

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإتيان لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية بإدارة تعليم جازان

اعداد

أ/ حمد محمد حسن طوهري

ماجستير علم النفس (إرشاد نفسي)

hemo020121@hotmail.com

أ.د/ فتحي عبد الحميد عبد القادر

أستاذ علم النفس - كلية التربية

جامعتي الرقازيق وجازان

Fakhalel6@hotmail.com

ملخص البحث:

هدف البحث إلى التنبؤ بدافعية الإتيان من خلال العوامل الستة الكبرى للشخصية لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية بإدارة تعليم جازان، وطبق مقياسي العوامل الستة الكبرى للشخصية ودافعية الإتيان (إعداد الباحثين)، على عينة البحث والتي تكونت من (١٦٢) معلم ومعلمة الإعاقة الفكرية من جميع مدارس مكاتب التعليم التابعة لإدارة تعليم منطقة جازان، وتم استخدام معامل ارتباط بيرسون، وتحليل الانحدار البسيط والمتعدد، وتوصلت النتائج إلى:

وجود علاقات ارتباطية موجبة ودالة إحصائياً بين العوامل الست الكبرى للشخصية ودافعية الإتيان، وأنه يمكن التنبؤ بدافعية الإتيان من خلال درجات أبعاد العوامل الستة الكبرى للشخصية الأربعة والمتمثلة في الصدق (التواضع)، والانفعالية، والانبساطية، وبقظة الضمير، كما يمكن التنبؤ بالدرجة الكلية لدافعية الإتيان من الدرجة الكلية للعوامل الستة الكبرى للشخصية، كما أنه يمكن التنبؤ بدرجة كل بعد من أبعاد دافعية الإتيان من درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية حيث أن البعد الأول الرغبة في التميز عن الآخرين تنبأ به من ثلاثة عوامل والمتمثلة في الصدق/ التواضع، والانفعالية، والانبساطية، والبعد الثاني المثابرة والجدية في الأداء تنبأ به من عاملين هما في الصدق/التواضع، والانبساطية، والبعد الثالث الرغبة في المعرفة والاطلاع تنبأ به من ثلاثة عوامل والمتمثلة في الصدق/التواضع، والانفعالية، والانفتاح على الخبرة، والبعد الرابع الأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين تنبأ به من عاملين هما في الصدق/التواضع، والانبساطية، والبعد الخامس متعة الإتيان تنبأ به من أربعة عوامل والمتمثلة في الصدق/التواضع، والانفعالية، والانبساطية، وبقظة الضمير .

الكلمات المفتاحية: الشخصية، العوامل الستة الكبرى للشخصية، دافعية الإتيان، معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية.

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإتيان لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية بإدارة تعليم جازان

أ/ حمد محمد حسن طوهري

ماجستير علم النفس (إرشاد نفسي)

hemo020121@hotmail.com

أ.د/ فتحي عبد الحميد عبد القادر

أستاذ علم النفس - كلية التربية

جامعتي الزقازيق وجازان

Fakhalel6@hotmail.com

مقدمة:

يتفق علماء التربية وعلم النفس على أن دراسة الشخصية وفهمها من أعقد الظواهر التي يتعرض لدراستها علم النفس حتى الآن، فهي المصدر الرئيسي لمعرفة مظاهر السلوك البشري ومما ساعد على تأكيد هذه الأهمية النظر إلى الشخصية على أنها محصلة عدة عوامل تعمل في وحدة متكاملة تنتج من تفاعل عدة سمات نفسية وجسمية تحدد أسلوب تعامل الشخص مع مكونات بيئته (الجاسم وشلال، ٢٠١٦).

أحد المشكلات الأساسية في علم نفس الشخصية هي اكتشاف التركيبة الأساسية لها، فبدون التوصل إلى نموذج دقيق لبنية الشخصية لن يستطيع الباحثون دراستها والتعمق في اختلافات أنماط الشخصية ومعرفة تأثيرها على متغيرات مختلفة، حيث أنه لم يتم التوصل إلى فهم دقيق لبنية الشخصية خلال سنوات القرن العشرين، إلا أنه في خلال الثمانينات من القرن العشرين اتفق كثير من الباحثين أن الشخصية البشرية تتكون من خمس عوامل أساسية، سميت العوامل الخمس الكبرى وهي: العصابية والانبساطية والتقبل ويقظة الضمير والانفتاح على الخبرة (Ashton & et.al., 2004).

كما يرى (Ashton & Lee, 2001) أن هناك مشاكل ومحددات تعلق بمقاييس الشخصية القائمة على نموذج العوامل الخمس الكبرى، حيث أن الدراسات الحديثة في التحليل المعجمي والتي تتناول لغات مختلفة وجدت من خلال استخدامها للتحليل العاملي أن عوامل الشخصية هي ست عوامل وليست خمس عوامل فقط.

ولقد طبقت بعض الدراسات على البيئة الأجنبية للتحقق من الخصائص السيكو مترية لمقياس الشخصية HEXACO ودرستها أيضا مع متغيرات أخرى منها: دراسة (Ashton &

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمى ومعلمات الإعاقات الفكرية

(Lee,2009)، ودراسة (Daniels.&et.ai.,2018)، ودراسة (Jeromy Anglim & Petero,Connor:2019)، كما طبقت عدد من الدراسات على البيئة العربية منها دراسة عبد المطلب، وأحمد (٢٠١٦)، ودراسة الراجحية (٢٠١٨)، ودراسة عبد العزيز (٢٠١٩)، ودراسة الضبع (٢٠١٩)، وعوف (٢٠٢٠) بينما لم نحصل على دراسات أجريت على البيئة السعودية.

وتعتبر الدافعية عامل أساسي ومسيطر على سلوك الفرد، لذلك تحتل دافعية المعلم مرتبة هامة في النظام التعليمي، ولا تقل أهميتها عن أهمية المهارات المعرفية والمهنية للمعلمين، ولدافعية المعلم دور حاسم في نمو أي نظام تعليمي وتعد من محددات النجاح التربوي والأداء المتميز، فهي أساس الأداء الجيد، ومن المسلم به أن دافعية المعلم تؤدي إلى جودة التعليم (Opu stella,2008).

فدافعية المعلم جزء من البيئة التعليمية التي يسعى الجميع لتوفيرها بحيث تكون متكاملة ومناسبة لتحقيق التقدم العلمي للطلاب (Low G.et. al.,1996).

ويرى (Ololube,2005) أن دافعية المعلم للعمل والإلتقان تكون سببا رئيسيا لتحسين عمله (التدريس)، فالدافعية العالية للمعلم تعزز الإنتاج (الطلاب) الذي هو بطبيعة الحال في مصلحة جميع النظم التعليمية.

وتعد الدافعية للإلتقان أحد الدوافع داخلية المنشأ والتي تتميز بتركيزها على سلوكيات المشاعر التي تنعكس على الدافع، كما أشار (Gilmore & Cuskily,2014) إلى أن الأفراد الذين يتمتعون بالدافعية للإلتقان يتسمون بالمتابعة الأكاديمية وتحدي الذات والاستغراق في المهام كما يشعرون بالفخر عند انجاز تلك المهام، حيث يظهر الأفراد مستويات مرتفعة من دافعية الإلتقان عند التعامل مع المهام التي تتوافق مع ميولهم واهتماماتهم فالدافعية للإلتقان تتأثر بصورة كبيرة بالدوافع والعوامل الداخلية لدى الأفراد وكذلك بعض العوامل الخارجية مثل التشجيع والدعم والتعزيز الإيجابي من شأنها تنمية الدافع للإلتقان والمساعدة على استمراره.

إن الفرد ذو دافعية الإلتقان يكون أكثر استعدادا لمواصلة المهام الصعبة والقدرة على التكيف كما يظهر الأفراد ذوي دافعية الإلتقان نشاطا أكثر لبذل الجهد ومن ثم يكونوا ذوي أداء أفضل من الآخرين (Keilty,2003).

وفي ضوء ما سبق يتضح أن دافعية الإلتقان متغير هام يؤثر على سلوكيات معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية ويمكنهم من إنجاز المهام الصعبة وتوجيههم نحو النجاح والتطور. ولقد تبين من خلال ممارسة أحد الباحثين كمعلم للطلاب ذوي الإعاقة الفكرية أن معلمي ومعلمات التربية الفكرية هم أقرب الأشخاص للطلاب في مدارسهم وهم النموذج الذي يقتدون به، وخاصة إذا اتسمت علاقتهم بالصدقا والمودة والدفء، فإن ما يشعر به الطلاب من سمات وخصائص تميز شخصية معلمهم تتبلور من خلال التفاعل اليومي فيما بينهم، ولذلك فإن الدور الذي يقوم به معلمي ومعلمات التربية الفكرية داخل الفصل دور مهم، فهم يسعون إلى مساعدة الطلاب ذوي الإعاقة الفكرية على تعليمهم مهارات الحياة اليومية، ومهارات التكيف الاجتماعي، والمهارات الأكاديمية(طوهرى، ٢٠٢١).

مشكلة البحث:

أظهرت نتائج بحوث سابقة أن لسمات شخصية المعلم دور في أداء أدواره بنجاح منها دراسة الجاسم وشلال (٢٠١٦)، ومحمد وحجازي (٢٠١٧)، والضيع (٢٠١٩)، ونتائج بحوث أخرى أظهرت أهمية الدافعية لدى المعلمين منها القادري والعلي (٢٠٠٠)، ومحمد وحجازي (٢٠١٧)، والطنطاوي (٢٠١٧)، ونظرا لعدم وجود دراسة تناولت العوامل الستة الكبرى للشخصية مع دافعية الإلتقان للمعلمين فقد رأى الباحثين تناول العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية في البيئة السعودية وتتبلور مشكلة البحث في الأسئلة التالية:

١. هل توجد علاقة بين العوامل الستة الكبرى للشخصية ودافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية؟
٢. هل يمكن التنبؤ بدرجة دافعية الإلتقان من خلال درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية؟
٣. هل يمكن التنبؤ بدرجة كل بعد من أبعاد دافعية الإلتقان من خلال درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية؟

أهداف البحث: يهدف البحث الحالي إلى:

١. الكشف عن العلاقة بين العوامل الستة الكبرى للشخصية ودافعية الإتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقات الفكرية.
٢. الكشف عن إمكانية التنبؤ بدافعية الإتقان من خلال العوامل الستة الكبرى للشخصية لدى معلمي ومعلمات الإعاقات الفكرية.
٣. الكشف عن إمكانية التنبؤ بأبعاد دافعية الإتقان من خلال العوامل الستة الكبرى للشخصية لدى معلمي ومعلمات الإعاقات الفكرية.

أهمية البحث: تتبع أهمية البحث الحالي من عدة اعتبارات:

١. إضافة مادة علمية للمكتبة العربية عامة والمكتبة السعودية خاصة عن العوامل الستة الكبرى للشخصية ودافعية الإتقان.
٢. تناول فئة هامة وهي فئة المعلمين والمعلمات والإعاقات الفكرية.
٣. إعداد أداتين لقياس العوامل الستة الكبرى للشخصية ودافعية الإتقان وحساب خصائصهما السيكومترية على البيئة السعودية يستفاد منها في البحوث المستقبلية
٤. قد تفيد نتائج البحث في توجيه قادة المدارس والمدرسين ومدراء التعليم إلى مراعاة أهمية العوامل الستة الكبرى في شخصية المعلمين والمعلمات والتي لها اسهام أكبر في تحقيق دافعية الإتقان لديهم في تعليم ذوي الإعاقات الفكرية.

مصطلحات البحث:

١. الشخصية personality: تعرف بأنها نمط سلوكي مركب وثابت ودائم إلى حد كبير يشتمل على تنظيم فريد لمجموعة من الوظائف والسمات العقلية والوجدانية والفيسيولوجية التي تحدد سلوك الفرد وفكره. (عبدالخالق، ٢٠١٦).
٢. العوامل الستة الكبرى: يتكون هذا النموذج من ستة عوامل وهو اختصار لكلمة هكساكو (HEXACO) الصدق (التواضع) (H)، الانفعالية (E)، الانبساطية (X)، المقبولية (A)، يقظة الضمير (C)، الانفتاح على الخبرة (O). وفيما يلي تعريف لكل عامل (Ashton & Lee, 2009).

الصدق (التواضع) Honesty\ Humility: ويقصد به الأمانة والصدق في العلاقات الشخصية مع الآخرين، وتحقيق العدالة، وتجنب الغش والطمع، والتواضع والبساطة في التعامل مع الآخرين، ويحدد إجرائيا بالدرجة التي يحصل عليها المعلم/المعلمة في المفردات الخاصة بعامل الصدق (التواضع).

الانفعالية Emotionality: ويقصد بها الشعور بالقلق والخوف مقارنة بالآخرين، والميل للالتكال العاطفي على الآخرين عند مواجهة مشكلة، والتعامل بحساسية مع مشاعر الآخرين، ويحدد إجرائيا بالدرجة التي يحصل عليها المعلم/المعلمة في المفردات الخاصة بعامل الانفعالية.

الانبساطية Extraversion: ويقصد بها الحيوية والتفاؤل والشعور بتقدير مرتفع للذات، والقدرة على التحدث أمام الآخرين، وبناء علاقات اجتماعية قوية، ويحدد إجرائيا بالدرجة التي يحصل عليها المعلم/المعلمة في المفردات الخاصة بعامل الانبساطية.

المقبولية Agreeable: ويقصد بها الطيبة والتسامح والمرونة عند التعامل مع الآخرين، والصبر وضبط الأعصاب، ويحدد إجرائيا بالدرجة التي يحصل عليها المعلم/المعلمة في المفردات الخاصة بعامل المقبولية.

يقظة الضمير Conscientiousness: ويقصد بها قدرة الأفراد على تنظيم أوقاتهم وجدولة أعمالهم، والحرص والاجتهاد على تحقيق المثالية في الأعمال التي يقومون بها، ويحدد إجرائيا بالدرجة التي يحصل عليها المعلم/المعلمة في المفردات الخاصة بعامل يقظة الضمير.

الانفتاح على الخبرة Openness to Experience: ويقصد به حب الاستطلاع عند الآخرين، والميل إلى الإبداع، وقبول غير المألوف، والتقدير الجمالي للأشياء الفنية والطبيعية من حولهم، ويحدد إجرائيا بالدرجة التي يحصل عليها المعلم/المعلمة في المفردات الخاصة بعامل الانفتاح على الخبرة.

٣. **دافعية الإتقان Mastery Motivation:** وتعرف بأنها قوة نفسية متعددة الأوجه تستثير المحاولة الفردية لإتقان المهارات أو المهمات التي تعتبر متوسطة أو معتدلة التحدي أو الصعوبة بالنسبة للفرد (Barrett and Morgan, 1993)، ويحدد إجرائيا بالدرجة التي يحصل عليها المعلم/المعلمة في مقياس دافعية الإتقان المعد في هذا البحث.

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية

٤. معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية: هو الشخص المؤهل في التربية الخاصة والمدرّب مهنيًا للعمل مع التلاميذ ويشترك بصورة مباشرة في تدريس الطلاب ذوي الإعاقة الفكرية. (وزارة التعليم، ٢٠١٨)، ولقد تبني الباحث تعريف وزارة التعليم عام ٢٠١٨م.

حدود البحث:

يحدد موضوع البحث الحالي في: العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى عينة من معلمي ومعلمات ذوي الإعاقة الفكرية بإدارة تعليم جازان خلال الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٢هـ.

