لمتغير(النوع)(والتخصص)،ويتحقق هذا الهدف من خلال اختبار الفرضيتين الصفريتين الآتيتين:-
الفرضية الأولى:- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الوسط الحسابي لدرجات عينة البحث وبين الوسط الفرضي لمقياس ادارة الوقت. وللتحقق من صحة هذه الفرضية،تم استعمال الاختبار التائي لعينة واحدة كما في الجدول (١٠).

جدول (١٠)

الاختبار التائي لعينة واحدة لاختبار دلالة الفرق الإحصائي بين المتوسط الفرضي والمتوسط الحسابي لعينة البحث الأساسية

عدد أفراد العينة	الوسط الحسابي لعينة البحث	الوسط الفرضي للمقياس	الانحراف المعياري للعينة	القيمة التائية المحسوبة	القيمة التائية الجدولية	مستوى الدلالة
٣٥٠	٦٥,٨٧١	٥٧	٨,٤٦٢	١٩,٦١٢	١,٩٦	٠,٠٥

أظهرت نتائج التحليل ان قيمة المتوسط الحسابي بلغت (٦٥,٨٧١) درجة وبانحراف معياري قدره (٨,٤٦٢)، وان المتوسط الفرضي للمقياس قد بلغ (٥٧)، وعند مقارنة هذه المتوسطين تبين ان القيمة التائية المحسوبة بلغت (١٩,٦١٢) وهي أعلى من القيمة التائية الجدولية البالغة (١,٩٦) عند مستوى دلالة (٠,٠٥) ودرجة حرية (٣٤٩)، مما يجعلنا نرفض الفرضية الصفرية التي تشير الى انه (لايوجد فرق دال إحصائيا بين الوسط الحسابي والوسط الفرضي لمقياس ادارة الوقت). وتشير هذه النتيجة الى ان طلبة الجامعة بصورة عامة لديهم تنظيم للوقت. جاءت هذه النتيجة مؤكدة لما اشارت اليه النظرية الرياضية التي اعتمدت على الرياضيات في حل مشكلاتها وادارة وقتها حيث افترضت ان الكائن الحي يولد ثم يموت وفي كل المراحل الزمنية هناك مرحلة هي مرحلة الانتاج الاقصى التي يحقق فيها الشخص ذاته.

الفرضية الثانية:- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية في ادارة الوقت تبعا لمتغيري النوع (ذكور-إناث) والتخصص (علمي-إنساني). والتفاعل بينهما. وللتحقق من صحة هذه الفرضية،استعملت الباحثة تحليل التباين التائي،والجدول (١١)يوضح ذلك.

جدول (١١)

نتائج تحليل التباين الثنائي لتعرف دلالة الفرق الإحصائي في ادارة الوقت تبعا لمتغيري(النوع-التخصص)والتفاعل بينهما

مصدر التباين S.OF.V	مجموع المربعات S.OF.S	درجة الحرية D.F	متوسط المربعات M.S	القيمة الفائية المحسوبة F	الدلالة Sig
النوع	٤٣١,٥٢٥	١	٤٣١,٥٢٥	٦,١١١	دال عند ٠,٠٥
التخصص	٣٣,١٠١	١	٣٣,١٠١	٠,٤٦٩	غير دال عند ٠,٠٥
التفاعل	٣٦,١١١	١	٣٦,١١١	٠,٥١١	غير دال عند ٠,٠٥
الخطأ	١٥٤٣٦٥٩,٠٠٠	٣٤٦	٧٠,٦١٢		
الكلية	٢٤٩٩٣,٢١٤	٣٥٠			

وتشير نتائج الجدول (١١) الى ما يأتي:-

• هنالك فرق ذو دلالة إحصائية في ادارة الوقت لدى طلبة الجامعة تبعا لمتغير (النوع) اذ بلغت القيمة الفائية المحسوبة (٦,١١١) وهي اكبر من القيمة الفائية الجدولية والبالغة (٣,٨٤) عند مستوى دلالة (٠,٠٥) ودرجة حرية (١-٣٤٦). علما ان المتوسط الحسابي للذكور (٦٧,١٢٧) وان المتوسط الحسابي لعينة الإناث (٦٤,٧٥١). وهذه النتيجة تشير الى ان الطلبة الذكور طموح ومتطلبات يسعى الى تحقيقها وتتم بوجود ادارة وتنظيم جيدين لوقت. وهذه النتيجة اتفقت مع دراسة (ترومان وهارتلي ١٩٩٦) .

