

القابلية للإيحاء وعلاقتها ببعض المتغيرات لدى طلاب الجامعة

**بحث مقدم لنيل درجة الماجستير في التربية
قسم (علم النفس التعليمي)**

إعداد

سامح عبد الحميد إبراهيم دراج

إشراف

أ.د/ هيام صابر شاهين	أ.د/ محمد رزق البحيري
أستاذ الصحة النفسية	أستاذ علم النفس
كلية البنات للآداب والعلوم وال التربية	وكيل كلية الدراسات العليا للطفولة
جامعة عين شمس	جامعة عين شمس

٢٠١٩ - ٥١٤٤٠

المستخلص:

أهداف الدراسة: هدفت هذه الدراسة إلى بحث العلاقة بين القابلية للإيحاء وضبط الذات لدى طلاب الجامعة، والكشف عن الفروق بين الذكور والإإناث من طلاب الجامعة في كل من القابلية للإيحاء وضبط الذات. **المنهج والإجراءات:** تكونت عينة الدراسة من (١٥٠) طالب وطالبة بلغ متوسط أعمارهم (٢٠,٩٣)، طُبّق عليهم مقياس القابلية للإيحاء (إعداد الباحث)، ومقياس ضبط الذات (إعداد الباحث). **النتائج:** خلصت النتائج إلى وجود ارتباط سالب دال إحصائياً بين القابلية للإيحاء وضبط الذات، كما أسفرت عن وجود فروق بين الذكور والإإناث في القابلية للإيحاء في اتجاه الإناث، وعدم وجود فروق بين الذكور والإإناث في ضبط الذات.

الكلمات المفتاحية: القابلية للإيحاء، ضبط الذات، طلاب الجامعة.

Suggestibility and its relationship with some variables among university students

Abstract:

Study aims: The current study aimed to examine the relationship between suggestibility and self-control in university students and to reveal the differences between male and female university students in both suggestibility and self-control). **Method and Procedures:** The study sample consisted of (150) male and female students with mean age (20.93) they completed the Suggestibility scale (by the researcher) and the self control scale (by the researcher). **The results** showed that there is a negative significant statistically relationship between suggestibility and self-control. It also showed that there are differences between males and females in suggestibility favoring females' students. as well as no differences in self-control in terms of gender (Male-female).

Keywords: suggestibility, self-control, university students.

مقدمة الدراسة:

ساعد التطور التكنولوجي الهائل في الوقت الحاضر والتضخم المعرفي، وثورة تكنولوجيا المعلومات على سهولة، وسرعة نقل المعلومات، والأفكار إلى أي مكان في العالم، فأصبح الإنسان عرضة لقدر هائل من المعلومات، والرسائل المختلفة؛ مما جعله يتأثر بتلك الأفكار والأراء، ليس هذا فحسب بل قد يتبناها ويعتقلاها، سواء كانت الأفكار بناءً أو هدامة؛ مما أسفر عنه انتشار ظواهر نفسية وإجتماعية، ومن تلك –الظواهر النفسية– ظاهرة القابلية للإيحاء **Suggestibility** التي انتشرت وأصبحت تهدد الفرد والمجتمع على حد سواء.

وتعتبر القابلية للإيحاء أحد موضوعات علم النفس التي حظيت باهتمام واسع في العديد من فروعه، منها: علم النفس الاجتماعي، والتجريبي، والمرضي، والقضائي، والشرعي، فضلاً عن الطب النفسي والطب الشرعي (أحمد عبد الخالق، ٢٠١٠)، وتعد القابلية للإيحاء سمة شخصية تعكس اتجاهًا عامًا لقبول الرسائل، وتعكس التوازن بين معالجة المعلومات التلقائي والمتعلم؛ ذلك أن المعالجة التلقائية من المرجح أن تقبل المعلومات دون تقييم، والقابلية للإيحاء ظاهرة نفسية يمر بها كل إنسان، ويُعرف الإيحاء على أنه تأثيرات نفسية متنوعة لإنسان على آخر (Kotov, Bellman & Watson, 2004).