الإطار النظري:

أولاً: العوامل الستة الكبرى للشخصية: The Big Six Factors

تعددت محاولات الباحثين وعلماء النفس في فهم الشخصية وتفسيرها حيث قدمت عدة تعريفات للشخصية في الأدبيات السابقة فعرفها (Guilford, 1959) بأنها ذلك النموذج الفريد الذي يتكون منه سمات الفرد، في حين عرف (Eysenck, 1960) الشخصية بأنها ذلك التنظيم الثابت والدائم إلى حد ما - لطبع الفرد ومزاجه وعقله وبنية جسمه، كما عرفها (Cattell, 1965) بأنها ما يمكن التنبؤ بما سيفعله الشخص عندما يوضع في موقف معين، والذي يحدد توافقه الفريد لبيئته. وعرفها كاتل بأنها ما يمكننا من أن نتنبأ بما يكون عليه سلوك الفرد في موقف ما " (عباس، ١٩٩٤). كما عرف عبد الخالق الشخصية: بأنها نمط سلوكي مركب وثابت ودائم إلى حد كبير يشتمل على تنظيم فريد لمجموعة من الوظائف والسمات العقلية والوجدانية والفسيولوجية التي تحدد سلوك الفرد وفكره (عبد الخالق، ٢٠١٦).

وقد ظهر مفهوم العوامل الستة الكبرى نتيجة للنقد الذي وجه إلى العوامل الخمسة الكبرى، فقد أكدت الكثير من الدراسات المعجمية أنه من خلال تحليل المعجم اللغوي لسمات الشخصية في العديد من اللغات ظهرت ستة عوامل للشخصية بدلاً من خمسة عوامل، ومن أوائل الدراسات التي وجدت ستة عوامل للشخصية والتي مهدت لتطوير مقياس هكساكو للعوامل الستة الشخصية في دراسة أشتون ولي (Ashton & Lee, 2001).

قام اشتون؛ ولي Ashton & Lee (٢٠٠٩) بإعداد مقياس للعوامل الستة الكبرى للشخصية، وتكون من (٦٠) مفردة موزعة على ستة أبعاد وهي: الصدق/التواضع، والانفعالية،

والانبساطية، والمقبولية، وبقظة الضمير، والانفتاح على الخبرة، في حين قام كلا من عبد المطلب؛ وأحمد (٢٠١٦) وعبد العزيز (٢٠١٩) وعوف (٢٠٢٠) بترجمة وتعريب مقياس اشتون ولي Ashton & Lee سنة (٢٠٠٩) على البيئة المصرية، في حين قامت الراجحية (٢٠١٨) بترجمة وتعريب مقياس اشتون ولي Ashton & Lee سنة (٢٠٠٩) على البيئة العمانية وتكون من (٦٠) مفردة موزعة على ستة أبعاد وهي: الصدق/التواضع، والانفعالية، والانبساطية، والمقبولية، وبقظة الضمير، والانفتاح على الخبرة.

ثانياً: دافعية الإتقان: Mastery Motivation

اهتم وايت white (١٩٥٩) بمفهوم الدوافع الفطرية في أبحاثه من خلال تفسير سلوكيات الأطفال في اللعب الاستكشافي وقد افترض أن الأطفال لديهم دوافع للكفاءة و الفاعلية، إلا أنه لم يحاول تقييم هذه الدوافع، ولكن كتاباته وأفكاره كانت دافعا لكثير من الباحثين الذين اهتموا بدراسة هذه الدوافع و تقييمها فقد قام مورجان وماسلن Morgan & Maslin (١٩٩٠) بتحديد مفهوم الدافعية للإتقان بشكل أكثر دقة وأكد على أن الدافعية للإتقان لا بد أن تقيم في مهمات معتدلة التحدي و ليست مهمات سهلة أو صعبة جدا بالنسبة للطفل، وطور مورجان من خلال أبحاثه إجراءات لتقييم الدافعية للإتقان كما قام بوضع بعض المقاييس الجديدة لاختبار صدقها و ثباتها في تقييم الدافعية للإتقان، و يعتبر مورجان وزملاؤه من أكثر الباحثين المساهمين في تطوير مفهوم الدافعية للإتقان من خلال أبحاثه العديدة في هذا المجال (طه، ٢٠٠٤).

وتتحدد مكونات دافعية الإتقان بمجموعة من العوامل تتمثل بما يلي: وهي: الرغبة في التميز، والأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين، والرغبة في المعرفة والاطلاع، والجدية والمثابرة في الأداء (مصطفى، ٢٠٠٦)، كما يرى وحيد (٢٠١٧) أن مكونات دافعية الإتقان هي: المثابرة في المهام المعرفية، والمثابرة الحركية، ومتعة الإتقان، وردود الأفعال السلبية للفشل، والقدرة أو الكفاءة العامة.

ومن العوامل المؤثرة على دافعية الإتقان لدى الأفراد منها ما هو متعلق بالبيئة الاجتماعية التي ينشأ فيها الفرد ومنها ما هو متعلق بالفرد مع الوالدين ومنها ما هو متعلق بكفاءة الفرد ومفهومه لذاته ومنها ما هو متعلق بالمشكلات السلوكية التي قد يعاني منها بعض الأفراد (طه، ٢٠٠٤).

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمى ومعلمات الإعاقات الفكرية

وقد تباينت آراء الباحثين في قياس دافعية الإلتقان وفي عدد أبعادها فيرى كلا من فضل؛ والدرس (٢٠١٥) والبنا؛ وطاحون (٢٠١٩)، أن لدافعية الإلتقان ثلاث أبعاد، بينما توصل مصطفى (٢٠٠٦)، وسعادة (٢٠١٧)، ومصطفى؛ وكطفان (٢٠١٩)، ومحمد (٢٠١٩)، أنها أربعة أبعاد، ويرى وحيد (٢٠١٧) أن لدافعية الإلتقان خمسة أبعاد، كما يرى كلا من شريف؛ والفلمباني؛ ومبروك (٢٠١٤) أنها ثلاث أبعاد، ويرى المصيل (٢٠١٤) أن لدافعية الإلتقان ستة أبعاد، ومن خلال فحص أبعاد المقاييس السابقة استطاع الباحثين تحديد خمسة أبعاد لقياس دافعية الإلتقان بما يتناسب مع البيئة السعودية. وهي: الرغبة في التميز عن الآخرين، والمثابرة والجدية في الأداء، والرغبة في المعرفة والاطلاع، والأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين، ومتعة الإلتقان.

الدراسات والبحوث السابقة:

هدفت دراسة (القادري والعلي، ٢٠٠٠) إلى التعرف على خصائص المعلم الفعال كما يدركها طلبة المرحلة الثانوية وعلاقتها بدافعتهم للإنجاز، وطبق مقياس خصائص المعلم الفعال كما يدركها الطلبة (إعداد الباحثين) ومقياس دافعية الإنجاز (العبابنة، ١٩٩٩) على عينة عددها (٥٠٤) طالبا وطالبة بالمرحلة الثانوية في مدينة جرش، توصلت النتائج إلى وجود علاقة موجبة ودالة إحصائيا بين خصائص المعلم الفعال كما يدركها الطلبة ودافعية الطلبة.

تناولت دراسة (مصطفى، ٢٠٠٦) البناء العاملي لدافعية الإلتقان وأثره على تبني أساليب التعلم والتحصيل الأكاديمي لدى طلاب كلية التربية، وطبق مقياسين من (إعداد الباحث) الأول مقياس أساليب التعلم والثاني مقياس دافعية الإلتقان، على عينة عددها (٣٢٠) طالب وطالبة بواقع (١٦٢) طالب و(١٥٨) طالبة من طلاب كلية التربية بجامعة أسيوط، وتوصلت النتائج إلى وجود ارتباط دال بين درجة التحصيل ومتغير دافعية الإلتقان للمجموعات التي تبنت أسلوب التعلم العميق، كما وجدت فروق في مكونات دافعية الإلتقان لدى المجموعة التي تبنت أسلوب التعلم العميق بين الذكور والإناث لصالح الإناث .

هدفت دراسة اشتون ولي Ashton & Lee (٢٠٠٩) إلى تطوير نسخه مختصرة من مقياس العوامل الستة الكبرى للشخصية والتحقق من الخصائص السيكومترية وتكون المقياس من (٦٠) مفردة موزعة على ستة أبعاد وهي: الصدق (التواضع)، والانفعالية، والانبساطية، والمقبولية، ويقظة الضمير، والانفتاح على الخبرة، طبق على عينة مكونة من ٩٦٣ طالب

وطالبة بالمرحلة الجامعية تم اختيارهم من الجامعة الكندية، وتوصلت النتائج إلى ارتباط مقياس HEXACO-60 مع مقياس العوامل الخمسة الكبرى متوافقة مع التوقعات النظرية، وأن الارتباطات المتقاربة بين التقارير الذاتية وتقارير المراقبين على مقياس HEXACO-60 عالية.

قامت دراسة (المصيل، ٢٠١٤) بالتعرف على فاعلية برنامج تدريبي لتنمية الدافعية للإتقان لدى أطفال متلازمة داون وطبق استبيان لدافعية الإتقان إعداد (Morgan، ١٩٩٠) ترجمة وتعريب الباحثة، وبرنامج تدريبي من إعداد الباحثة، على عينة مكونة من (١٢) تلميذ من متلازمة داون التابعين لمركز التربية الخاصة للإعاقة الذهنية بقدسيا والتل، توصلت النتائج إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب المجموعة التجريبية و متوسطات رتب المجموعة الضابطة على الدرجة الكلية لاستبيان أبعاد الإتقان ومجالاته الفرعية لصالح المجموعة التجريبية، وأنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب المجموعة التجريبية على استبيان أبعاد الإتقان قبل تطبيق البرنامج التدريبي وبعده لصالح القياس البعدي، ولا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطات رتب درجات أطفال المجموعة التجريبية على استبيان أبعاد الإتقان للقياسين البعدي والتتبعي.

تناولت دراسة (عبدالمطلب وأحمد، ٢٠١٦) البناء العاملي للعوامل الستة الكبرى للشخصية في ضوء نموذج (HEXACO) وعلاقته بمعنى الحياه لدى طلبة جامعة الزقازيق، وطبق مقياسين كلاهما من (إعداد الباحثين)، مقياس العوامل الستة الكبرى للشخصية ومقياس معنى الحياة، على عينة قوامها (٦٦٨) من طلاب وطالبات جامعة الزقازيق، وتوصلت النتائج إلى أن العوامل الستة الكبرى للشخصية لدى طلبة جامعة الزقازيق عبارة عن عامل كامن عام تنتظم حوله العوامل المشاهدة الست، وأنه توجد علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائياً بين معنى الحياة وكل من الانبساطية وبقطة الضمير والانفتاح على الخبرات والصدق، والتقبل، ووجدت علاقة سالبة دالة إحصائياً بين معنى الحياة والعصابية، ويمكن التنبؤ بدرجة معنى الحياة من خلال بعض العوامل الستة الكبرى للشخصية (بقطة الضمير، والصدق، والانفتاح على الخبرات، والانبساطية، والعصابية).

تناولت دراسة (وحيد، ٢٠١٧) دافعية الإتقان وعلاقتها بالمرونة المعرفية لدى طلبة الجامعة، وتم تطبيق مقياس دافعية الإتقان من (إعداد الباحث) ومقياس المرونة المعرفية من إعداد

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمى ومعلمات الإعاقات الفكرية

(فاضل، ٢٠١٦) على عينة عددها (٤٥٠) طالب وطالبة من جامعة القادسية، توصلت النتائج إلى أن طلبة جامعة القادسية يتمتعون بدافعية إتقان ومرونة معرفية، وتوجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين دافعية الإلتقان والمرونة المعرفية عند مستوى دلالة (٠,٥). وهناك فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث في دافعية الإلتقان لصالح الذكور، وأنه توجد علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائية بين متغير دافعية الإلتقان والمرونة المعرفية.

قامت دراسة (محمد وحجازي، ٢٠١٧) بالكشف عن علاقة دافعية المعلم بسمات الشخصية، وتم تطبيق مقياس العوامل الخمسة الكبرى للشخصية إعداد (كوستا وماكري، ١٩٩٢) ومقياس الدافعية (إعداد الباحثة) على عينة قوامها ٦٦ معلم، وتوصلت إلى وجود علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين متوسطات درجات الدافعية وسمات (الانيساطية والصفاءة ويقظة الضمير) في حين لا توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين الدافعية وسمة الطيبة، كما أن جميع سمات الشخصية (عدا العصابية) تسهم في التنبؤ بدافعية المعلم.

هدفت دراسة (الطنطاوي، ٢٠١٧) إلى الكشف عن طبيعة العلاقة بين عادات العقل والاحترق النفسي والدافعية نحو العمل لدى معلمي الإعاقات الفكرية، وتمثلت أدوات البحث في مقياس عادات العقل إعداد (عبد العزيز الشخص ومحمود الطنطاوي وظافر الشهراني، ٢٠١٥)، أعاد تقنيه علي البيئة السعودية محمود الطنطاوي (٢٠١٦)، ومقياس الاحترق النفسي (إعداد الباحث) ومقياس الدافعية نحو العمل (إعداد الباحث)، طبقت على عينة مكونة من (٤٢٦) معلما من معلمي الإعاقات الفكرية بمدينة الرياض، توصلت النتائج إلى علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائية بين عادات العقل والدافعية، وأن أكثر العادات فاعلية في زيادة دافعية معلمي الإعاقات الفكرية نحو العمل هي التحكم في الاندفاعية ثم طرح الأسئلة وإثارة المشكلات ثم مرونة التفكير ثم المناظرة ثم التصور والتخيل والابتكار.

هدفت دراسة (الراجحية، ٢٠١٨) إلى التحقق من الخصائص السيكومترية لمقياس هكساكو-٦٠ للعوامل الستة للشخصية على عينة من طلبة المدارس والجامعة في سلطنة عمان باستخدام نسختي التقرير الذاتي وتقييم الأقران، وتم تطبيق مقياس هكساكو-٦٠ للشخصية، على عينة قوامها (٧٨٤) طالب وطالبة، وتوصلت النتائج إلى تحقق ستة عوامل للشخصية باستخدام مقياس هكساكو-٦٠ مما يتيح صلاحية استخدامه.

تناولت دراسة (الضبيح، ٢٠١٩) الكشف عن العوامل الستة الكبرى للشخصية النسخة المختصرة (HEXACO-24) كمحددات نفسية للأنا الهادئة لدى معلمي ومعلمات المرحلة الابتدائية، وطبق مقياسين : الأول مقياس الأنا الهادئة من إعداد (Wayment, et al., 2015)، ومقياس العوامل الستة الكبرى للشخصية "النسخة المختصرة (The HEXACO-24, De Vries, 2013)، والمقياسين من ترجمة وتعريب الباحث، على عينة مكونة من (١٠٠ معلم، ١٠٠ معلمة) بالمرحلة الابتدائية بمدارس إدارة سوهاج التعليمية، (١٠٠ معلم و١٠٠ معلمة)، وبلغ متوسط أعمارهم (٣٤,٥٢) سنة، وانحراف معياري قدره (٧,٤٨)، وتوصلت النتائج إلى ارتفاع مستوى هدوء الأنا لدى أفراد العينة وأن متغيرات، التواضع، والانفتاح، والمقبولية، والانفعالية تفسر (٣٢,٣%) من التباين في هدوء الأنا.

قامت دراسة (عبدالعزیز، ٢٠١٩) بالكشف عن إمكانية التنبؤ بالانتماء الإلكتروني لدى طلبة الجامعة من خلال العوامل الستة الكبرى للشخصية في ضوء نموذج (هكساكو) والشقفة بالذات، وطبقت ثلاث مقاييس، مقياس العوامل الستة الكبرى للشخصية إعداد اشتون ولي (٢٠١٤) ترجمة وتعريب الباحثة، ومقياس التمر الإلكتروني من (إعداد الباحثة)، ومقياس الشقفة بالذات إعداد نيف وترجمة (عويضة، ٢٠١٦) على عينة قوامها ٥٢٩ من طلبة الجامعة، وتوصلت النتائج إلى وجود علاقة ارتباطية سالبة بين عامل (الصدق والانبساطية والمقبولية ويقظة الضمير) وصورة المتمر، ووجدت علاقة ارتباطية موجبة بين عامل العاطفية والانفتاح على الخبرة وصورة المتمر .