• لم تظهر فروق ذات دلالة إحصائية في ادارة الوقت لدى طلبة الجامعة تبعا لمتغير (التخصص) اذ بلغت القيمة الفائية المحسوبة (٠,٤٦٩) وهي أقل من القيمة الفائية الجدولية والبالغة (٣,٨٤) عند مستوى دلالة (٠,٠٥) ودرجة حرية (١-٣٤٦) .

٣- لم يظهر تفاعل دال إحصائيا بين متغيري(النوع-والتخصص)، في ادارة الوقت لدى طلبة الجامعة اذ بلغت القيمة الفائية المحسوبة (٠,٥١١) وهي اقل من القيمة الفائية الجدولية والبالغة (٣,٨٤) عند مستوى دلالة (٠,٠٥) ودرجة حرية (١-٣٤٦) .

الهدف الثالث:-الكشف عن العلاقة الارتباطية بين الدافعية الاكاديمية وادارة الوقت لدى طلبة الجامعة.

لتحقيق هذا الهدف تم استعمال معامل ارتباط (بيرسون) Pearson لحساب معامل الارتباط بين الدرجات الكلية التي حصل عليها افراد العينة على مقياس الدافعية الاكاديمية وادارة الوقت، اذ بلغت قيمة معامل الارتباط المحسوبة (٠,١٤٩)، وهي دالة احصائيا عند مستوى (٠,٠٥) ودرجة حرية (٣٤٨) درجة من خلال مقارنتها مع قيمة معامل ارتباط(بيرسون) Pearson الجدولية البالغة (٠,١١)، وتشير هذه النتيجة الى ان هنالك علاقة طردية دالة

احصائيا بين الدافعية الداخلية الاكاديمية وادارة الوقت لدى طلبة الجامعة. وهذه النتيجة تؤيد ماتوصل اليه دارسي السلوك الانساني والتنظيمي الذين يؤيدون ان الناس سيبدلون جهدا اضافيا ويصبح لديهم دوافع اذا عملوا عملا يجلب لهم الاحترام ويرفع مستوى تقديرهم الذاتي.

التوصيات :-

- ضرورة توفير مراكز متخصصة ذات كادر متخصص مدرب يقوم بتوجيه الطلبة ومساعدتهم على النماء النفسي السليم من خلال التعليم ولتدريب على مهارات ادارة الوقت واثارة الدافعية .
- ضرورة ادخال مادة ادارة الوقت في مناهج الكليات العلمية والانسانية التي تفتقر الى مثل هذه المواد وذلك لانهم بحاجة اليها .
- ضرورة الاهتمام بعلاقة الاستاذ مع طلابه من خلال تفاعلات تقوم على اساس تعزيز للدافعية الاكاديمية.
- ضرورة استخدام وسائل وطرق تدريس مشوقة تعمل على استثارة دافعية الطلبة نحو التعلم.

المقترحات :-

- ١- اجراء دراسة تهدف الى الكشف عن انماط الدافعية الاكاديمية لدى طلبة المدارس او الجامعات.
- ٢- إضافة متغيرات اخرى الى متغيرات البحث الحالي مثل الاحساس بالمسؤولية ،موقع الضبط الداخلي، الرضا عن الحياة .
- ٣- اجراء دراسة مقارنة لتعرف الفرق في ادارة الوقت بين التخصصين الانساني والعلمي / اوبين الطلبة في المدارس الاعتيادية والتمتيزة.
- ٤- دراسة ادارة الوقت وعلاقتها بمستوى الطموح لدى طلبة الجامعة.

Time Management among University students

Time Management ,Motivation Academy Intrinsic :Key Words

Abstract:

study aimed to recognize The relationship between Intrinsic Motivation Academy and Time Management among University students and measure Intrinsic Motivation Academy And Time Management for sample and Balancing Degrees of Basic Research on the two scales According to the Variable genders and Specialization ,The sample consisted (٣٥٠) students by (٢٣٠) female (١٢٠) male , and the sample responded scales of Intrinsic Motivation Academy for) Alwan & Attaat2009 (and Time Management)Building tool ,(The Results of this study show that: There are statistically significant differences according to gender variable in Intrinsic Motivation Academy and Time Management in favor of the male ,and there are statistically significant relationship between the variables of the study

المصادر العربية والانكليزية.