ويتقاوم الناس في درجة استعدادهم وقابلتهم للإيحاء، والقابلية للإيحاء ليست سلبية على نحو مطلق، والواقع أن القابلية للإيحاء من أهم العوامل التي تحقق الصلة بين الفرد والمجتمع (حليمي المليجي، ٢٠٠٠: ١٤١)؛ ذلك أنها تساعد أفراد المجتمع خاصة في مرحلة الطفولة على تشرب عادات وتقالييد المجتمع، ونقل التراث الثقافي من جيل إلى آخر؛ مما يساعد على تماسك هذا المجتمع، غير أنه لا يجوز الاعتماد عليها إلى الحد الذي يؤدي إلى إضعاف شخصياتهم، وقدرتهم على التفكير الحر الناقد (عبد العزيز القوصي، ١٩٩٤: ١٩٥)، ومن جانب آخر فإن ارتفاع درجة القابلية للإيحاء سلوك غير سوي، حيث يسهل التأثير في سلوكيات الفرد وتغييرها، كما يمكن تغيير أفكاره واتجاهاته عن عدم بطريقة إرادية أو غير إرادية (Kotov et al., 2004).

وفي ظل المناخ المشحون بالصراعات والخلافات والاستقطاب من تيارات عدّة، فضلاً عن انتشار القابلية للإيحاء، فإن القدرة على ضبط الذات **Self Control** قد تصبح الحد الفاصل بين السقوط في كثير من الاضطرابات والانحرافات أو الحيلولة دون السقوط فريسة لهذه الاضطرابات، وأشار (Schmeichel, 2007) إلى أن القيام بالضبط الذاتي في مهام سابقة يقلل من قدرة الفرد على القيام بالضبط الذاتي في المهام اللاحقة، وهذا من شأنه ارتفاع قابلية الفرد للإيحاء، وفي إطار العلاقة بين القابلية للإيحاء وأداء المهام التنفيذية يتبيّن أن الانخراط في مهام تتطلب ضبط الذات من شأنه التأثير على الوظائف التنفيذية للمخ فيصبح الفرد أقل قدرة على التمييز بين معلوماته عن الحدث أو المعلومات المضللة عن نفس الحدث، مما يجعله أقل ثقة في ذاكرته، ومن ثم يكون أكثر ميلاً لقبول الإيحاءات الخارجية (Otgaar et al., 2012).

وقد نال ضبط الذات قدرًا كبيرًا من الاهتمام في مجالات علم النفس وخاصة العلاج النفسي، حيث إن القدرة على ضبط الذات من أهم مهارات التكيف التي تفيد المجتمع الإنساني، وتشير نتائج العديد من البحوث إلى وجود فروق فردية كبيرة في القدرة على ضبط الذات؛ ذلك أن بعض الأشخاص أكثر قدرة من غيرهم على إدارة حياتهم والحفاظ على نظامهم الغذائي، والوفاء بوعودهم، والتحكم في كمية ما يتناولونه من مشروبات، وتوفير المال، والمتاجر، وحفظ الأسرار، وترتبط كل هذه الاختلافات بالنجاح في الحياة (Tangney, Boone & Baumeister, 2004)، ويشير (وليد عاشور، ٢٠١٤) إلى أن ضبط الذات يتضمن أبعادًا ستة هي: المثابرة Emotional Persistence، والت Rooney أو عدم الانفصال Deliberation، والضبط الانفعالي Persistence

control، ومنع السلوك المعيق لتحقيق الأهداف Concentration، والتركيز Initiation والمبدأ.

ولأهمية كل من القابلية للإيحاء وضبط الذات بإعتبارهما متغيرين مهمين من متغيرات الصحة النفسية، جاءت هذه الدراسة للكشف عن العلاقة بين القابلية للإيحاء وضبط الذات لدى عينة من طلاب الجامعة.