تناولت دراسة (البنا وطاحون، ٢٠١٩) فعالية الذات والدافعية للإتقان ومستوى الطموح كمنبئات بجودة الحياة الأكاديمية لدى طلاب كلية التربية، وتمثلت أدوات الدراسة مقياس فعالية الذات، ومقياس الدافعية للإتقان، ومقياس مستوى الطموح، ومقياس جودة الحياة الأكاديمية (إعداد الباحثين)، طبقت على عينة تكونت من (٦٠٠) طالباً وطالبة من كلية التربية جامعة مدينة السادات، وأسفرت نتائج البحث إلى وجود علاقة ارتباطية دالة وموجبة عند مستوي دلالة (٠,٠١) بين فعالية الذات ككل ودافعية للإتقان، ووجود علاقة ارتباطية وموجبة دالة عند مستوي دلالة (٠,٠١) بين الدافعية للإتقان وكل من مستوي الطموح وجودة الحياة الأكاديمية، كما أمكن التنبؤ بجودة الحياة الأكاديمية من خلال الدافعية للإتقان.

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإقنآن لدى معلمی ومعلمات الإعاقاة الفكریة

هدفت دراسة (عوف، ٢٠٢٠) إلى التعرف على الدوافع النفسية لسلوك السيلفي وعلاقتها بكل من العوامل الستة للشخصية نموذج هيكساكو وتقدير الذات لدى طلاب كلية التربية جامعة الزقازيق، وطبق مقياس الدوافع النفسية للسيلفي (إعداد الباحثة) ، ومقياس العوامل الستة للشخصية إعداد (Ashton & Lee ، ٢٠٠٩) ترجمة وتعريب الباحثة، ومقياس تقدير الذات من إعداد (الدسوقي، ٢٠٠٠)، على عينة تكونت من (٩٧٢) طالبا وطالبة بالفرقة الثانية والرابعة بكلية التربية، و توصلت النتائج إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث في دافع جذب الانتباه لصالح الذكور، ودافع التسلية والمتعة لصالح الإناث، وقد وجدت مسارات دالة بين كل دافع من الدوافع النفسية للسيلفي (الخمسة)، وكل من العوامل الستة للشخصية وتقدير الذات.

التعقيب على الدراسات والبحوث السابقة:

- ١- من الدراسات السابقة يتضح لدى الباحثين تنوع المنهج المستخدم بين العلاقة كما في دراسة كلا من القادري وعلى (٢٠٠٠)؛ ووحيد (٢٠١٧)؛ ومحمد وحجازي (٢٠١٧)؛ والطنطاوي (٢٠١٧)؛ والضبع (٢٠١٩)؛ وعبد العزيز (٢٠١٩) وعوف (٢٠٢٠)، والبرامج كما في دراسة المصيول (٢٠١٤)، والتنبؤ كما في دراسة البنا وطاحون (٢٠١٩) واستخدم التحليل العاملي كما في دراسة كلا من مصطفى (٢٠٠٦)؛ و Ashton & Lee (٢٠٠٩)؛ و عبد المطلب وأحمد (٢٠١٦)؛ الراجحية (٢٠١٨).
- ٢- تنوعت موضوعات الدراسات السابقة ومنها العلاقة بين سمات الشخصية والدافعية كما في دراسة محمد وحجازي (٢٠١٧) كما تنوعت البيئات التي أجريت فيها الدراسات السابقة بين العربية والأجنبية.
- ٣- تنوعت العينات التي تناولتها الدراسات السابقة بين طلبة التعليم العام وطلبة الجامعة الجامعة وبين معلمي ومعلمات التعليم العام ومعلمي الإعاقاة الفكرية.
- ٤- تنوعت النتائج التي توصلت إليها الدراسات والبحوث السابقة وهي:
 - أن معظم الدراسات التي تحققت من الخصائص السيكو مترية لمقياس العوامل الستة الكبرى للشخصية على بيئات ثقافية مختلفة قد أثبتت بنية عاملية مكونة من ستة عوامل، وأن جميع الدراسات وجدت خصائص سيكومترية جيدة من حيث صدق وثبات المقياس، وأن الدراسات التي تحققت من الخصائص السيكومترية للمقياس أجريت في

بيانات أجنبية وعربية إلا أنه لا توجد دراسة واحدة طبقت على البيئة السعودية في حدود علم الباحثين.

- إن الدراسات والبحوث السابقة التي تحققت من الخصائص السيكو مترية لمقياس دافعية الإتقان قد اختلفت في أبعاد دافعية الإتقان فمثلا المصـيول (٢٠١٤) حددت ستة أبعاد لدافعية الإتقان، بينما حدد وحيد (٢٠١٧) خمسة أبعاد، في حين حدد مصطفى (٢٠٠٦)؛ أربعة أبعاد لمقياس دافعية الإتقان، وهناك من استخدم ثلاثة أبعاد مثل البنا وطاحون (٢٠١٩)، وأن جميع الدراسات وجدت خصائص سيكومترية جيدة من حيث صدق وثبات المقياس.
- توصلت دراسة محمد وحجازي (٢٠١٧) إلى وجود علاقة موجبة بين الدافعية وسمات الانبساطية والصفاءة وبقظة الضمير، وعدم وجود علاقة بين الدافعية وسمة الطيبة، وأن جميع سمات الشخصية عدا العصابية تسهم في التنبؤ بدافعية المعلم، واستفاد الباحثين منها في صياغة الفروض الأول والثاني والثالث.
- استفاد الباحثين من الدراسات والبحوث السابقة في صياغة الفروض، وإعداد مقياسي العوامل الستة الكبرى للشخصية ودافعية الإتقان، وتفسير النتائج:

فروض البحث:

١. توجد علاقة موجبة بين العوامل الستة الكبرى ودافعية الإتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية.
٢. يمكن التنبؤ بدرجة دافعية الإتقان من خلال درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية.
٣. يمكن التنبؤ بدرجة كل بعد من أبعاد دافعية الإتقان من خلال درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية.

الطريقة والاجراءات:

منهج البحث: المنهج الذي استخدم في هذا البحث هو المنهج الوصفي الذي يعتمد على دراسة الظاهرة كما توجد في الواقع، والتعبير عنها كيفيا من خلال معرفة خصائصها، أو كميًا من خلال معرفة قدرها، أو حجمها، ودرجة ارتباطها مع الظواهر الأخرى، ولا ينتهي

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية

المنهج الوصفي عند هذا الحد بل يتعدى للوصول إلى تفسيرات واستنتاجات وتعميمات (عبيدات؛ وعبد الحق؛ وعدس، ٢٠٠٤)

مجتمع البحث: يتكون من جميع معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية في جميع مدارس مكاتب التعليم التابعة للإدارة العامة للتعليم بمنطقة جازان بنين وبنات (وسط جيزان، أبو عريش، صامطة، المسارحة والحرث، العارضة، فرسان) للعام الدراسي ١٤٤٢هـ، وعددهم (١٠٣) بمدارس تعليم البنين، في (٢٣) مدرسة، و(١٠٥) بمدارس تعليم البنات، في (٢١) مدرسة، وبذلك أصبح مجتمع البحث يتكون من (٢٠٨) معلم ومعلمة إعاقة فكرية، في (٤٤) مدرسة. **العينة الاستطلاعية:** تكونت العينة الاستطلاعية من (٤٣) معلم ومعلمة إعاقة فكرية، وذلك لحساب الخصائص السيكومترية لأدوات البحث، وقد تم اختيارها بطريقة عشوائية بسيطة من جميع مدارس مكاتب التعليم التابعة للإدارة العامة للتعليم بمنطقة جازان، وذلك لصغر مجتمع البحث والذي يتكون من (٢٠٨)، وقد تم اختيار عدد (٢٣) معلماً، و(٢٠) معلمة إعاقة فكرية بنسبة تمثل (٢١%) من مجتمع البحث.

العينة الأساسية: بلغ مجموع العينة الأساسية (١٦٢) منهم (٧٩ معلم، ٨٣ معلمة) إعاقة فكرية من جميع مدارس مكاتب التعليم التابعة للإدارة العامة للتعليم بمنطقة جازان، بنسبة تمثل (٧٨%) من مجتمع البحث، ويوضح الجدول رقم (١) أعداد العينة الأساسية وتوزيعها على مكاتب التعليم.

جدول (١)

العينة الأساسية وتوزيعها على مكاتب التعليم

م	مكتب التعليم	عدد المعلمين	عدد المعلمات	إجمالي عدد العينة الأساسية	
				عدد المعلمين والنسبة الممثلة	عدد المعلمات والنسبة الممثلة
١	وسط جيزان	١٤	١٦	٣٠	١٨,٠٢
٢	أبو عريش	١٦	١٩	٣٥	٢١,٦٠
٣	صامطة	١٢	٢٣	٣٥	٢١,٦٠
٤	المسارحة والحرث	٢٩	١٩	٤٨	٢٩,٦٢
٥	العارضة	٧	٤	١١	٦,٧٩
٦	فرسان	١	٢	٣	١,٨٥
	المجموع	٧٩	٨٣	١٦٢	
	النسبة الممثلة	٤٨,٧٧	٥١,٢٣		%١٠٠

يبين الجدول رقم (١) أنه تم اختيار مجتمع البحث بإحدى الطرق الغير احتمالية وهي الطريقة العمدية (الغرضية) (حسن، ٢٠١٦) بعد الرجوع إلى الإحصائية التي حصلت عليها من إدارة تعليم جازان، حيث طبق على (١٦٥) معلم ومعلمة إعاقة فكرية، وتم استبعاد (٣) حالات لعدم اكتمال اجاباتها، وبالتالي تكون العينة (١٦٢) معلم ومعلمة إعاقة فكرية.

أدوات البحث:

أولاً: مقياس العوامل الستة الكبرى للشخصية: تم إعداد مقياس العوامل الستة الكبرى للشخصية لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية وذلك وفق الخطوات التالية:

١- الرجوع إلى التراث النفسي والتربوي في المراجع العلمية والدراسات والبحوث السابقة والمقاييس الخاصة بالعوامل الستة الكبرى للشخصية منها (Ashton & Lee, 2009)؛ عبد المطلب وأحمد ٢٠١٦؛ الراجحية، ٢٠١٨؛ عبد العزيز، ٢٠١٩؛ الضبيح، ٢٠١٩؛ وعبد العزيز، ٢٠١٩؛ عوف، ٢٠٢٠)، ومعرفة أبعادها، وتحليل محتواها للاستفادة منها في بناء المقياس.

٢- وجد الباحثين أن المقاييس السابقة حددت ستة أبعاد لقياس العوامل الستة الكبرى للشخصية وهي: الصدق (التواضع)، والانفعالية، والانبساطية، والمقبولية، ويقظة الضمير، والانفتاح على الخبرة.

٣- قام الباحثين بصياغة (٦٠) مفردة موزعة على ستة أبعاد تمثل المقياس، مع مراعاة تساوي عدد الفقرات لجميع الأبعاد (عشر مفردات) نظراً لأن جميع المقاييس السابقة احتوت على الأبعاد الستة، وفيما يلي توضيح ذلك: البعد الأول: الصدق/ التواضع (١٠) مفردات، البعد الثاني: الانفعالية (١٠) مفردات، البعد الثالث: الانبساطية (١٠) مفردات. ٤- البعد الرابع: المقبولية (١٠) مفردات، البعد الخامس: يقظة الضمير (١٠) مفردات، البعد السادس: الانفتاح على الخبرة (١٠) مفردات.

٥- تم عرض المقياس على مجموعة من المحكمين عددهم (٦) بدرجة أستاذ من أعضاء هيئة التدريس في قسم علم النفس بكلية التربية جامعة جازان، وبعض الجامعات السعودية والعربية بغرض إبداء ملاحظاتهم حول أبعاد ومفردات المقياس، من حيث وضوح المفردات وانتمائها للعوامل الستة الكبرى للشخصية، وقد اقترح المحكمون تعديل صياغة

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمى ومعلمات الإعاقات الفكرية

(١٦) مفردة، وإضافة (١٤) مفردة، وتم إجراء التعديلات التي أقرها المحكمون، وبذلك يكون تم إعداد الصورة الأولية للمقياس والتي تتكون من (٧٤) مفردة.

٦- الخصائص السيكومترية لمقياس العوامل الستة الكبرى للشخصية:

أولاً: الصدق:

أ- صدق المحكمين: أظهر المحكمون اتفاقاً على صلاحية المقياس في صورته الأولية لقياس ما وضع لقياسه، وقد قاموا مشكورين بإبداء ملاحظاتهم حول مدى صلاحية المفردات، ومدى انتمائها للبعد، وقد تم تعديل صياغة بعض المفردات وإضافة بعضها والجدولين (٣،٢) يوضحان ذلك.

جدول (٢)

يوضح عدد المفردات قبل وبعد التحكيم

اسم المقياس	البعد	عدد المفردات قبل الإضافة	عدد المفردات بعد الإضافة	مجموع المفردات بعد الإضافة	أرقام المفردات المضافة
العوامل الستة الكبرى للشخصية	الصدق/ التواضع	١٠	١٣	٧٤	١٣-١٠-٤
	الانفعالية	١٠	١٢		٢٢-١٩
	الانبساطية	١٠	١٢		٣٧-٣٤
	المقبولية	١٠	١٣		٥٠-٤٧-٤٠
	يقظة الضمير	١٠	١٢		٥٦-٥٣
	الانفتاح على الخبرة	١٠	١٢		٦٨-٦٥

جدول (٣)

المفردات التي عدلت من قبل المحكمين

م	رقم	البعد	المفردة قبل التعديل	المفردة بعد التعديل
١	١	الأول	أتجنب استخدام التملق للحصول على علاوة أو العمل حتى لو اعتقدت نجاحها	أتجنب استخدام التملق للحصول على علاوة أو ترقية في العمل
٢	١٩		لدي استعداد لسرقة مليون ريال إذا تأكدت أنه لن يتم القبض علي	لدي استعداد لسرقة أي مبلغ نقدي كبير
٣	٣١		أكون سعيدا لو امتلكت أشياء فاخرة وغالية الثمن.	أحب امتلاك أشياء فاخرة وغالية الثمن
٤	٢	الثاني	ينتابني الشعور بالخوف إذا اضطررت للسفر في ظروف جوية سيئة	أشعر بالخوف عندما أسافر في ظروف جوية سيئة
٥	٨		أخاف بزيادة عندما يتعلق الأمر بالخطر الجسدي.	أكون حذرا عندما يتعلق الأمر بالخطر الجسدي
٦	١٤		في بعض الاحيان لا يمكنني التغلب على القلق بشأن الأشياء الصغيرة	يمكنني التغلب على القلق بشأن الأشياء الصغيرة
٧	٢٠		لدى قلق أقل مقارنة بما يفعله معظم الناس	مستوى القلق عندي أقل بكثير من الآخرين
٨	٥٠		أشعر بالرغبة في البكاء عندما أرى بكاء الآخرين	أتعاطف بشدة مع الآخرين
٩	٢١	الثالث	يندر أن أعبر عن آرائي في الاجتماعات	أعجز عن التعبير عن آرائي في الاجتماعات
١٠	٣٩		أفضل العمل الجماعي أكثر من العمل الفردي	يجذبني العمل الجماعي أكثر من العمل الفردي
١١	١٦	الرابع	يخبرني الناس في بعض الاحيان بأنني أنتقد الآخرين بزيادة	يخبرني الناس بأنني أنتقد الآخرين
١٢	٢٢		عندما يرتكب الناس الكثير من الأخطاء نادرا ما أقول أي شيء سلبي	التعبير السلبي عن أخطاء الآخرين مرجح لهم
١٣	٢٣	الخامس	أقوم بالحد الأدنى من العمل المطلوب الحضور عليه بواسطة	أقوم بالحد الأدنى من العمل المطلوب مني لإنجازه
١٤	٤٧		اتخذ قراراتي معتمدا على الشعور باللحظة أكثر من التفكير بعناية بحد	اتخذ قراراتي معتمدا على المشاعر أكثر من التفكير بعناية
١٥	٤٨	السادس	أخبرني الناس أن لدي خيال واسع	لدي خيال واسع
١٦	٥٤		أعتقد في نفسي أنني ليس من النوع الفني الإبداعي.	أعتقد أنني لست ممن يحرص على الإبداع والابتكار.