- ابو شيخة، نادر احمد، (١٩٩٦): ادارة الوقت ، دار مجدلاوي للنشر و التوزيع ،عمان.
- اربيتل، ليستر (١٩٩٩): ادارة الوقت المرشد الكامل للمديرين الذين يعانون من ضغط الوقت، ترجمة محمد نجار، عمان، ط١، الاهلية للنشر والتوزيع .
- بني يونس، محمد محمود، (٢٠١٢): سايكولوجيا الدافعية و الانفعالات ، ط٣، دار المسيرة للنشر و التوزيع و الطباعة ، عمان
- الجريسي، خالد بن عبد الرحمن (١٤٢٧): ادارة الوقت من المنظور الاسلامي والاداري، ط٣، مؤسسة الجريسي للنشر والتوزيع، الرياض .
- الراوي، رakan عبد العزيز عبد الله (٢٠٠٠): سمات عمداء الكليات في العراق وعلاقتها بادارة الوقت (دراسة تحليلية مقارنة)، اطروحة دكتوراه، كلية الادارة والاقتصاد ،جامعة بغداد.
- الزق، احمد يحيى (٢٠٠٦): علم النفس، دار وائل للطباعة والنشر، عمان-الاردن.
- الزغول، عماد عبد الرحيم والهنداوي، علي فالح (٢٠٠٤): مدخل الى علم النفس ، ط٢، دار الكتاب الجامعي، العين-للامارات العربية المتحدة.
- الزهراني، حسن بن علي بن محمد (٢٠١٠): الافكار اللاعقلانية وعلاقتها بادارة الوقت لدى عينة من طلاب جامعة حائل، اطروحة دكتوراه، كلية التربية ،جامعة ام القرى.
- الزويبي، عبد الجليل واخرون (١٩٨١): الاختبارات والمقاييس النفسية. مطابع دار الكتب، جامعة الموصل.
- السلمى، فهد عوض الله (٢٠٠٨): ممارسة ادارة الوقت واثرها في تنمية مهارات الابداع لدى مديري مدارس المرحلة الثانوية بتعليم العاصمة المقدسة، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة ام القرى.
- سيد احمد، عطية محمد (٢٠٠٨): التلكؤ الاكاديمي وعلاقته بالدافعية للانجاز والرضا عن الدراسة لدى طلاب جامعة الملك خالد بالمملكة العربية السعودية، كلية التربية ،جامعة الزقازيق.