مشكلة الدراسة:

تكمّن أهمية دراسة القابلية للإيحاء في ارتباطها ببعض المشكلات السلوكية والاضطرابات مثل العدوانية والتدخين (محمد عبد الواحد، ٢٠٠٦)، والجناح في مرحلة المراهقة (Beckham, 1933)، والقلق (هبة مصطفى، ١٩٩٤؛ نرمين أحمد، ٢٠١٧)، والسلبية (عبد الستار إبراهيم، ١٩٨٧؛ لمبرت ولامبرت، ١٩٩٣: ١٩٢-١٩١)، وتبني المعتقدات الخرافية (عبد اللطيف خليفة، ١٩٩٧؛ Hergovich, 2003؛ نيرة إبراهيم، ٢٠١٣) وإدمان المخدرات (أشرف السيد، ٢٠٠٣؛ سالي جمعة، ٢٠٠٦)، والبالغة، والاستعراضية، وتعدد العلاقات العاطفية، وتأويل الكثير من الظواهر العادلة بطريقة جنسية (أحمد عاشة، ٢٠٠٩)، والاعتمادية (Zuckerman & Grosz, 1958)، كما أن ارتفاع القابلية للإيحاء من أهم سمات الشخصية لدى البغایا مقارنة بغيرهن (السيد القطفي: وفاء فضلي، ١٩٩٥؛ نجية عبدالله، ١٩٨٤)، فضلاً عن ارتباطها بتشوه الذات (Wendy & Steven, 1998)، واللامبالاة بتعاليم الأسرة (صفاء محمد، ١٩٩٩)، والعصاية (أحمد عبد الخالق، ٢٠١٠؛ أحمد عبد الخالق، ١٩٤٧؛ بيرت، ١٩٤٧)، Rickels, Downing & Appel, 1964؛ هبة مصطفى، ١٩٩٤؛ ممدوح أحمد، ١٩٩٦)، والتطرف الفكري (فاطمة السيد، ٢٠١٧؛ محمد محمد، ٢٠١٧)، وإدمان موقع البرامج الاجتماعية (فاطمة السيد، ٢٠١٧)، كما أن لها تأثير واضح على درجة اتخاذ القرار (صفاء محمد، ٢٠١٠)، فضلاً عن ارتباطها بوجهة الضبط الخارجية (Ordi & Miguel, 1999)؛ ذلك لأن مرتفعي القابلية للإيحاء إنما يشعرون بالعجز وقلة السيطرة على بيئتهم، وقد يدفعهم هذا إلى تبني الأفكار الخارجية، إذا كان هذا سيمكنهم من السيطرة على بيئتهم (Rotter, 1966)، كما أن الأشخاص الذين يشعرون بالعجز والضعف نتيجة عدم قدرتهم على التحكم في ردود أفعالهم في المواقف السلبية يكونون أكثر قابلية للإيحاء (Calì, Ambrosini, Picconi, Mehling & Committeri, 2015).

علاوةً على ما تقدم فإن الأشخاص الذين يتمتعون بارتفاع الضبط الذاتي يكونون أقل عرضة للتاثير الآخرين (أحد أبعاد القابلية للإيحاء)، في حين أن منخفضي الضبط الذاتي يكونون أكثر عرضة للتاثير الآخرين، ويعزى ذلك إلى أن القابلية للإيحاء وضبط الذات تجمعهما قواسم مشتركة ومنها ارتباطهما بسمات مثل الاندفاع وقصر النظر (short-sightedness) (Meldrum, Miller & Flexon, 2013)، حيث إن منخفضي الضبط الذاتي يكونون أكثر اندفاعية وأكثر مسايرة للآخرين (أي عرضة للتاثير الأقران) فقد يرون أن التوافق مع سلوك المحظوظين بهم سيوفر لهم الإشباع الفوري، وسيختبرون الاستفادة الفورية من خلال المشاركة في السلوك الحالي، كما يفعلون ذلك للحصول على رضا الآخرين، من خلال استعدادهم لمسايرة سلوكياتهم (Meldrum et al., 2013).