ب- صدق المحك: تم تطبيق مقياس العوامل الستة الكبرى للشخصية إعداد (الضبيح، ٢٠١٩)، مع المقياس الحالي وحسبت معاملات الارتباط بين الأبعاد وجاءت النتائج كما هو موضح بالجدول رقم (٤).

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمى ومعلمات الإعانة الفكرية

جدول (٤)

معاملات الارتباط بين درجات أبعاد العوامل الستة الكبرى للشخصية للمقياس الجديد ودرجات أبعاد العوامل الستة الكبرى للشخصية النسخة المختصرة (المحك) (ن = ٤٣ معلم ومعلمة)

م	الأبعاد	معاملات الارتباط
١	الصدق/التواضع	٠,٥٢٩ (**)
٢	الانفعالية	٠,٤٢٧ (**)
٣	الانبساطية	٠,٦٧٣ (**)
٤	المقبولية	٠,٥٥٥ (**)
٥	يقظة الضمير	٠,٤٥٣ (**)
٦	الانفتاح على الخبرة	٠,٤٩٠ (**)
٧	الدرجة الكلية	٠,٨١٤ (**)
** دال عند مستوى ٠,٠١		

يتضح من الجدول رقم (٤) أن جميع معاملات الارتباط دالة إحصائياً عند ٠,٠١ مما يدل على تمتع المقياس المعد للبحث الحالي بصدق موثوق فيه.

ثانياً: الثبات:

للتأكد من ثبات المقياس، تم حساب معاملات الثبات للمقياس ككل، وذلك باستخدام معامل ألفا كرونباخ، والتجزئة النصفية باستخدام كل من معادلة سبيرمان وبراون، ومعادلة جتمان. أ- الثبات بمعامل ألفا (كرونباخ): حُسب معامل ألفا (للأبعاد والدرجة الكلية)، والنتائج كما في الجدول رقم (٥).

جدول (٥)

معاملات الثبات بألفا كرونباخ (للأبعاد والدرجة الكلية) لمقياس العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن = ٤٣ معلم ومعلمة)

م	الأبعاد	الثبات بمعامل ألفا كرونباخ
١	الصدق/التواضع	٠,٧٢٣
٢	الانفعالية	٠,٦٩٨
٣	الانبساطية	٠,٧٠١
٤	المقبولية	٠,٥٥٥
٥	يقظة الضمير	٠,٨٠٠
٦	الانفتاح على الخبرة	٠,٨١٠
	الدرجة الكلية	٠,٨٤٢

يتضح من الجدول رقم (٥) أن جميع قيم معاملات الثبات بطريقة ألفا كرونباخ، قيم مناسبة وموثوق فيها مما يدل على ثبات الأبعاد، وثبات المقياس ككل.

ب- الثبات بالتجزئة النصفية: تم حساب الثبات بالتجزئة النصفية (للأبعاد والدرجة الكلية)، والنتائج كما هو موضح بالجدول رقم (٦).

جدول (٦)

معاملات الثبات بالتجزئة النصفية (للأبعاد والدرجة الكلية) لمقياس العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن = ٤٣ معلم ومعلمة)

م	الأبعاد	الثبات بمعادلة سيرمان / براون	الثبات بطريقة جتمان
١	الصدق/التواضع	٠,٦٨٧	٠,٦٧٦
٢	الانفعالية	٠,٧١٢	٠,٧١٢
٣	الانبساطية	٠,٧٢٠	٠,٧٠٨
٤	المقبولية	٠,٦٢٢	٠,٦١٩
٥	يقظة الضمير	٠,٩٢٧	٠,٩١١
٦	الانفتاح على الخبرة	٠,٨٤٠	٠,٨٤٠
	الدرجة الكلية	٠,٨٦٢	٠,٨٤٧

يتضح من الجدول رقم (٦) أن جميع قيم معاملات الثبات بطريقتي: سيرمان/ وبراون، وجتمان قيم مناسبة وموثوق فيها مما يدل على ثبات الأبعاد، وثبات المقياس ككل.

ثالثاً: الاتساق الداخلي:

من ضمن الخصائص السيكومترية التي استخدمها الباحثين الاتساق الداخلي للمقياس، وذلك لحساب معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة ودرجة البعد الذي تنتمي له، كما تم حساب معاملات الارتباط بين درجة كل بعد مع الدرجة الكلية للمقياس والجدولين (٨،٧) يوضحان ذلك.

أ- **اتساق المفردات:** تم حساب معاملات ارتباط درجة كل مفردة ودرجة البعد الذي تنتمي له، وذلك بهدف معرفة ارتباط المفردات بأبعادها، ويوضح ذلك الجدول رقم (٧).

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمى ومعلمات الإعاقات الفكرية

جدول (٧)

معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة ودرجة البعد الذي تنتمي له لمقياس العوامل الستة الكبرى للشخصية

(ن = ٤٣ معلم ومعلمة)

بعد (١) الصدق/التواضع		بعد (٢) الانفعالية		بعد (٣) الانبساطية		بعد (٤) المقبولية		بعد (٥) يقظة الضمير		بعد (٦) الانفتاح على الخبرة	
رقم	معامل الارتباط	رقم	معامل الارتباط	رقم	معامل الارتباط	رقم	معامل الارتباط	رقم	معامل الارتباط	رقم	معامل الارتباط
١	٠,٦٣١ (**)	١٤	٠,٥٦٤ (**)	٢٦	٠,٤٧٠ (**)	٣٨	٠,٠٧٢	٥١	٠,٤٩٣ (**)	٦٣	٠,٤٤٠ (**)
٢	٠,٢٨٧	١٥	٠,٥٦٩ (**)	٢٧	٠,٥٠٧ (**)	٣٩	٠,٤١٤ (**)	٥٢	٠,٠٦٤	٦٤	٠,٥٥٥ (**)
٣	٠,٦٢٢ (**)	١٦	-٠,٠١٤	٢٨	٠,٣٩٥ (**)	٤٠	٠,٤٦٢ (**)	٥٣	٠,٥٢٩ (**)	٦٥	٠,٦٦٠ (**)
٤	٠,٦٢٦ (**)	١٧	٠,٥١٠ (**)	٢٩	٠,٥٨٣ (**)	٤١	٠,٤١٣ (**)	٥٤	٠,٥٩٣ (**)	٦٦	٠,٥٤٩ (**)
٥	٠,٣٠٣ (*)	١٨	٠,٥١٤ (**)	٣٠	٠,٥٦٩ (**)	٤٢	٠,١٤٥	٥٥	٠,٦٠٦ (**)	٦٧	٠,٦٨٤ (**)
٦	٠,٢٠٠	١٩	٠,٤٤٧ (**)	٣١	٠,٤٩٦ (**)	٤٣	٠,٤١٠ (**)	٥٦	٠,٦٩٧ (**)	٦٨	٠,٦٠٥ (**)
٧	٠,٦٠٩ (**)	٢٠	٠,٥٨٠ (**)	٣٢	٠,٤٦٥ (**)	٤٤	٠,٣٧٧ (*)	٥٧	٠,٥٦٠ (**)	٦٩	٠,٥٨٣ (**)
٨	٠,٢٩١	٢١	٠,٣٥٤ (*)	٣٣	٠,٥٦٧ (**)	٤٥	٠,٤٦٩ (**)	٥٨	٠,٠٦٨	٧٠	٠,٥٦٧ (**)
٩	٠,٥١١ (**)	٢٢	٠,٣٥٠ (*)	٣٤	٠,٢٢٧	٤٦	٠,٤٤٤ (**)	٥٩	٠,٦٠٨ (**)	٧١	٠,٦٩٠ (**)
١٠	٠,٢٧١	٢٣	٠,٦١٨ (**)	٣٥	٠,٤٠٩ (**)	٤٧	٠,٤٩١ (**)	٦٠	٠,٦٦٨ (**)	٧٢	٠,٥٥٧ (**)
١١	٠,٦٣٤ (**)	٢٤	٠,٦١٢ (**)	٣٦	-٠,٠٦٧	٤٨	٠,٤٤٦ (**)	٦١	٠,٤٤٥ (**)	٧٣	٠,٥٢٩ (**)
١٢	٠,٥٥٧ (**)	٢٥	٠,١٠١	٣٧	٠,٦٤٤ (**)	٤٩	٠,١٨٦	٦٢	٠,٧٣٥ (**)	٧٤	٠,٥٢٨ (**)
١٣	٠,٦٦٤ (**)					٥٠	٠,٣٥٩ (*)				

** دال عند مستوى ٠,٠١

* دال عند مستوى ٠,٠٥

يتضح من الجدول رقم (٧) أن معاملات الارتباط دالة إحصائياً عند ٠,٠١ و ٠,٠٥، ما عدا المفردات أرقام (١٠,٨,٦,٢) من البعد الأول (الصدق/التواضع) والمفردتين رقمي (٢٥,١٦) من البعد الثاني (الانفعالية)، والمفردتين رقمي (٣٦,٣٤) من البعد الثالث (الانبساطية)، والمفردات أرقام (٤٩,٤٢,٣٨) من البعد الرابع (المقبولية)، والمفردتين رقمي (٥٨,٥٢) من البعد الخامس (اليقظة الضمير)، حيث كان معامل ارتباط درجة كل مفردة بدرجة البعد غير دالة إحصائياً، وهذا يعني أن هذه المفردات غير متسقات مع المقياس ويتم حذفهما.

ب- اتساق الأبعاد: تم حساب معاملات الارتباط بين درجات الأبعاد والدرجات الكلية

للمقياس، والنتائج موضحة كما في الجدول رقم (٨).

جدول (٨)

معاملات الارتباط بين درجة كل بعد والدرجة الكلية لمقياس العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن=٤٣ معلم ومعلمة)

م	الأبعاد	معامل الارتباط
١	الصدق/التواضع	٠,٦٨٤ (**)
٢	الانفعالية	٠,٥١٥ (**)
٣	الانيسابية	٠,٧٩٢ (**)
٤	المقبولية	٠,٦٢٧ (**)
٥	يقظة الضمير	٠,٦٥٣ (**)
٦	الانفتاح على الخبرة	٠,٨١٠ (**)
** دال عند مستوى ٠,٠١		

يتضح من الجدول رقم (٨) أن جميع معاملات الارتباط دالة إحصائياً عند ٠,٠١ مما يدل على اتساق جميع الأبعاد مع الدرجة الكلية للمقياس.

من إجراءات الخصائص السيكومترية السابقة يتضح أنه تم حذف (١٣) مفردة غير دالة، وأرقامها (١٠,٨,٦,٢) من البعد الأول، (٢٥,١٦)، من البعد الثاني، (٣٦,٣٤)، من البعد الثالث، (٤٩,٤٢,٣٨)، من البعد الرابع، (٥٩,٥٢)، من البعد الخامس، وبذلك تكون الصورة النهائية للمقياس مكونة من (٦١) مفردة، موزعة كالتالي: البعد الأول (٩) مفردات، والبعد الثاني (١٠) مفردات، البعد الثالث (١٠) مفردات، البعد الرابع (١٠) مفردات، البعد الخامس (١٠) مفردات، البعد السادس: الانفتاح على الخبرة (١٢) مفردة، وهذه الصورة صالحة للتطبيق على العينة الأساسية للبحث الحالي.

مع ملاحظة أن المفردات (٥٣,٥٢,٤٧,٤٦,٤١,٤٠,٣٠,٢٨,٢٣,٢١,١٩,١٦,١٥,٩,٦,٤٢,٣٨,٢٥,١٦,١٠,٨,٦,٢) وعددها (١٩) مفردات سالبة وتصحح في الاتجاه العكسي، بينما بقية المفردات وعددها (٤٢) مفردة موجبة.

تم استخدام طريقة (ليكرت الخماسي) لتقدير استجابات الأفراد، بحيث يقوم المعلم/بـ قراءته لكل مفردة بوضع علامة (✓) تحت الاستجابة التي يراها مناسبة له وفق ميزان تقدير خماسي، وتم تصحيح المقياس عن طريق إعطاء الإجابة (موافق بشدة) الدرجة (٥)، والإجابة (موافق) الدرجة (٤)، والإجابة (محايد) الدرجة (٣)، والإجابة (غير موافق) الدرجة (٢)، والإجابة (غير موافق بشدة) الدرجة (١).

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقات الفكرية

ثانياً مقياس دافعية الإلتقان:

تم إعداد مقياس دافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقات الفكرية وذلك وفق الخطوات التالية:

١- الرجوع إلى التراث النفسي والتربوي في المراجع العلمية والدراسات والبحوث السابقة والمقاييس الخاصة بدافعية الإلتقان منها (مصطفى، ٢٠٠٦؛ المصيل، ٢٠١٤؛ وحيد، ٢٠١٧؛ البنا وطاحون، ٢٠١٩)، ومعرفة أبعادها، وتحليل محتواها للاستفادة منها في بناء المقياس.

٢- من خلال فحص أبعاد المقاييس السابقة تم تحديد خمسة أبعاد لقياس دافعية الإلتقان وهي: الرغبة في التميز عن الآخرين، والمثابرة والجدية في الأداء، والرغبة في المعرفة والاطلاع، والأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين، ومتعة الإلتقان.

٣- تم صياغة (٤٨) مفردة موزعة على خمسة أبعاد تمثل المقياس.

٤- تم عرض المقياس على مجموعة من المحكمين عددهم (٦) بدرجة أستاذ من أعضاء هيئة التدريس في قسم علم النفس بكلية التربية جامعة جازان، وبعض الجامعات السعودية والعربية بغرض إبداء ملاحظاتهم حول أبعاد ومفردات المقياس، من حيث وضوح المفردات وانتمائها للدافعية الإلتقان، وقد اقترح المحكمون تعديل صياغة (٨) مفردات، وحذف (٦) مفردات، وتم إجراء التعديلات التي أقرها المحكمون، وبذلك يكون تم إعداد الصورة الأولية للمقياس والتي تتكون من (٤٢) مفردة.

٥- الخصائص السيكومترية لمقياس دافعية الإلتقان:

أولاً: الصدق:

أ- صدق المحكمين: أظهر المحكمون اتفاقاً على صلاحية المقياس في صورته الأولية لقياس ما وضع لقياسه، وقد قاموا مشكورين بإبداء ملاحظاتهم حول مدى صلاحية المفردات، ومدى انتمائها للبعد، وقد تم استبعاد بعض المفردات حيث كان نسبة الاتفاق عليها أقل من (٧٠%) والجدولين (١٠،٩) يوضحان ذلك.

جدول (٩)

يوضح عدد المفردات قبل وبعد التحكيم

اسم المقياس	البعد	عدد المفردات قبل الحذف	عدد المفردات بعد الحذف	مجموع المفردات بعد الحذف	أرقام المفردات المحذوفة
دافعية الإلتقان	الرغبة في التميز عن الآخرين	١٠	٨	٤٢	١٠-٧
	المتابعة والجدية في الأداء	١٠	٨		٢٠-١٧
	الرغبة في المعرفة والاطلاع	١٠	٩		٢٢
	الأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين	١٠	٩		٣٩
	متعة الإلتقان	٨	٨		--

جدول (١٠)

المفردات التي عدلت من قبل المحكمين

م	رقم	البعد	المفردة قبل التعديل	المفردة بعد التعديل
١	١	الأول	أشعر بالسعادة عندما أتميز عن الآخرين	أحرص على التميز عن الآخرين لأن ذلك يشعرنني بالسعادة
٢	١١		أركز اهتمامي على النجاح دون الاهتمام بالتقدير	لا قيمة للنجاح بعيدا عن الصفوف الأولى
٣	٢٢	الثاني	أفضل تحدي نفسي والآخرين لكل ما يوكل لي	أتحدى نفسي عندما أقوم بأي عمل
٤	٢٧		أقوم بإنهاء أعمالي بسرعة حتى أتفرغ لصحبة أصدقائي	أقوم بإنهاء أعمالي بسرعة وتمكن
٥	٨	الثالث	أجلس أمام الكمبيوتر لساعات بحثا عن معلومة	لا يشغلني الوقت الذي يمر أثناء بحثي عن المعلومات
٦	٢٨		أسافر إلى المكتبات الشهيرة لكتابة بحث متميز	أحرص على التميز في كتابة البحوث مهما كلفني من وقت وجهد
٧	٩	الرابع	إحساسي بالتميز والافتتار يساعدي على مواجهة الصعاب	أحرص على مواجهة الصعاب بنفسني قبل طلب المساعدة من الآخرين
٨	٢٥	الخامس	أطور من مهاراتي الفنية والمعرفية بشكل دوري	يسعدني تطور مهاراتي الفنية والمعرفية والوجدانية

ب- صدق المفردات: حسب صدق المفردات بحساب معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة والدرجة الكلية للبعد (محذوف منها درجة المفردة) باعتبار أن مجموع بقية المفردات محكا للمفردة، وكانت النتائج كما هو موضح بالجدول رقم (١١).