- المشاعلة، ربحي عبد الرحمن (١٩٩٥): الساعة البايولوجية، ٤٧ع، مجلة ابحات اليرموك، تصدر عن جامعة اليرموك الاردن.
- الشمراني، جابر مبارك (٢٠٠٠): ادارة الوقت لدى المرشد الطلابي بمدارس التعليم العام في العاصمة المقدسة، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة ام القرى، كلية التربية.
- شقرا، اكرم (١٩٩٥): ادارة الانتاج والعمليات، منشورات جامعة دمشق، كلية الاقتصاد.
- شعبان، سليم (٢٠١٣): الدافعية الداخلية وعلاقتها بالتفكير الابتكاري لدى عينة من طلبة المرحلة الثانوية العامة في مدارس مدينة دمشق الرسمية، رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة دمشق.
- الشعلي، علي بن سليمان (٢٠١٠): الدافعية الداخلية والخارجية وعلاقتها ببعض المتغيرات لدى طلبة الحلقة الثانية من التعليم الاساسي بسلطنة عمان، رسالة ماجستير، جامعة السلطان قابوس.
- الصراف، قاسم علي (٢٠٠٢): القياس والتقييم في التربية والتعليم. دار الكتاب الحديث.
- الصرن، رعد حسن (٢٠٠١): فن وعلم ادارة الوقت، ج٢، ط١، دار الرضا للنشر والتوزيع، دمشق، سوريا.
- عبد الدايم، عبد السلام (١٩٩٣): ادراك التلاميذ معاملة المعلم لمرتفعي ومنخفضي التحصيل الدراسي وعلاقته ببعض المتغيرات، رسالة دكتوراه (غير منشورة)، كلية التربية، جامعة الزقازيق.
- العجمي، محمد حسن (٢٠٠٠): الادارة المدرسية، دار الفكر العربي، القاهرة.
- العلوان، احمد فلاح والعطيات، خالد عبد الرحمن (٢٠١٠): العلاقة بين الدافعية الداخلية الاكاديمية والتحصيل الاكاديمي لدى طلبة الصف العاشر الاساسي في مدينة معان في الاردن، المجلد ١٨، العدد ٢، مجلة الجامعة الاسلامية.
- علاونة، شفيق فلاح (٢٠٠٨): علم النفس العام، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، ط٣، عمان.
- الفتلاوي، علي شاكر (٢٠٠٨): مدخل سيكولوجية الزمن، شركة برهان للطباعة، بغداد.
- القاسم، جمال مثقال (٢٠٠٠): علم النفس التربوي، ط١، دار صفاء للنشر والتوزيع، عمان.
- كنعان، نواف (٢٠٠٧): اتخاذ القرارات الادارية (بين النظرية والتطبيق)، ط١، الاصدار السابع، دار الثقافة للنشر والتوزيع.
- محمود، احمد محمد (٢٠٠٤): قياس الدافع المعرفي لدى طلبة جامعة الموصل، اطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية، جامعة الموصل.
- مرسي، محمد منير (١٩٨٤): الادارة التعليمية اصولها وتطبيقاتها، مطبعة الجيلوي، عالم الكتب.
- المحادين، حسين طه ابراهيم (١٩٩٥): استثمار الوقت عند الشباب الاردني، دراسة ميدانية في جامعة الكرك، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الاداب.
- نوفل، محمد بكر وابو عواد، فريال محمد (٢٠١١): علم النفس التربوي، ط١، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، الاردن.

● النعيمي، هديل خالد محمود (٢٠١٠): تطور احترام الوقت لدى الاطفال والمراهقين وعلاقته بتحصيل الوالدين، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية - ابن رشد، جامعة بغداد.

المصادر الانكليزية:-

- 1- Alspaugh, J. (1998): Achievement loss associated with the transition to middle and high school. Journal of Educational Research , 92:20-25).
- 2- Anastasi , A. (1976) : Psychology testing . 4th ed. Macmillan company , New York
- 3- Beswick , d. (2002): Management implication of the interaction between Intrinsic motivation and extrinsic rewards. Journal of Applied psychology. 87, 5 pp 724-738.
- 4- Biehler, r. f. and Snowman, J. (1997): Psychology Applied to Teaching . Boston, Houghton Mifflin Company.
- 5- Boon, L. E. & Davio, K. (1992): Management Mc Graw Hill, Inc, New York.
- 6- Good & proph (1990): Educational Psychology: A Realistic Approach, 4th Edn. new York and London: Longman..
- 7- Goetz, E, Alexander, p. g & Ash, M. (1992): Educational Psychology . new York: U.S.A.
- 8- Ghiselli , E.E. (1981) : Measurement theory of the behavioral sciences . San Francisco .
- 9- Lpper, m. (2005): Intrinsic and extrinsic Motivational orientations between self-Rated motivation and memory performance. Scandinavian. Journal of psychology, 46, 4 pp 323-330.
- 10- Lindquist, E.F. (1988): Educational Measurement. Washington.
- 11- Mecan . T, shahani. C, Dipboye. R Philips. A (1990): college students Time Management correlation with Academic Performance And stress . Journal of Educational Psychology . 82-4 pp 760-768.
- 12- Nunnally , J.G. (1978) : psychometric theory . McGraw-Hall , New York .
- 13- Parsons , R, Hinson, F, and Sardo-Broun, D., (2001): Educational Psychology: A practitioner-researcher Model of Teaching Australia, wadsworth.
- 14- Trueman. M & Hartley J. (1996): A comparison between the time management skills and academic performance of mature and traditional entry university students. Higher Education.
- 15- Gay , C.R. (1990) : Educational research : Competencies for analysis and application . 3rd ed . Columbus Merrill publishing co.
- 15 - Gronbach , R. (1951) : Coefficient Alfa and psychological testing . 3rd ed. Harper and Row polisher , New York .
- 16- Hews tone , M. et al (1988) : Introduction to social psychology European perspective . Basil black well, Cambridge