وفيما يتصل بأهمية ضبط الذات، فلا توجد مهارة نفسية تحقق النجاح في الحياة والعلاقات أكثر من القدرة على ضبط الذات، فقدرة الفرد على كبح رغباته وتأجيل إشباعها لتحقيق هدف أسمى تمكن الفرد من تحمل الإحباط فيكون قادرًا على تحمل الصعوبات الحياتية التي تواجهه (أوسم وصفي، ٢٠٠٩: ٥٠-٥١)، حيث إن ضبط الذات يمكن من فهم طبيعة ووظيفة الذات وهذا من

الناحية النظرية، ومن الناحية التطبيقية فإن انخفاض الضبط الذاتي يرتبط بالنشاط الزائد، وبعض الاضطرابات السيكوسوماتية مثل أمراض القولون، والصداع النصفي، وقرحة المعدة، والتدخين، فضلاً عن تناول الكحول، وتعاطي المخدرات، والمقامرة، والتوجه نحو الغش الدراسي، وإدمان العاب الإنترنت، وارتفاع درجة الغضب، والفشل في أداء المهام المختلفة، والمشكلات الانفعالية، والتأخر الدراسي، والانحلال، وانعدام المثابرة، والتأثير بالتأثيرات السلبية (Arneklev, Baumeister, Grasmick, Tittle & Bursik, 1993; Cheung, Black, Semple, Pokhrel & Grenard, 2011; Vohs & Tice, 2007; Pokhrel, Sussman, Kniaizer & Masagutov, 2014; نجلاء محمد، ٢٠١٠؛ زينب شقير، ١٩٩٩؛ Tangney et al., 2004; 2010).

بينما الضبط الذاتي المرتفع يساعد على خفض العدوانية، وخفض الضغوط النفسية، وتحسين مستوى التحكم بالغضب، والتكيف، وارتفاع تقدير الذات، وانخفاض النهم في تناول الطعام، وتناول الكحول، وانخفاض الشعور بالذنب مقارنة بالآخرين، والقدرة على إقامة علاقات شخصية جيدة، والاستجابات الانفعالية على نحو أفضل، والبيقة العقلية، وسعة الذاكرة العاملة، والتأثيرات الإيجابية والرفاه النفسية، وخفض العزلة الاجتماعية، والقدرة على اتخاذ القرار، وأقل عرضة للتدخين، والإنسجام عن الدراسة ومن ثم ارتفاع المعدل التراكمي (إبراهيم معالي، ٢٠١٥؛ أحمد أبوغوش، ١٩٩٦؛ بهجت أبوسلیمان ومنذر بلعاوى، ٢٠٠٢؛ Black, Duckworth, 2011؛ Tangney et al., 2004 et al., 2011).

ولندرة الدراسات السابقة – في حدود علم الباحث – التي تناولت القابلية للإيحاء وعلاقتها بضبط الذات في البيئة العربية، مما كان الدافع لإجراء هذه الدراسة، وتثير مشكلة الدراسة الأسئلة التالية:

١. ما هو شكل وقوف العلاقة بين القابلية للإيحاء وضبط الذات لدى عينة الدراسة من طلاب الجامعة؟
٢. ما مدى دلالة الفروق بين الذكور والإإناث من طلاب الجامعة في القابلية للإيحاء؟
٣. ما مدى دلالة الفروق بين الذكور والإإناث من طلاب الجامعة في ضبط الذات؟

أهداف الدراسة:

في ضوء موضوع الدراسة وأسئلتها تتحدد أهداف الدراسة في الآتي:

١. الكشف عن شكل وقوف العلاقة بين القابلية للإيحاء وضبط الذات لدى عينة الدراسة من طلاب الجامعة.
٢. الكشف عن الفروق بين الذكور والإإناث من طلاب الجامعة في كل من القابلية للإيحاء وضبط الذات.