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمى ومعلمات الإعاقات الفكرية

جدول (١١)

معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة ودرجة البعد التي تنتمي إليه بعد حذف درجة المفردة لمقياس دافعية الإلتقان (ن) = ٤٣ معلم ومعلمة

بعد (١) الرغبة في التميز عن الآخرين		بعد (٢) المثابرة والجدية في الأداء		بعد (٣) الرغبة في المعرفة والاطلاع		بعد (٤) الأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين		بعد (٥) متعة الإلتقان	
رقم	معامل الارتباط بعد حذف المفردة	رقم	معامل الارتباط بعد حذف المفردة	رقم	معامل الارتباط بعد حذف المفردة	رقم	معامل الارتباط بعد حذف المفردة	رقم	معامل الارتباط بعد حذف المفردة
١	٠,٤٠٦ (**)	٩	٠,٦٢٠ (**)	١٧	٠,٤٧٠ (**)	٢٦	٠,٥٤٣ (**)	٣٥	٠,٦٦١ (**)
٢	٠,٣٠٣ (**)	١٠	٠,٣٤٨ (**)	١٨	٠,٦٣٦ (**)	٢٧	٠,٧٤٠ (**)	٣٦	٠,٥٤٦ (**)
٣	-٠,٠٦٤	١١	٠,٥٢٣ (**)	١٩	٠,٦١٥ (**)	٢٨	٠,٦٣١ (**)	٣٧	٠,٧٢٦ (**)
٤	٠,٣٤٤ (**)	١٢	٠,٥٢٤ (**)	٢٠	٠,٦٧٥ (**)	٢٩	-٠,٠٨٠-	٣٨	٠,٧٨٢ (**)
٥	٠,٥٩٠ (**)	١٣	٠,٣٨٩ (**)	٢١	-٠,٠١٨-	٣٠	٠,٦٠٤ (**)	٣٩	٠,٧٤٧ (**)
٦	-٠,١٤٩-	١٤	٠,٦٧٣ (**)	٢٢	٠,٣٧٣ (**)	٣١	-٠,٢٢٢-	٤٠	٠,٤٨٩ (**)
٧	٠,٣٠٦ (**)	١٥	٠,٥١٥ (**)	٢٣	٠,٥٤٥ (**)	٣٢	-٠,١٩٤-	٤١	٠,٦٢٧ (**)
٨	٠,٢٧٥ (**)	١٦	-٠,٠٩٠-	٢٤	٠,٥١٦ (**)	٣٣	٠,٤٠٦ (**)	٤٢	٠,٤١٤ (**)
				٢٥	-٠,٠٣١-	٣٤	٠,٤٢٣ (**)		

** دال عند مستوى ٠,٠١

يتضح من الجدول رقم (١١) أن جميع معاملات الارتباط دالة إحصائياً عند ٠,٠١، ما عدا المفردتين رقمي (٦,٣) من البعد الأول (الرغبة في التميز عن الآخرين)، والمفردة رقم (١٦) من البعد الثاني (المثابرة والجدية في الأداء)، والمفردتين رقمي (٢٥,٢١) من البعد الثالث (الرغبة في المعرفة والاطلاع)، والمفردات أرقام (٣٢,٣١,٢٩) من البعد الرابع (الأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين)، حيث كان معامل ارتباط درجتها بدرجة البعد (مع حذف درجة المفردة) غير دالة إحصائياً، وهذا يعني أن المفردات غير صادقة ويتم حذفها.

ثانياً: الثبات:

تم حساب معاملات الثبات للمقياس ككل، وذلك باستخدام معامل ألفا كرونباخ، والتجزئة النصفية باستخدام كل من معادلة سبيرمان وبراون، ومعادلة جتمان.

أ- الثبات بمعامل ألفا (كرونباخ): حسبت معاملات ألفا (بعد حذف درجة المفردة)، وحُسب معامل ألفا (للأبعاد والدرجة الكلية) والنتائج كما في الجدولين رقمي (١٣,١٢).

أ. د/ فتحي عبد الحميد عبد القادر & أ/ حمد محمد طوھري

جدول (١٢)

معاملات ألفا (كرونباخ) بعد حذف درجة المفردة من درجة البعد التي تنتمي إليه و(الأبعاد والدرجة الكلية) لمقياس دافعية الإلتقان (ن= ٤٣ معلم ومعلمة)

بعد (٥) متعة الإلتقان		بعد (٤) الأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين		بعد (٣) الرغبة في المعرفة والاطلاع		بعد (٢) المتابرة والجدية في الأداء		بعد (١) الرغبة في التميز عن الآخرين	
رقم	معامل ألفا بعد حذف درجة المفردة	رقم	معامل ألفا بعد حذف درجة المفردة	رقم	معامل ألفا بعد حذف درجة المفردة	رقم	معامل ألفا بعد حذف درجة المفردة	رقم	معامل ألفا بعد حذف درجة المفردة
٣٥	٠,٨١٩	٢٦	٠,٣٤٤	١٧	٠,٦٤٥	٩	٠,٥٨٦	١	٠,٣٩٢
٣٦	٠,٨٤٥	٢٧	٠,٢٦٨	١٨	٠,٦١١	١٠	٠,٦٥٥	٢	٠,٤١٠
٣٧	٠,٨١٩	٢٨	٠,٢٦٩	١٩	٠,٦٠٢	١١	٠,٦٠٤	٣	٠,٥٤٠
٣٨	٠,٨٠٥	٢٩	٠,٥٦١	٢٠	٠,٦١٠	١٢	٠,٦٢٦	٤	٠,٣٨٤
٣٩	٠,٨١٥	٣٠	٠,٣٢٦	٢١	٠,٧٤٥	١٣	٠,٦٤٠	٥	٠,٢٩٣
٤٠	٠,٨٤٠	٣١	٠,٦٢٢	٢٢	٠,٦٥٨	١٤	٠,٦٧٢	٦	٠,٦١٢
٤١	٠,٨٣١	٣٢	٠,٦٢١	٢٣	٠,٦١٩	١٥	٠,٦٢٦	٧	٠,٤٣٣
٤٢	٠,٨٤٧	٣٣	٠,٣٥٨	٢٤	٠,٦٤٧	١٦	٠,٧٩٩	٨	٠,٤١٩
		٣٤	٠,٣٩٧	٢٥	٠,٧٦٦				
معامل ألفا للبعد ٠,٨٤٧ =		معامل ألفا للبعد ٠,٤٦٧ =		معامل ألفا للبعد ٠,٦٨٧ =		معامل ألفا للبعد ٠,٦٧٣ =		معامل ألفا للبعد ٠,٤٧٩ =	
الدرجة الكلية لدافعية الإلتقان = ٠,٨٢٢									

يتضح من الجدول رقم (١٢) أن جميع معاملات ألفا (بعد حذف درجة المفردة) أقل من أو تساوي معامل ألفا للبعد الذي تنتمي له المفردة، ما عدا المفردتين رقم (٦ و٣) من البعد الأول (الرغبة في التميز عن الآخرين)، والمفردة رقم (١٦) من البعد الثاني (المتابرة والجدية في الأداء)، والمفردتين رقم (٢١ و٢٥) من البعد الثالث (الرغبة في المعرفة والاطلاع)، والمفردات رقم (٢٩ و٣١ و٣٢) من البعد الرابع (الأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين)، حيث كان معامل ثباتها أعلى من الثبات الكلي للبعد الذي تنتمي له، وهذا يعني أن المفردات غير ثابتة ويتم حذفها، كما يتضح من الجدول (١٢) أن قيم معاملات الثبات بطريقة ألفا كرونباخ (لأبعاد والدرجة الكلية)، قيم مناسبة وموثوق فيها مما يدل على ثبات الأبعاد، وثبات المقياس ككل.

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمى ومعلمات الإعاقات الفكرية

جدول (١٣)

معاملات الثبات بألفا كرونباخ (للأبعاد والدرجة الكلية) لمقياس دافعية الإلتقان بعد حذف المفردات الثمانية (ن = ٤٣ معلم ومعلمة)

م	الأبعاد	الثبات بمعامل ألفا كرونباخ
١	الرغبة في التميز عن الآخرين	٠,٦٥٨
٢	المثابرة والجدية في الأداء	٠,٦٧٦
٣	الرغبة في المعرفة والاطلاع	٠,٨١٨
٤	الأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين	٠,٨٠٩
٥	متعة الإلتقان	٠,٨٤٧
	الدرجة الكلية لدافعية الإلتقان	٠,٨٤١

ويتضح من الجدول (١٣) أن جميع قيم معاملات الثبات بطريقة ألفا كرونباخ (للأبعاد والدرجة الكلية) بعد حذف المفردات الثمانية، قيم مناسبة وموثوق فيها مما يدل على ثبات الأبعاد، وثبات المقياس ككل.

ب- الثبات بالتجزئة النصفية: تم حساب الثبات بالتجزئة النصفية (للأبعاد والدرجة الكلية)، وكانت النتائج كما هو موضح بالجدول رقم (١٤).

جدول (١٤)

معاملات الثبات بالتجزئة النصفية (للأبعاد والدرجة الكلية) لمقياس دافعية الإلتقان (ن = ٤٣ معلم ومعلمة)

م	الأبعاد	الثبات بمعادلة سبيرمان / براون	الثبات بطريقة جتمان
١	الرغبة في التميز عن الآخرين	٠,٥٧٤	٠,٥٦٢
٢	المثابرة والجدية في الأداء	٠,٦٣٥	٠,٦٣٥
٣	الرغبة في المعرفة والاطلاع	٠,٨٤٤	٠,٨٣٩
٤	الأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين	٠,٤٠٨	٠,٤٠٦
٥	متعة الإلتقان	٠,٨٠٩	٠,٨٠٥
	الدرجة الكلية لدافعية الإلتقان	٠,٩٠١	٠,٨٨٧

يتضح من الجدول رقم (١٤) أن جميع قيم معاملات الثبات بطريقتي: سبيرمان/ وبراون، وجتمان، قيم مناسبة وموثوق فيها مما يدل على ثبات الأبعاد، وثبات المقياس ككل.

جدول (١٥)

معاملات الثبات بالتجزئة النصفية (للأبعاد والدرجة الكلية) بعد حذف المفردات الثمانية لمقياس دافعية الإلتقان (ن = ٤٣ معلم ومعلمة)

م	الأبعاد	الثبات بمعادلة سبرمان / براون	الثبات بطريقة جتمان
١	الرغبة في التميز عن الآخرين	٠,٧٢٧	٠,٧٢١
٢	المثابرة والجدية في الأداء	٠,٨٢٧	٠,٨٢٧
٣	الرغبة في المعرفة والاطلاع	٠,٨٢٢	٠,٨٠٤
٤	الأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين	٠,٨٥٥	٠,٨٥٣
٥	متعة الإلتقان	٠,٨٠٩	٠,٨٠٥
	الدرجة الكلية لدافعية الإلتقان	٠,٨٤١	٠,٨٣٩

يتضح من الجدول رقم (١٥) أن جميع قيم معاملات الثبات بطريقتي: سبرمان/ وبراون، وجتمان بعد حذف المفردات الثمانية، قيم مناسبة وموثوق فيها مما يدل على ثبات الأبعاد، وثبات المقياس ككل.

ثالثاً: الاتساق الداخلي:

من ضمن الخصائص السيكومترية التي استخدمت الاتساق الداخلي للمقياس، وذلك لحساب معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة ودرجة البعد الذي تنتمي له، كما تم حساب معاملات الارتباط بين درجة كل بعد مع الدرجة الكلية للمقياس كما هو موضح بالجدولين رقم (١٦، ١٧).
أ- اتساق المفردات: تم حساب معاملات ارتباط درجة كل مفردة ودرجة البعد الذي تنتمي له، وذلك بهدف معرفة ارتباط المفردات بأبعادها، ويوضح ذلك الجدول رقم (١٦).

جدول (١٦)

معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة ودرجة البعد التي تنتمي إليه لمقياس دافعية الإلتقان (ن = ٤٣ معلم ومعلمة)

بعد (١) الرغبة في التميز عن الآخرين		بعد (٢) المثابرة والجدية في الأداء		بعد (٣) الرغبة في المعرفة والاطلاع		بعد (٤) الأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين		بعد (٥) متعة الإلتقان	
رقم	معامل الارتباط	رقم	معامل الارتباط	رقم	معامل الارتباط	رقم	معامل الارتباط	رقم	معامل الارتباط
١	٠,٥٦٥ (**)	٩	٠,٧٣٧ (**)	١٧	٠,٥٩٤ (**)	٢٦	٠,٦٦٧ (**)	٣٥	٠,٧٧٣ (**)
٢	٠,٥٧٣ (**)	١٠	٠,٥٩٧ (**)	١٨	٠,٧٣٧ (**)	٢٧	٠,٨٢٣ (**)	٣٦	٠,٧٣٠ (**)
٣	٠,١٨٠	١١	٠,٦٧٥ (**)	١٩	٠,٧٤٣ (**)	٢٨	٠,٧٦٥ (*)	٣٧	٠,٧٨٥ (**)
٤	٠,٦٠٤ (**)	١٢	٠,٦٢٣ (**)	٢٠	٠,٧٦٠ (**)	٢٩	٠,٢٤٢	٣٨	٠,٨٤٤ (**)
٥	٠,٧٤١ (**)	١٣	٠,٥٤٣ (**)	٢١	٠,٢٢٥	٣٠	٠,٧١٥ (**)	٣٩	٠,٨٠٧ (**)
٦	٠,١٨٥	١٤	٠,٧٧٧ (**)	٢٢	٠,٥٥٣ (**)	٣١	٠,١٠٨	٤٠	٠,٦٠٠ (**)
٧	٠,٤٤٩ (**)	١٥	٠,٦١٧ (**)	٢٣	٠,٦٩٣ (**)	٣٢	٠,١٥٣	٤١	٠,٦٩٤ (**)
٨	٠,٥٦٩ (**)	١٦	٠,٢٤٧	٢٤	٠,٦٠٧ (**)	٣٣	٠,٦٠٤ (**)	٤٢	٠,٥٤٨ (**)
				٢٥	٠,٢٥٥	٣٤	٠,٥٣٩ (**)		

** دال عند مستوى ٠,٠١

* دال عند مستوى ٠,٠٥

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمى ومعلمات الإعاقات الفكرية

يتضح من الجدول رقم (١٦) أن جميع معاملات الارتباط دالة إحصائياً عند ٠,٠١، ما عدا المفردتين رقم (٦,٣) من البعد الأول (الرغبة في التميز عن الآخرين)، والمفردة رقم (١٦) من البعد الثاني (المثابرة والجدية في الأداء)، والمفردتين رقم (٢٥,٢١) من البعد الثالث (الرغبة في المعرفة والاطلاع)، والمفردات رقم (٣٢,٣١,٢٩) من البعد الرابع (الأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين)، حيث كان معامل ارتباط درجة كل مفردة بدرجة البعد غير دالة إحصائياً، وهذا يعني أن هذه المفردات غير متسقات مع المقياس ويتم حذفها.

ت- اتساق الأبعاد: تم حساب معاملات الارتباط بين درجات الأبعاد والدرجات الكلية للمقياس، والنتائج موضحة كما في الجدول رقم (١٧).