أهمية الدراسة:

تكمّن أهمية هذه الدراسة في أهمية الجوانب التي تتصدى لدراستها، حيث إنها تتصدى للعلاقة بين القابلية للإيحاء وضبط الذات، ويمكن الإشارة إلى الأهمية النظرية والتطبيقية للدراسة كما يلي:

من الناحية النظرية:

إن دراسة القابلية للإيحاء ذات ضرورة بالغة؛ ذلك أن هذه الظاهرة انتشرت في المجتمعات العربية على نحو عام، والمجتمع المصري على نحو خاص، وأصبحت

تمثل خطراً محدقاً بالفرد والمجتمع؛ لوجود أزمة الهوية في المجتمعات العربية، والتأثير السلبي لوسائل الإعلام خاصة في مجتمعنا المصري، وانجراف الكثير من المراهقين والشباب إلى التقليد الأعمى للمشاهير؛ مما أدى إلى انتشار الكثير من السلوكيات المشينة.

من الناحية التطبيقية:

تتمثل أهمية هذه الدراسة في بناء مقياس القابلية للإيحاء لطلاب الجامعة ومقاييس آخر لضبط الذات لطلاب الجامعة، والذي من شأنه أن يثري المكتبة السيكولوجية بمقاييس متخصصة لقياس الأبعاد المختلفة للقابلية للإيحاء والأبعاد المختلفة لضبط الذات.

مفاهيم الدراسة:

١ - القابلية للإيحاء: Suggestibility

يعرف قاموس جمعية علم النفس الأمريكية (A P A) القابلية للإيحاء بأنها تبني الفرد لأفكار ومعتقدات وموافق وسلوكيات الآخرين بسهولة دون تمحيص (VandenBOS, 2015: 1048)، وترى القابلية للإيحاء إجرائياً بأنها تقبل الشاب لأفكار وآراء واتجاهات الآخرين دون تفكير أو مناقشة خاصة من الأشخاص ذوي السلطة منهم، ويعبر عنها باستجابات عينة الدراسة من طلاب الجامعة على مقياس القابلية للإيحاء لطلاب الجامعة (إعداد: الباحث).

٢ - ضبط الذات: self control

يعرف باوميستر وأخرون (Baumeister et al., 2007) ضبط الذات بأنه قدرة الفرد على تغيير استجاباته وجعلها تتناسب مع المثل والقيم والأخلاق والتوقعات الاجتماعية، والسعى لتحقيق الأهداف بعيدة المدى، ويقصد بضبط الذات إجرائياً: قدرة الشاب على التحكم في سلوكه وانفعالاته وتوجيهها، وقدرته على اتخاذ القرار، وتمكنه من وعي الذات وتنظيمها وتقديرها وتعزيزها، وتأجيل الإشباعات العاجلة؛ لتحقيق أهداف آجلة أفضل، ويعبر عنها باستجابات عينة الدراسة من طلاب الجامعة على مقياس ضبط الذات لطلاب الجامعة (إعداد: الباحث).

دراسات سابقة:

يمكن تناول الدراسات التي اهتمت بهذا الموضوع من خلال ثلاثة محاور رئيسة على النحو التالي:

أولاً: دراسات تناولت القابلية للإيحاء لدى طلاب الجامعة:

وفي هذا المحور توجد بعض الدراسات التي بحثت في علاقة القابلية للإيحاء ببعض المتغيرات من قبيل المعتقدات الخرافية مثل دراسة نيرة شوشة (٢٠١٣) والتي هدفت إلى بحث العلاقة بين المعتقدات الخرافية وكل من القابلية للإيحاء ووجهة الضبط وبعض المتغيرات демографية، وتم تطبيق مقاييس المعتقدات الخرافية، والقابلية للإيحاء، ووجهة الضبط على عينة قوامها (٨٢٠) طالب وطالبة من طلاب الجامعة، بواقع (٣٩٩) من الذكور و(٤٢٠) من الإناث، بمتوسط عمرى (٧, ٢٠) عاماً، وأسفرت الدراسة عن وجود ارتباط موجب بين المعتقدات الخرافية والقابلية للإيحاء.

وهدفت دراسة آيات رفاعي(٢٠١٤) إلى التعرف على العلاقة بين القابلية للاستهواء ورتب الهوية لدى طلاب الجامعة وبعض المتغيرات الديموغرافية، على عينة قوامها(٢٧٥) طالب وطالبة بواقع (١٠٩) طالب و(١٦٦) طالبة، واستعانت الدراسة بمقاييس القابلية للاستهواء (إعداد: آيات رفاعي)، والمقياس الموضوعي لرتب الهوية إعداد(بنتونو ادمز) وترجمة: محمد السيد عبد الرحمن، وأسفرت النتائج عن وجود ارتباط سالب بين القابلية للاستهواء وكل من رتبة إنجاز الهوية ورتبة تعليق الهوية لدى طلاب الجامعة، كما توصلت إلى وجود ارتباط موجب بين القابلية للاستهواء ورتبة تشتيت الهوية، ووجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإإناث في القابلية للاستهواء تجاه الذكور، فضلاً عن وجود فروق ذات دلالة إحصائية في القابلية للاستهواء تعزى للشخص(علمي- أدبي) تجاه التخصص العلمي.

وعن القابلية للاستهواء وإدمان برامج التواصل الاجتماعي وعلاقتها بالطرف الفكري قامت فاطمة السيد(٢٠١٧) بتطبيق مقاييس التطرف الفكري، والقابلية للاستهواء، وإدمان برامج التواصل الاجتماعي على عينة من طلاب الجامعة(٢٠٠) منهم(٩٠) من الذكور، و(١١٠) من الإناث، وكشفت النتائج عن وجود ارتباط موجب بين التطرف الفكري وكل من القابلية للاستهواء، وإدمان برامج التواصل الاجتماعي، وعدم وجود فروق في القابلية للاستهواء تعزى النوع ومستوى الدخل.

ولبحث العلاقة بين التطرف الفكري والقابلية للاستهواء والبلادة الانفعالية والعدائية، وتحديد الفروق بين مرتفعي ومنخفضي التطرف الفكري في القابلية للاستهواء، والبلادة الانفعالية والعدائية، قام محمد محمد(٢٠١٧) بتطبيق مقاييس التطرف الفكري، والقابلية للاستهفاء، والبلادة الانفعالية، والبلادة الانفعالية على عينة قوامها(٣٠٠) طالب وطالبة من طلاب الجامعة، وأسفرت النتائج عن وجود ارتباط موجب بين التطرف الفكري وكل من القابلية للاستهفاء والعدائية والبلادة الانفعالية، فضلاً عن وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين مرتفعي ومنخفضي التطرف الفكري في القابلية للاستهفاء والعدائية والبلادة الانفعالية في اتجاه مرتفعي التطرف الفكري.

ثانياً: دراسات تناولت ضبط الذات لدى طلاب الجامعة:

لقد حظى هذا المتغير بالعديد من الدراسات والتي نذكر منها على سبيل المثال لا الحصر ما يلي:

دراسة نجلاء محمد(٢٠١٠) والتي هدفت إلى بحث العلاقة بين إدارة الغضب والضبط الذاتي لدى طلاب الجامعة، وتم تطبيق مقاييس الغضب لطلاب الجامعة(إعداد: فكري عسکر)، ضبط الذات (إعداد: مدحت عبد الحميد) على عينة قوامها(٨٦) طالب وطالبة بمتوسط عمرى (١٧,٨) عاماً، وقد أشارت النتائج إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسطي درجات الطلاب على مقاييس الضبط الذاتي تعزى لمتغير النوع، كما أشارت النتائج إلى وجود ارتباط سالب بين الضبط الذاتي والغضب.

وبحثت دراسة بلاك وسمبل وبوخرييل وجرانارد (Black, Semple, Pokhrel&Grenard, 2011) علاقة كل من اليقظة العقلية وضبط الذات والذاكرة العاملة بالصحة العقلية والسلوكية، على عينة من(٣١) طالب من طلاب الجامعة، وتراوحت أعمارهم بين(٣٧-٢١) عاماً، واستعانت الدراسة بمقاييس اليقظة العقلية إعداد(Brown& Ryan, 2003)، والذاكرة العاملة AOSPA (Unsworth et al., 2005) إعداد، وضبط الذات إعداد (Watson et al. 1980)، والتأثيرات الإيجابية والسلبية PANAS (Rosenbaum, 1980) إعداد، والرفاه النفسية إعداد(Ryff, 1988)، وتوصلت الدراسة إلى وجود ارتباط موجب بين

ضبط الذات وكل من اليقظة العقلية، وسعة الذاكرة العاملة، والتأثيرات الإيجابية، والرفاه النفسية، علاوة عن وجود ارتباط سالب بين ضبط الذات والتأثيرات السلبية.