جدول (١٧)

معاملات الارتباط بين درجة كل بعد والدرجة الكلية لمقياس دافعية الإلتقان (ن=٤٣ معلم ومعلمة)

م	الأبعاد	معامل الارتباط
١	الرغبة في التميز عن الآخرين	٠,٦٧٨ (**)
٢	المثابرة والجدية في الأداء	٠,٥٩٨ (**)
٣	الرغبة في المعرفة والاطلاع	٠,٨٤٢ (**)
٤	الأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين	٠,٨٦٧ (**)
٥	متعة الإلتقان	٠,٨٤٢ (**)
** دال عند مستوى ٠,٠١		

يتضح من الجدول رقم (١٧) أن جميع معاملات الارتباط دالة إحصائياً عند ٠,٠١ مما يدل على اتساق جميع الأبعاد مع الدرجة الكلية للمقياس.

من إجراءات الخصائص السيكومترية يتضح أنه تم حذف (٨) مفردات غير دالة، وأرقامها (٦,٣) من البعد الأول، (١٦) من البعد الثاني، (٢٥,٢١) من البعد الثالث، (٣٢,٣١,٢٩)، من البعد الرابع، وبذلك تكون الصورة النهائية للمقياس مكونة من (٣٤) مفردة، موزعة كالتالي: البعد الأول (٦) مفردات، والبعد الثاني (٧) مفردات، البعد الثالث (٧) مفردات، البعد الرابع (٦) مفردات، البعد الخامس (٨) مفردات، وهذه الصورة صالحة للتطبيق على عينة البحث الحالي. مع ملاحظة أن المفردات (٧,٢) وعددها (٢) مفردات سالبة وتصحح في الاتجاه العكسي، بينما بقية المفردات وعددها (٣٢) مفردة موجبة.

تم استخدام طريقة (ليكرت الرباعي) لتقدير استجابات الأفراد، وتم تحديد هذه الاختيارات بناء على الدراسات والبحوث السابقة، بحيث يقوم المعلمة/ة بعد قراءته لكل مفردة بوضع علامة

(٧) تحت الاستجابة التي يراها مناسبة له وفق ميزان تقدير رياضي، وتم تصحيح المقياس عن طريق إعطاء الإجابة (تطبيق بدرجة كبيرة) الدرجة (٤)، والإجابة (تطبيق بدرجة متوسطة) الدرجة (٣)، والإجابة (تطبيق بدرجة ضعيفة) الدرجة (٢)، والإجابة (لا تتطبق) الدرجة (١).

نتائج البحث وتفسيراتها:

نتيجة الفرض الأول وتفسيرها: ينص الفرض على أنه: توجد علاقة موجبة بين العوامل الستة الكبرى للشخصية ودافعية الإتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية، واختبار هذا الفرض استخدم الباحثين معامل ارتباط " بيرسون "، والنتائج موضحة كما في الجدول رقم (١٨):

جدول (١٨)

معاملات الارتباط بين العوامل الستة الكبرى للشخصية (الأبعاد والدرجة الكلية) والدرجة الكلية لدافعية الإتقان (ن=١٦٢ معلم ومعلمة)

م	الأبعاد	معامل الارتباط
١	الصدق/التواضع	٠,٤٩٢ (**)
٢	الانفعالية	٠,٣٧٣ (**)
٣	الانبساطية	٠,٥٢٧ (**)
٤	المقبولية	٠,١٩٦ (*)
٥	يقظة الضمير	٠,٣٠٥ (**)
٦	الانفتاح على الخبرة	٠,٤٢٤ (**)
	الدرجة الكلية	٠,٦٢١ (**)
		* دال عند مستوى ٠,٠٥ ** دال عند مستوى ٠,٠١

يتضح من الجدول رقم (١٨) أن جميع معاملات الارتباط موجبة ودالة إحصائياً رغم أن قيم معاملات الارتباط منخفضة نسبياً خصوصاً في بعدي المقبولية، و يقظة الضمير، وهذا يعني وجود علاقات ارتباطية موجبة ودالة إحصائياً بين درجات العوامل الست الكبرى للشخصية (الأبعاد والدرجة الكلية)، والدرجة الكلية لدافعية الإتقان، وبذلك يتحقق صحة الفرض الأول. وتتفق هذه النتائج مع دراسة كل من (محمد وحجازي، ٢٠١٧) والتي توصلت إلى وجود علاقة موجبة بين الدافعية وسمات الانبساطية والصفاءة و يقظة الضمير، ولا توجد علاقة بين الدافعية وسمه الطيبة، وتفسر هذه النتيجة بأن العوامل الست الكبرى للشخصية بما تتضمنه من الصدق/ التواضع والانفعالية والانبساطية والمقبولية و يقظة الضمير والانفتاح على الخبرة، يساعد على تحقيق دافعية الإتقان، وأن امتلاك معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية للعوامل الست الكبرى

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية

للشخصية يسهم بشكل إيجابي في تحقيق دافعية الإلتقان لديهم، وأنه إذا وجد الصدق/التواضع من المعلمين والمعلمات نحو تعليم طلاب الإعاقة الفكرية فإنه يساعد على تحقيق دافعية الإلتقان لديهم، كما أن الانفعالية بالمكان والوقت المناسب من المعلمين والمعلمات الإعاقة الفكرية يساعد على تحقيق دافعية الإلتقان لديهم، وعندما يوجد لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية انبساطية بالتعامل والتفاعل البسيط مع طلابهم فإنه يساعد على تحقيق دافعية الإلتقان لديهم، وأيضا عندما تتوفر لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية المقبولية حول التعامل مع الطلاب فإنه يساعد على تحقيق دافعية الإلتقان لديهم، وإذا توفرت لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية يقظة الضمير تساعد على تحقيق دافعية الإلتقان لديهم، وعندما يوجد لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية الانفتاح على الخبرة والمشاركة في الدورات والتطوير المستمر والاطلاع على كل جديد فإنه يساعد على تحقيق دافعية الإلتقان لديهم.

كما تفسر هذه النتيجة بأن العوامل الستة الكبرى للشخصية لدى معلم الإعاقة الفكرية تجعله ينظر بإيجابية للعملية التدريسية ولتعليم طلاب ذوي الإعاقة الفكرية، وبالتالي يكون أمينا ومتواضعا في عمله ومرنا في تعامله مع طلابه كما لديه المقبولية للتعامل مع جميع الشخصيات التي تواجه من معلمين أو الطلاب ويعتبر حريصا ويقضا في اختيار المناسب في سبيل تعليم الطلاب وخلق بيئة تعليمية جذابة لهم وكما أنه يتمتع بحب الاطلاع على آخر التطورات في مجال عمله في سبيل الوصول إلى متعة الإلتقان.

نتيجة الفرض الثاني وتفسيرها: ينص الفرض على أنه: يمكن التنبؤ بدرجة دافعية الإلتقان من خلال درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية، واختبار هذا الفرض استخدم الباحثين تحليل الانحدار المتعدد، والنتائج موضحة كما يلي:

أولا: التنبؤ بدرجة دافعية الإلتقان من خلال درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية:

جدول (١٩)

نتائج تحليل معامل الارتباط للعلاقة بين الدرجة الكلية لدافعية الإلتقان ودرجات العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن = ١٦٢ معلما ومعلمة)

الارتباط المتعدد R	معامل التحديد R ²	معامل التحديد المصحح	الخطأ المعياري في التنبؤ
٠,٦٧٨	٠,٤٦٠	٠,٤٣٩	٨,٥٧٠٣٣

أ. د/ فتحي عبد الحميد عبد القادر & أ/ حمد محمد طوھري

جدول (٢٠)

نتائج تحليل تباين الانحدار عند التنبؤ بالدرجة الكلية لدافعية الإلتقان من درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن = ١٦٢ معلما ومعلمة)

مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة (ف)	مستوى الدلالة
الانحدار (المتنبأ به)	٩٦٩٦,٩٤٢	٦	١٦١٦,١٥٧	٢٢,٠٠٣	٠,٠٠٠
البواقي (خطأ التنبؤ)	١١٣٨٤,٨٣٦	١٥٥	٧٣,٤٥١		

يتضح من الجدول (٢٠) أن العوامل الستة الكبرى للشخصية ممثلة في الصدق (التواضع)، والانفعالية، والانبساطية، ويقظة الضمير تؤثر على دافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية بإدارة تعليم جازان.

جدول (٢١)

معاملات الانحدار المتعدد للتنبؤ بالدرجة الكلية لدافعية الإلتقان من درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن = ١٦٢ معلما ومعلمة)

مستوى الدلالة	قيمة (ت)	المعاملات المعيارية	المعاملات الغير معيارية		المتغيرات المستقلة المتنبأ منها	المتغير التابع
			المعامل البيتا (Beta)	الخطأ المعياري للمعامل البيتا (B)		
٠,٠٠٠	٤,٥٨١	٠,٢٩٦	٠,١٦١	٠,٧٤٠	بعد الصدق التواضع	الدرجة الكلية لدافعية الإلتقان
٠,٠٠٠	٣,٥٧٦	٠,٢٤٢	٠,١٧٢	٠,٦١٤	بعد الانفعالية	
٠,٠٠٠	٤,٢٩٩	٠,٢٩٨	٠,١٧٠	٠,٧٣٠	بعد الانبساطية	
٠,٠٠٣	٢,٩٨١	٠,٢٠٢	٠,١٥٧	٠,٤٦٨	بعد يقظة الضمير	
٠,٠٤٣	٢,٠٣٧	-	٨,٩٠٠	١٨,١٣٠	الثابت	

يتضح من الجدول (٢١) أن قيم "ت" دالة لكل من الثابت وأربعة عوامل من العوامل الستة الكبرى للشخصية: الصدق (التواضع)، والانفعالية، والانبساطية، ويقظة الضمير وهذا يعني أنه: يُمكن التنبؤ بدرجة دافعية الإلتقان من درجات أربعة عوامل من العوامل الستة الكبرى للشخصية: لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية بإدارة تعليم جازان، ويمكن صياغة معادلة الانحدار (التنبؤ) على النحو التالي: درجة دافعية الإلتقان = $٠,٧٤٠ + ١٨,١٣٠$ (درجة الصدق/التواضع) + $٠,٦١٤$ (درجة الانفعالية) + $٠,٧٣٠$ (درجة الانبساطية) + $٠,٤٦٨$ (درجة يقظة الضمير).

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقات الفكرية

ثانياً: التنبؤ بدرجة دافعية الإلتقان من الدرجة الكلية للعوامل الستة الكبرى للشخصية:

جدول (٢٢)

نتائج تحليل معامل الارتباط بين الدرجة الكلية لدافعية الإلتقان والدرجة الكلية للعوامل الستة الكبرى للشخصية

(ن = ١٦٢ معلماً ومعلمة)

الارتباط المتعدد R	معامل التحديد R ²	معامل التحديد المصحح	الخطأ المعياري في التنبؤ
٠,٦٢١	٠,٣٨٦	٠,٣٨٢	٨,٩٩٣٥٣

جدول (٢٣)

نتائج تحليل تباين الانحدار عند التنبؤ بالدرجة الكلية لدافعية الإلتقان من الدرجة الكلية للعوامل الستة الكبرى للشخصية

(ن = ١٦٢ معلماً ومعلمة)

مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة (ف)	مستوى الدلالة
الانحدار (المتنبأ به)	٨١٤٠,٤١٨	١	٨١٤٠,٤١٨	١٠٠,٦٤٤	٠,٠٠٠
البواقي (خطأ التنبؤ)	١٢٩٤١,٣٦٠	١٦١	٨٠,٨٨٣		

يتضح من الجدول رقم (٢٣) أن الدرجة الكلية للعوامل الستة الكبرى للشخصية تؤثر على دافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقات الفكرية بإدارة تعليم جازان.

جدول (٢٤)

معاملات الانحدار البسيط للتنبؤ بالدرجة الكلية لدافعية الإلتقان من الدرجة الكلية لمقياس العوامل الستة الكبرى للشخصية

(ن = ١٦٢ معلماً ومعلمة)

مستوى الدلالة	قيمة (ت)	المعاملات الغير معيارية		المتغيرات المستقلة المتنبأ منها	المتغير التابع
		المعاملات المعيارية	المعامل البائي (B)		
٠,٠٠٠	١٠,٠٣٢	معامل بيتا (Beta)	الخطأ المعياري للمعامل البائي	الدرجة الكلية للعوامل الستة	الدرجة الكلية لدافعية الإلتقان
٠,٠٠٨	٢,٦٩٣	-	٨,٩٧٧	الثابت	

يتضح من الجدول (٢٤) أن قيم "ت" دالة لكل من الثابت والدرجة الكلية لمقياس العوامل الستة الكبرى للشخصية، وهذا يعني أنه: يُمكن التنبؤ بالدرجة الكلية لدافعية الإلتقان من الدرجة الكلية لمقياس العوامل الستة الكبرى للشخصية لدى معلمي ومعلمات الإعاقات الفكرية بإدارة تعليم جازان، ويمكن صياغة معادلة الانحدار (التنبؤ) على النحو التالي: الدرجة الكلية لدافعية الإلتقان = ٢٤,١٨٠ + ٠,٣٩٢ (الدرجة الكلية للعوامل الستة الكبرى للشخصية).

وبذلك يتحقق صحة الفرض الثاني (في معظمه)، حيث أمكن التنبؤ بدرجة دافعية الإلتقان من خلال درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية الأربعة والمتمثلة في الصدق (التواضع)، والانفعالية، والانبساطية، وبقظة الضمير، ومن خلال الدرجة الكلية للعوامل الستة الكبرى للشخصية، وتتفق جزئياً هذه النتيجة جزئياً مع نتائج محمد وحجازي (٢٠١٧) والتي توصلت إلى أن جميع سمات الشخصية عدا العصابية تسهم في التنبؤ بدافعية المعلم. وتفسر هذه النتيجة الصدق/ التواضع، والانفعالية، والانبساطية، وبقظة الضمير، وأيضاً الدرجة لكية للعوامل الستة الكبرى للشخصية كل منهم يسهم في التنبؤ بدرجة دافعية الإلتقان، وأن متغير العوامل الستة الكبرى للشخصية وأبعاده الأربعة تنبئ بدافعية الإلتقان، وقد يرجع ذلك إلى أن متغير العوامل الستة الكبرى للشخصية وأبعاده الأربعة في هذا البحث لها دور واضح في التأثير على دافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية.

نتيجة الفرض الثالث وتفسيرها: ينص الفرض على أنه: يمكن التنبؤ بدرجة كل بعد من أبعاد دافعية الإلتقان من خلال درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية، ولاختبار هذا الفرض استخدم الباحثين تحليل الانحدار المتعدد، والنتائج موضحة كما يلي: أولاً: التنبؤ بدرجة بعد الرغبة في التميز عن الآخرين من خلال درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية:

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقات الفكرية

جدول (٢٥)

نتائج تحليل معامل الارتباط للعلاقة بين بعد الرغبة في التميز عن الآخرين ودرجات العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن= ١٦٢ معلما ومعلمة)

الارتباط المتعدد R	معامل التحديد R ²	معامل التحديد المصحح	الخطأ المعياري في التنبؤ
٠,٤٩٢	٠,٢٤٢	٠,٢٢٨	٢,٧٦٢٤١٣

جدول (٢٦)

نتائج تحليل تباين الانحدار عند التنبؤ ببعد الرغبة في التميز عن الآخرين من درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن= ١٦٢ معلما ومعلمة)

مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة (ف)	مستوى الدلالة
الانحدار (المتنبأ به)	٣٨٥,٦٩٧	٣	١٢٨,٥٦٦	١٦,٨٤٨	٠,٠٠٠
البواقي (خطأ التنبؤ)	١٢٠٥,٦٨٦	١٥٨	٧,٦٣١		

يتضح من الجدول رقم (٢٦) أن العوامل الستة الكبرى للشخصية تؤثر على دافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقات الفكرية بإدارة تعليم جازان.