وعن علاقة الاتزان الانفعالي بضبط الذات لدى طلاب الجامعة، قام رمزي حسن (٢٠١٤) بتطبيق مقياس الاتزان الانفعالي، ومقياس ضبط الذاتي على عينة قوامها (٧٤٩) طالب وطالبة، وقد تمخضت الدراسة عن وجود ارتباط موجب بين الضبط الذاتي والاتزان الانفعالي، ووجود فروق دالة احصائية في ضبط الذات بين الذكور والإناث في اتجاه الذكور، كما توصلت نتائج هذه الدراسة إلى عدم وجود فروق دالة احصائية في مستوى ضبط الذات تعزى لمتغير التحصيل الدراسي والشخص.

كما قام كل من ميرشيكاري ورازا ومولاهي (Mirshekari, Reza & Mollahy, 2014) ببحث علاقة ضبط الذات وتقيير الذات بقوة الأنماط لدى طلاب الجامعة، على عينة من (٣٣٠) طالب وطالبة، وتم تطبيق مقاييس قوة الأنماط، وضبط الذات، وتقيير الذات، وأسفرت النتائج عن وجود ارتباط موجب بين المتغيرات الثلاثة للدراسة، فضلاً عن وجود فروق دالة احصائية بين الذكور والإناث في قوة الأنماط في اتجاه الإناث في المتغيرات الثلاثة للدراسة.

وفي عام (٢٠١٤) أجرى وليد عاشور دراسة هدفت إلى فحص بنية ضبط الذات لدى طلاب الجامعة في ضوء المستوى التعليمي والنوع، على عينة مكونة من (٣٥) طالب و(١٤٣) طالبة، واستعانت الدراسة بالتحليل العاملاني الإستكشافي بطريقة المكونات الأساسية، وقد أشارت النتائج إلى أن بنية ضبط الذات تتكون من ستة عوامل هي: المثابرة، والتروي، والضبط الانفعالي، والتركيز، ومنع السلوك المعيب لتحقيق الأهداف، والمبادرة، كما توصلت الدراسة إلى وجود فروق دالة احصائية بين الذكور والإناث في بعد منع السلوك المعيب لتحقيق الأهداف في اتجاه الإناث.

وفيمما يتصل بتأثير ضبط الذات وتعلم التنظيم الذاتي على نتائج تعلم طلاب الجامعة، قام زو وأيو وكرياتزر (Zhu, Au & Yates, 2016) بتطبيق مقياس مهارات التعلم الذاتي ومقياس التنظيم الذاتي على عينة بلغت (٧٤) طالب من طلاب الجامعة، من التحقوا بدورة دراسية في تكنولوجيا المعلومات والإتصالات، وقد تمخضت نتائج هذه الدراسة عن أن ضبط الذات وتعلم التنظيم الذاتي من بناء بنتائج التعلم لدى الطلاب، وتم التوصل إلى ذلك من خلال درجات الطلاب المشاركيين في نهاية الدورة التدريبية.

وفيما يتصل بصلة العلاقة بين المراقبة الذاتية وإدمان الفيس بوك قام بورنساكولفانيتش (Pornsakulvanich, 2018) بتطبيق مقاييس أنشطة استخدام الفيس بوك، والمراقبة الذاتية (Young, 1974)، وإدمان الإنترنت، (Snyder's, 1998) والذي تم تعديله ليستخدم لقياس إدمان الفيس بوك، والمساندة الاجتماعي، (Weiser, 2001)، على عينة بلغت (٢٥٧) مشاركاً غالبيتهم من طلاب الجامعة بواقع (١٣٩) من الإناث ومن الذكور (١١٢)، وتراوحت أعمارهم بين (٢٥-١٨)، وتمخضت هذه الدراسة عن وجود ارتباط موجب بين إدمان الفيس بوك والمراقبة الذاتية، وأن المراقبة الذاتية منبئة بإدمان الفيس بوك.