جدول (٢٧)

معاملات الانحدار المتعدد للتنبؤ بدرجة بعد الرغبة في التميز عن الآخرين من درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن= ١٦٢ معلما ومعلمة)

مستوى الدلالة	قيمة (ت)	المعاملات المعيارية	المعاملات الغير معيارية		المتغيرات المستقلة المتنبأ منها	المتغير التابع
			المعامل البيتا للمعامل البيتي	المعامل البيتي (B)		
٠,٠٠٥	٢,٨٢٦	٠,٢٠٦	٠,٠٥٣	٠,١٥٠	بعد الصدق التواضع	الإلتقان الدرجة الكلية لدافعية
٠,٠٠٠	٤,٥٦٩	٠,٣٣٠	٠,٠٥٤	٠,٢٤٦	بعد الانفعالية	
٠,٠٤٧	١,٩٩٨	٠,١٤٦	٠,٠٥٠	٠,١٠٠	بعد الانبساطية	
٠,٥٨٩	٠,٥٤١	-	٢,٦٥٨	١,٤٣٨	الثابت	

يتضح من الجدول (٢٧) أن قيم "ت" دالة لكل من الثابت وثلاثة عوامل من العوامل الستة الكبرى للشخصية: الصدق(التواضع)، والانفعالية، والانبساطية، وهذا يعني أنه: يُمكن التنبؤ بدرجة بعد الرغبة في التميز عن الآخرين من درجات ثلاثة عوامل من العوامل الستة الكبرى للشخصية: لدى معلمي ومعلمات الإعاقات الفكرية بإدارة تعليم جازان، ويمكن صياغة معادلة الانحدار (التنبؤ) على النحو التالي: درجة بعد الرغبة في التميز عن الآخرين =

أ. د/ فتحي عبد الحميد عبد القادر & أ/ حمد محمد طوهرى

٠,٤٣٨+٠,١٥٠ (درجة الصدق/التواضع) + ٠,٢٤٦ (درجة الانفعالية) + ٠,١٠٠ (درجة الانبساطية).

ثانياً: التنبؤ بدرجة بعد المثابرة والجدية في الأداء من خلال درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية:

جدول (٢٨)

نتائج تحليل معامل الارتباط للعلاقة بين بعد المثابرة والجدية في الأداء من درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن= ١٦٢ معلماً ومعلمة)

الارتباط المتعدد R	معامل التحديد R ²	معامل التحديد المصحح	الخطأ المعياري في التنبؤ
٠,٥٧٣	٠,٣٢٨	٠,٣١٩	٢,١٠٨١٠

جدول (٢٩)

نتائج تحليل تباين الانحدار عند التنبؤ ببعد المثابرة والجدية في الأداء من درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن= ١٦٢ معلماً ومعلمة)

مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة (ف)	مستوى الدلالة
الانحدار (المتنبأ به)	٣٤٤,٧٥٥	٢	١٧٢,٣٧٨	٣٨,٧٨٨	٠,٠٠٠
البواقي (خطأ التنبؤ)	٧٠٦,٦٠٩	١٥٩	٤,٤٤٤		

يتضح من الجدول رقم (٢٩) أن العوامل الستة الكبرى للشخصية تؤثر على دافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقات الفكرية بإدارة تعليم جازان.

جدول (٣٠)

معاملات الانحدار المتعدد للتنبؤ بدرجة بعد المثابرة والجدية في الأداء من درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن= ١٦٢ معلماً ومعلمة)

مستوى الدلالة	قيمة (ت)	المعاملات المعيارية	المعاملات الغير معيارية		المتغيرات المستقلة المتنبأ منها	المتغير التابع
		معامل بيتا (Beta)	الخطأ المعياري للمعامل البائي	المعامل البائي (B)		
٠,٠٠٢	٣,١٢١	٠,٢١١	٠,٠٤٠	٠,١٢٤	بعد الصدق التواضع	الدافعية الإلتقان الكلية
٠,٠٠٠	٧,٠٨٣	٠,٤٧٨	٠,٠٣٧	٠,٢٦٥	بعد الانبساطية	
٠,٠٠٠	٣,٦٩٥	-	١,٧٦٥	٦,٥٢٣	الثابت	

يتضح من الجدول (٣٠) أن قيم "ت" دالة لكل من الثابت وعاملين من العوامل الستة الكبرى للشخصية: الصدق(التواضع)، والانبساطية، وهذا يعني أنه: يُمكن التنبؤ بدرجة بعد المثابرة والجدية في الأداء من درجات عاملي الصدق/ التواضع، والانبساطية لدى معلمي ومعلمات

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقات الفكرية

الإعاقاة الفكرية بإدارة تعليم جازان، ويمكن صياغة معادلة الانحدار (التنبؤ) على النحو التالي: درجة بعد المثابرة والجدية في الأداء = $6,523 + 0,124$ (درجة الصدق/التواضع) + $0,265$ (درجة الانبساطية).

ثالثاً: التنبؤ بدرجة بعد الرغبة في المعرفة والاطلاع من خلال درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية:

جدول (٣١)

نتائج تحليل معامل الارتباط للعلاقة بين بعد الرغبة في المعرفة والاطلاع من درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن= ١٦٢ معلماً ومعلمة)

الارتباط المتعدد R	معامل التحديد R2	معامل التحديد المصحح	الخطأ المعياري في التنبؤ
٠,٥٤٠	٠,٢٩٢	٠,٢٧٨	٣,٢٥٢٦٢

جدول (٣٢)

نتائج تحليل تباين الانحدار عند التنبؤ ببعد الرغبة في المعرفة والاطلاع من درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن= ١٦٢ معلماً ومعلمة)

مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة (ف)	مستوى الدلالة
الانحدار (المتنبأ به)	٦٨٨,٩٢٤	٣	٢٢٩,٦٤١	٢١,٧٠٦	٠,٠٠٠
البواقي (خطأ التنبؤ)	١٦٧١,٥٦٩	١٥٨	١٠,٥٨٠		

يتضح من الجدول رقم (٣٢) أن العوامل الستة الكبرى للشخصية تؤثر على دافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقاة الفكرية بإدارة تعليم جازان.

جدول (٣٣)

معاملات الانحدار المتعدد للتنبؤ بدرجة بعد الرغبة في المعرفة والاطلاع من درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن= ١٦٢ معلماً ومعلمة)

مستوى الدلالة	قيمة (ت)	المعاملات المعيارية	المعاملات الغير معيارية		المتغيرات المستقلة المتنبأ منها	المتغير التابع
		معامل بيتا (Beta)	الخطأ المعياري للمعامل البياني	المعامل البياني (B)		
٠,٠٠١	٣,٤٤٥	٠,٢٤٥	٠,٠٦٣	٠,٢١٧	بعد الصدق التواضع	الإلتقان الدرجة الكلية لدافعية
٠,٠٠٠	٤,٥٨٦	٠,٣١٧	٠,٠٦٣	٠,٢٨٧	بعد الانفعالية	
٠,٠٠٠	٣,٩٤١	٠,٢٧٤	٠,٠٤٥	٠,١٧٨	بعد الإنفتاح على الخبرة	
٠,٢٥٣	١,١٤٧	-	٣,٢٦٧	٣,٧٤٥	الثابت	

يتضح من الجدول (٣٣) أن قيم "ت" دالة لكل من الثابت وثلاثة عوامل من العوامل الستة الكبرى للشخصية: الصدق (التواضع)، والانفعالية، والانفتاح على الخبرة، وهذا يعني أنه: يُمكن التنبؤ بدرجة بعد الرغبة في المعرفة والاطلاع من درجات ثلاثة عوامل من العوامل الستة الكبرى للشخصية: لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية بإدارة تعليم جازان، ويمكن صياغة معادلة الانحدار (التنبؤ) على النحو التالي: درجة بعد الرغبة في المعرفة والاطلاع = $0,217 + 3,745$ (درجة الصدق/التواضع) + $0,287$ (درجة الانفعالية) + $0,178$ (درجة الانفتاح على الخبرة).

رابعاً: التنبؤ بدرجة بعد الأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين من خلال درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية:

جدول (٣٤)

نتائج تحليل معامل الارتباط للعلاقة بين بعد الأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين من درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن = ١٦٢ معلماً ومعلمة)

الارتباط المتعدد R2	معامل التحديد R2	معامل التحديد المصحح	الخطأ المعياري في التنبؤ
٠,٥٥٨	٠,٣١١	٠,٣٠٣	٢,٢٣٥٧٣

جدول (٣٥)

نتائج تحليل تباين الانحدار عند التنبؤ ببعد الأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين من درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن = ١٦٢ معلماً ومعلمة)

مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة (ف)	مستوى الدلالة
الانحدار (المتنبأ به)	٣٥٩,٣٦١	٢	١٧٩,٦٨٠	٣٥,٩٤٧	٠,٠٠٠
البواقي (خطأ التنبؤ)	٧٩٤,٧٦٣	١٥٩	٤,٩٩٩		

يتضح من الجدول رقم (٣٥) أن العوامل الستة الكبرى للشخصية تؤثر على دافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية بإدارة تعليم جازان.

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقات الفكرية

جدول (٣٦)

معاملات الانحدار المتعدد للتنبؤ بدرجة بعد الأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين من درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن= ١٦٢ معلما ومعلمة)

مستوى الدلالة	قيمة (ت)	المعاملات المعيارية	المعاملات الغير معيارية		المتغيرات المستقلة المنتبأ منها	المتغير التابع
		معامل بيتا (Beta)	الخطأ المعياري للمعامل البائي	المعامل البائي (B)		
٠,٠٠٠	٥,٨٤٥	٠,٤٠٠	٠,٠٤٢	٠,٢٤٧	بعد الصدق التواضع	الدرجة الكلية، لداقعية
٠,٠٠٠	٤,٣٢٩	٠,٢٩٦	٠,٠٤٠	٠,١٧٢	بعد الانبساطية	
٠,٠٠٨	٢,٦٧٩	—	١,٨٧٢	٥,٠١٦	الثابت	

يتضح من الجدول (٣٦) أن قيم "ت" دالة لكل من الثابت وعاملين من العوامل الستة الكبرى للشخصية: الصدق(التواضع)، والانبساطية، وهذا يعني أنه: يُمكن التنبؤ بدرجة بعد الأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين من درجات عاملي الصدق/ التواضع، والانبساطية لدى معلمي ومعلمات الإعاقات الفكرية بإدارة تعليم جازان، ويمكن صياغة معادلة الانحدار (التنبؤ) على النحو التالي: درجة بعد الأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين = $٠,٢٤٧ + ٥,٠١٦$ (درجة الانبساطية).

خامسا: التنبؤ بدرجة بعد متعة الإلتقان من خلال درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية:

جدول (٣٧)

نتائج تحليل معامل الارتباط للعلاقة بين بعد متعة الإلتقان من درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن= ١٦٢ معلما ومعلمة)

الارتباط المتعدد R	معامل التحديد R2	معامل التحديد المصحح	الخطأ المعياري في التنبؤ
٠,٥٩٣	٠,٣٥٢	٠,٣٣٥	٢,٤٤٩٣٨

جدول (٣٨)

نتائج تحليل تباين الانحدار عند التنبؤ ببعد متعة الإلتقان من درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن= ١٦٢ معلما ومعلمة)

مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	قيمة (ف)	مستوى الدلالة
الانحدار (المنتبأ به)	٥١٠,٩٤٧	٤	١٢٧,٧٣٧	٢١,٢٩١	٠,٠٠٠
البواقي (خطأ التنبؤ)	٩٤١,٩١٨	١٥٧	٥,٩٩٩		

أ. د/ فتحي عبد الحميد عبد القادر & أ/ حمد محمد طوهرى

يتضح من الجدول رقم (٣٨) أن العوامل الستة الكبرى للشخصية تؤثر على دافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية بإدارة تعليم جازان.

جدول (٣٩)

معاملات الانحدار المتعدد للتنبؤ بدرجة بعد متعة الإلتقان من درجات العوامل الستة الكبرى للشخصية (ن=١٦٢ معلما ومعلمة)

مستوى الدلالة	قيمة (ت)	المعاملات المعيارية	المعاملات الغير معيارية		المتغيرات المستقلة المتنبأ منها	المتغير التابع
		معامل بيتا (Beta)	الخطأ المعياري للمعامل البائي	المعامل البائي (B)		
٠,٠٠١	٣,٤٤١	٠,٢٣٣	٠,٠٤٧	٠,١٦٢	بعد الصدق التواضع	الدرجة الكلية لدافعية الإلتقان
٠,٠٠٠	٣,٧٣٨	٠,٢٧٦	٠,٠٥٢	٠,١٩٦	بعد الانفعالية	
٠,٠٠٣	٢,٩٧٢	٠,٢٢٨	٠,٠٥٠	٠,١٤٩	بعد الانبساطية	
٠,٠٠١	٣,٥٢٨	٠,٢٦٩	٠,٠٤٨	٠,١٦٩	بعد يقظة الضمير	
٠,٢٠٦	١,٢٧٠	-	٨,٩٠٠	٣,٦٤٨	الثابت	

يتضح من الجدول (٣٩) أن قيم "ت" دالة لكل من الثابت وأربعة عوامل من العوامل الستة الكبرى للشخصية: الصدق (التواضع)، والانفعالية، والانبساطية، ويقظة الضمير وهذا يعني أنه: يُمكن التنبؤ بدرجة متعة الإلتقان من درجات أربعة عوامل من العوامل الستة الكبرى للشخصية: لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية بإدارة تعليم جازان، ويمكن صياغة معادلة الانحدار (التنبؤ) على النحو التالي: درجة متعة الإلتقان = $٠,١٦٢ + ٣,٦٤٨$ (درجة الصدق/التواضع) + $٠,١٩٦$ (درجة الانفعالية) + $٠,١٤٩$ (درجة الانبساطية) + $٠,١٦٩$ (درجة يقظة الضمير).

يتبين من نتائج هذا الفرض أنه يوجد اختلاف بين أبعاد دافعية الإلتقان فيما يتعلق بالتنبؤ بها من خلال العوامل الستة الكبرى للشخصية، حيث أن البعد الأول الرغبة في التميز عن الآخرين تنبأ به من ثلاثة عوامل وهي الصدق/التواضع، والانفعالية، والانبساطية، والبعد الثاني المثابرة والجدية في الأداء تنبأ به من عاملين وهي الصدق/التواضع، والانبساطية، والبعد الثالث الرغبة في المعرفة والاطلاع تنبأ به من ثلاثة عوامل وهي الصدق/التواضع، والانفعالية، والانفتاح على الخبرة، والبعد الرابع الأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين تنبأ به من عاملين وهي الصدق/التواضع، والانبساطية، والبعد الخامس متعة الإلتقان تنبأ به من أربعة

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمى ومعلمات الإعاقات الفكرية

عوامل وهي الصدق/ التواضع، والانفعالية، والانبساطية، وبقطة الضمير، وبذلك يتحقق صحة الفرض الثالث (في معظمه)، حيث أمكن التنبؤ بدرجة كل بعد من أبعاد دافعية الإلتقان من خلال درجات أبعاد العوامل الستة الكبرى للشخصية، وتتفق جزئيا هذه النتيجة مع نتائج محمد وحجازي (٢٠١٧) والتي توصلت إلى أن جميع سمات الشخصية عدا العصابية تسهم في التنبؤ بدافعية المعلم.

وإذا نظرنا لنتيجة هذا الفرض نجدها متفردة وجديدة حيث لم تتعرض لها البحوث السابقة، ويتبين فيها أن عامل الصدق/التواضع أسهم في التنبؤ بجميع أبعاد دافعية الإلتقان الخمسة، وهذا يثبت أهميته في دافعية الإلتقان على الرغم من أنه هو العامل السادس الجديد والذي أضيف للعوامل الخمسة الكبرى للشخصية المعروفة سابقا.

ويفسر الباحثين ذلك بأن عامل الصدق/التواضع واسهامه بدرجة جيدة لدى معلمي الإعاقات الفكرية في الرغبة في التميز، والمثابرة والجدية، والأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين، ومنتعة الإلتقان، قد يرجع إلى أن الصدق/التواضع والأمانة لدى المعلم تجعل لديه الرغبة في التميز، والمثابرة والجدية في العمل، والرغبة في المعرفة والاطلاع، والحرص على الأداء الذاتي المتفرد ويشعر بالمتعة من خلال إتقانه لعمله وأدواره.

كما تبين أن عامل الانبساطية أسهم في التنبؤ بأربعة أبعاد من أبعاد دافعية الإلتقان الخمسة وهي الرغبة في التميز، والمثابرة والجدية، والأداء الذاتي المتفرد عن الآخرين، ومنتعة الإلتقان ويفسر الباحثين ذلك أن اسهام عامل الانبساطية في التنبؤ بهذه الأبعاد الأربعة من دافعية الإلتقان قد يرجع إلى أن ما تتضمنه الانبساطية من حيوية وتفاؤل وشعور بتقدير مرتفع للذات وبناء علاقات اجتماعية فريدة، قد تجعل لدى المعلم الرغبة في التميز والمثابرة والجدية والحرص على الأداء الذاتي المتميز والمتعة من خلال إتقان العمل.

كما يفسر الباحثين اسهام عامل الإنفعالية في التنبؤ بالرغبة في التميز، والرغبة في المعرفة والاطلاع ومنتعة الإلتقان، قد يرجع إلى أن عامل الانفعالية وما تتضمنه من الخوف والتعامل بحساسيه مع مشاعر الآخرين، يجعل المعلم لديه رغبة في التميز، ورغبة في المعرفة والاطلاع ومنتعة في إتقان عمله.

كما يفسر الباحثين اسهام عامل الانفتاح على الخبرات في التنبؤ ببعد الرغبة في المعرفة والإطلاع يرجع إلى أن المعلم المنفتح على الخبرات من المنطقي أن يكون لديه رغبة في

المعرفة والاطلاع، ويفسر الباحثين اسهام عامل يقظة الضمير في التنبؤ ببعدها متعة الإلتقان يرجع إلى أن المعلم الذي ينظم أوقاته ويجدول أعماله ويحرص على الاجتهاد في تحقيق المثالية في عمله يشعر بالمتعة من خلال إلتقان أدواره وما يقوم به من أعمال.

توصيات البحث:

- في ضوء النتائج التي تم التوصل إليها يمكن صياغة التوصيات التالية:
- 1- إعداد برامج لتنمية دافعية الإلتقان للمعلمين، تمكن من ربط المعلم بمهنته، فالدافعية لا تنمو بشكل تلقائي لدى العديد من المعلمين.
 - 2- حث المعلمين على رفع مستوى دافعية الإلتقان لديهم من خلال تبادل الزيارات الدورية فيما بينهم وحضور الدورات التدريبية المتخصصة وتنمية الرغبة في التميز، والمثابرة والجدية في عملهم، والتفرد في أدائهم، وهذا من شأنه يساعد على تحقيق دافعية الإلتقان لديهم.
 - 3- لفت انتباه المسؤولين في المؤسسات التعليمية والاجتماعية والثقافية المهمة بشؤون معلمي ومعلمات التربية الخاصة بأهمية عامل الصدق/التواضع، والإنفعالية، والانسباطية، ويقظة الضمير والانفتاح على الخبرة حيث أنها كانت أكثر العوامل المنبئة بدافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية.
 - 4- توجيه اهتمام القائمين على المؤسسات التعليمية بعامل الصدق/التواضع لدى المعلمين عامة ومعلمي التربية الخاصة حيث وجد أنه العامل الذي تكرر في التنبؤ بجميع أبعاد دافعية الإلتقان وذلك من خلال عقد دورات وورش عمل لتحسين مستوى عامل الصدق/التواضع لدى المعلمين.

المراجع:

١. البنا، عادل السعيد؛ وطاحون، رحاب سمير (٢٠١٩). فعالية الذات والدافعية للإلتقان ومستوى الطموح كمنبئات بجودة الحياة الأكاديمية لدى طلاب كلية التربية، مجلة كلية التربية في العلوم الإنسانية، جامعة عين شمس، م (٤٣)، ع (٤)، ص ص. ٧٨-١٠.
٢. الجاسم، بشر أحمد وشلال، سماح حمزة (٢٠١٦). قياس العوامل الخمسة الكبرى للشخصية عند المعلمين والمعلمات، دراسات تربوية ونفسية، مجلة كلية التربية جامعة الزقازيق، ع (٩٠)، ج (٢)، ص ص. ٢٥٣-٢٩٥.
٣. حسن، عزت عبد الحميد محمد (٢٠١٦). الإحصاء النفسي والتربوي تطبيقات باستخدام برنامج *SPSS18*، القاهرة، دار الفكر العربي.
٤. الراجحية، مروة ناصر (٢٠١٨). الخصائص السيكومترية لمقياس هكساكو-٦٠ للعوامل الستة للشخصية على طلبة المدرسة والجامعة في سلطنة عمان، رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة السلطان قابوس، سلطنة عمان.
٥. سعادة، مروة صلاح (٢٠١٧). عادات العقل المنبئة وعلاقتها بدافعية الإلتقان والمرونة المعرفية لدى طلاب المرحلة الثانوية، مجلة الدراسات العربية في التربية وعلم النفس، ع (٨٧)، ص ص. ٢٧٧-٣٥٢.
٦. شريف، نادية محمود؛ والفلمباني، ديانا خالد؛ ومبروك، أسماء توفيق (٢٠١٤). الفروق بين ذوي دافعية الإلتقان المرتفعة والمتوسطة والمنخفضة في كل من التحصيل الأكاديمي واستخدام نصفي الدماغ، مجلة العلوم التربوية، م (٢٢)، ع (٢)، ص ص. ٤٤١-٤٧٧.
٧. الضبع، فتحي عبد الحمين (٢٠١٩). العوامل الستة الكبرى للشخصية "النسخة المختصرة" محددات نفسية للأنا الهادئة لدى معلمي ومعلمات المرحلة الابتدائية، المجلة التربوية، جامعة سوهاج، ع (٦٨)، ص ص. ٢١-٥٥.
٨. الطنطاوي، محمود محمد (٢٠١٧). عادات العقل وعلاقتها بالاحترق النفسي والدافعية نحو العمل لدى معلمي الإعاقات الفكرية، مجلة التربية الخاصة والتأهيل، مؤسسة التربية الخاصة والتأهيل، م (٦)، ع (٢١)، ص ص. ٩٣-١٥١.

أ. د/ فتحي عبد الحميد عبد القادر & أ/ حمد محمد طوهرى

٩. طه، منال عبد النعيم (٢٠٠٤). أثر برنامج لتنمية الدافعية للإلتقان على بعض المتغيرات السلوكية والانفعالية، رسالة ماجستير غير منشورة، مصر، جامعة القاهرة، معهد الدراسات والبحوث التربوية.
١٠. طوهرى، حمد محمد (٢٠٢١). العوامل الستة الكبرى للشخصية وعلاقتها بدافعية الإلتقان لدى معلمي ومعلمات الإعاقة الفكرية بإدارة تعليم جازان، رسالة ماجستير منشورة، كلية التربية، جامعة جازان، المملكة العربية السعودية.
١١. عباس، فيصل (١٩٩٤). التحليل النفسي للشخصية، (ط ١)، بيروت، دار الفكر اللبناني.
١٢. عبد الخالق، أحمد محمد (٢٠١٦). علم نفس الشخصية، (ط ٢)، مصر، مكتبة الأنجلو المصرية.
١٣. عبد العزيز، نادية محمود (٢٠١٩). العوامل الستة الكبرى للشخصية في ضوء نموذج (HEXACO) والشفقة بالذات كمنبئات بالانتمى الإلكتروني لدى طلبة الجامعة، مجلة الإرشاد النفسي، تصدر عن مركز الإرشاد النفسي بجامعة عين شمس ع(٥٧)، ج(١) صص ١٥٧-٢٥٥.
١٤. عبد المطلب، السيد الفضالي وأحمد، ميمي السيد (٢٠١٦). البناء العاملي للعوامل الستة الكبرى للشخصية في ضوء نموذج (HEXACO) وعلاقته بمعنى الحياة لدى طلبة جامعة الزقازيق، مجلة كلية التربية، جامعة بنها م(٢٧)، ع (١٠٨)، ص ص ١٣٩-١٨٢.
١٥. عبيدات، ذوقان؛ وعبد الحق، كايد؛ وعدس، عبد الرحمن (٢٠٠٤). البحث العلمي ومفهومه وأدواته وأساليبه، ط (٨)، عمان، دار الفكر.
١٦. عوف، أميرة محمد بدر (٢٠٢٠). الدوافع النفسية لسلوك السلفي وعلاقتها بكل من العوامل الستة للشخصية نموذج هيكساكو وتقدير الذات لدى طلاب كلية التربية جامعة الزقازيق، دراسات تربوية ونفسية، مجلة كلية التربية، جامعة الزقازيق، ع (١٠٦)، ص ص ٧٣-٢١٨.

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمى ومعلمات الإعاقات الفكرية

١٧. فضل، أحمد ثابت؛ والدرس، علاء سعيد (٢٠١٥). التنبؤ بدافعية الإلتقان من أساليب المعاملة الوالدية كما يدركها الأبناء لدى عينة من تلاميذ المرحلة الإعدادية، مجلة كلية التربية، جامعة الأزهر، ج (١) ع (١٦٢)، ص ص. ٤٦٧-٥١٤.
١٨. القادري، صالح حسين؛ والعلي، نصر محمد (٢٠٠٠). خصائص المعلم الفعال كما يدركها طلبة المرحلة الثانوية وعلاقتها بدافعتهم للإلتقان، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة اليرموك، الأردن.
١٩. محمد، أميرة أحمد وحجازي، عائشة علي (٢٠١٧). دافعية المعلم وعلاقتها بسمات الشخصية، مجلة الإرشاد النفسي، تصدر عن مركز الإرشاد النفسي جامعة عين شمس، ع (٤٩)، ص ص. ٩٧-١٢٢.
٢٠. محمد، بخيطة محمد زين (٢٠١٩). أساليب المعاملة الوالدية وعلاقتها بدافعية الإلتقان وأساليب التعلم لدى طلاب قسم علم النفس بكلية التربية جامعة السودان، مجلة العلوم التربوية، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا، م (٢٠)، ع (١)، ص ص. ١٠-١٦.
٢١. مصطفى، علي أحمد (٢٠٠٦). البناء العاملي لدافعية الإلتقان وأثره على تبني أساليب التعليم والتحصيل الأكاديمي لدى طلاب كلية التربية، مجلة رسالة الخليج العربي، ع (١٠١)، ص ص. ٥٩-٩٦.
٢٢. المصيول، مروه نواف (٢٠١٤) فاعلية برنامج تدريبي لتنمية الدافعية للإلتقان لدى أطفال متلازمة داون، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية، جامعة دمشق، سوريا.
٢٣. وحيد، مصطفى فاضل (٢٠١٧). دافعية الإلتقان وعلاقتها بالمرونة المعرفية لدى طلبة الجامعة، رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة القادسية، العراق.
٢٤. وزارة التعليم (٢٠١٨). دليل المعلم المرجعي لمناهج التربية الفكرية المرحلة الابتدائية الصفوف الأولية، الرياض، المملكة العربية السعودية.
- Andre Bishay (1996). Teacher Motivation and Job Satisfaction: A Study Employing the Experience Sampling Method, *J. Undergrad. Sci.* 3: 147-154.
- Ashton M., & Lee, K. (2001). A theoretical basis for the major dimensions of personality. *European Journal of Personality*, 15, 327-353. Doi: 10.1002./per.417

- Ashton M., & Lee, K. (2009). The HEXACO-60: A Short Measure of the Major Dimensions of Personality. *Journal of Personality Assessment*, 91(4), 340-345.
- Ashton M., Lee, K., Perugini, M., Szarota, P., de Vries, R., Blas, L., Boies, K., & Raad, B. (2004). A six-factor structure of personality-descriptive Adjectives: Solutions From Psychological Studies in Seven Languages. *Journal of Personality and Social Psychology*, 86(2), 356-366. DOI: 10.1037/0022-3514.86.2.356
- Barrett, K. C. ,Morgan ,G.A,& Maslin-cole, C.(1993),Mastery motivation in infancy and toddlerhood in D.J Messer (ED) *Mastery motivation in early childhood: development, measurement, and social processes* (pp83-108).London: Routledge.
- Cattell, R. B. (1965). *The scientific analysis of personality*. UK: Middlesex: Penguin.
- DANIEL S. MCGRATH, TESSA NEILSON, KIBEOM LEE, CHRISTINA L. RASH and MANDANA RAD,(2018)Associations between the HEXACO model of personality and gambling involvement, motivations to gamble, and gambling severity in young adult gamblers, *Journal of Behavioral Addictions* 7(2), pp. 392-400 (2018) DOI: 10.1556/2006.7.2018.29
- Eysenck, H. J. (1960 b). *The structure of human personality* (2 nd ed.). London: Methuen.
- Gilmore, L., & Cuskelly, M. (2014). Mastery motivation in children with Down syndrome: Promoting and sustaining interest in learning. In R. Faragher, & B. Clarke (Eds.), *Educating learners with Down syndrome: Research, theory and practice with children and adolescents* (pp. 381-402). New York: Taylor & Francis.
- Guilford, J. P. (1959). *Personality*. New York: McGraw-Hill.
- Jennings, J. D (1993): *mastery motivation and the formation of self-concept from infancy through childhood*. London Routledge
- Jeromy Anglim and Peter O'Connor (2019),Measurement and research using the Big Five, HEXACO, and narrow traits: A primer for researchers and practitioners, *Australian Journal of Psychology* 2019; 71: 16-25 doi: 10.1111/ajpy.12202
- Keilty, B. (2003): Motivating for competence: Integrating child - and family focused mastery motivation strategies into early intervention for the extremely premature infant and toddler, *Special education graduate*

العوامل الستة الكبرى للشخصية كمنبئات بدافعية الإلتقان لدى معلمى ومعلمات الإعاقات الفكرية

school of education and human development, George Washington University, 119-140.

Low G. T., Lim L. H. & Yeap L. L.(1996). What Motivates Teachers?, *New Horizons in Education* No.37, p.43.

Morgan, G. A. and Maslin-Cole C. A. (1990) Mastery definition and measurement, *Early education and development*, 1, 318-339

Ololube, N. P. (2005). Benchmarking the Motivational Competencies of Academically Qualified Teachers and Professionally Qualified Teachers in Nigerian Secondary Schools. *The African Symposium*, 5, (3)17-37.

Opu Stella (2008): Motivation and Work Performance: Complexities in Achieving Good Performance Outcomes; A Study Focusing on Motivation Measures and Improving Workers Performance in Kitgum District Local Government, a research paper, *Graduate School of Development Studies*, 34.

Abstract:

The aim of the research is to identify the six major personality factors as indicators of mastery motive among male and female teachers of intellectual disability in the Jazan Education Department. The two scales of the six major factors of personality and mastery motivation were applied (prepared by researchers). On the research sample, which consisted of (162) teachers of intellectual disability from all schools of the education offices of the Jazan Education Department, Pearson correlation coefficient, simple and multiple regression analysis were used, and the results reached:

There are positive and statistically significant correlations between the six major factors of personality and mastery motivation. And that the motivation for perfection can be predicted through the degrees of the six major dimensions of the four personality factors, which are honesty (humility), emotionality, extroversion, and conscientiousness. The total degree of mastery motivation can also be predicted from the total score of the six major personality factors. It is also possible to predict the degree of each of the dimensions of mastery motivation from the degrees of the six major factors of personality. Since the first dimension is the desire to be distinguished from others, we predict it from three factors, which are honesty/humility, emotionality, and extroversion. The second dimension is perseverance and seriousness in performance that we predicted from two factors, which is honesty/humility, and extroversion. The third dimension is the desire to know and be informed by three factors: honesty/humility, emotionality, and openness to experience. The fourth dimension is self-performance that is unique from others, which we predicted from two factors, which are honesty/humility, and extroversion. The fifth dimension is the pleasure of mastery, which we predicted from four factors, which are honesty/humility, emotionality, extroversion, and vigilance of conscience.

Key words: Personal-The Big Six Factors of Personality-Mastery motivation-intellectual disabilities teachers.