المotor الثالث: دراسات تناولت القابلية للاحياء وعلاقتها بضبط الذات:

وفي هذا الصدد توجد العديد من الدراسات من قبيل دراسة Bain وBaxter& Ballantyne (Bain, 2007) والتي هدفت إلى الكشف عن العلاقة بين المراقبة ذاتية والقابلية للاحياء الاستجواب وشارك في الدراسة (١١) طالباً و(٤) طالبة من طلاب الجامعة،

وتراوحت أعمارهم بين (٤٨-١٧) عاماً، وتم تطبيق مقاييس المراقبة الذاتية إعداد (Lennox & Wolfe, 1982)، والقابلية للإيحاء إعداد (Gudjonsson, 1997)، وأسفرت النتائج عن أن مرتفعي المراقبة الذاتية أكثر قابلية للإيحاء من منخفضي المراقبة الذاتية.

وللإجابة على سؤال مفادة هل تختلف درجة القابلية للإيحاء، والمرغوبية الاجتماعية، وتقدير الذات، ومراقبة الذات، قام جودينو (Godino, 2009) بتطبيق مقاييس روزنبرج لتقدير الذات (Rosenberg, 1965)، والوعي الذاتي إعداد (Snyder, 1974) ومقاييس مارلو-كرتون للمرغوبية الاجتماعية إعداد (Strahan & Gerbasi, 1972)، فضلاً عن استبيان مهام الذاكرة قصيرة المدى على عينة من (٧٠) من طلاب الجامعة منهم (٣٧) من الذكور ومن الإناث (٣٣)، وتراوحت أعمارهم بين (٣٦-١٨) عاماً، وأشارت النتائج إلى عدم وجود فروق دالة إحصائياً في القابلية للإيحاء تعزى لمتغير النوع، ووجود فروق دالة إحصائياً في مراقبة الذات بين الذكور والإإناث في اتجاه الإناث، فضلاً عن وجود ارتباط بين القابلية للإيحاء وكل من (مراقبة الذات والمرغوبية الاجتماعية)، كما وأشارت النتائج إلى عدم وجود ارتباط بين القابلية للإيحاء وتقدير الذات.

وعن الفروق بين مرتفعي ومنخفضي الضبط الذاتي في القابلية للإيحاء قام كل من أوتجار والبرت وكوبنز (Otgaar, Alberts & Cuppens, 2012) باختيار عينة قوامها (٤٤) من طلاب الجامعة بمتوسط عمري (٤١، ٢٤)، وتم تقسيمهم إلى مجموعتين (إحداهما تجريبية - وآخرى ضابطة) الأولى تعرضت لاختبار في مسائل رياضية، ويصاحب هذا تشغيل أصوات وموسيقى أثناء الزمان الخاص بحل الأسئلة، أما المجموعة الأخرى فلم تتعرض لسماع الأصوات المتداخلة أثناء حل الاختبار، واستعانت بالنسخة الهولندية لمقاييس جودجونسون للقابلية للإيحاء المختصر (GSS) من إعداد (Merckelbach, Muris, Wessel & van Koppen, 1998)، فضلاً عن النسخة الهولندية لمقاييس جودجونسون المختصر للإمتثال GCS إعداد (Giesbrecht, De Ruiter & Jelicic, 2008) وأشارت النتائج إلى تحقق صحة فرضية الدراسة التي نصت على أن انخفاض ضبط الذات من شأنه أن يؤدي إلى زيادة مستويات القابلية للإيحاء، كما توصلت الدراسة إلى وجود ارتباط موجب بين ارتفاع القابلية للإيحاء واستنفار ضبط الانتباه، وعدم وجود فروق بين المجموعتين في الامتثال، كما وأشارت النتائج إلى أن المجموعة التي تعرضت لأصوات متداخلة كانت ذات أداء سيء مقارنة بالمجموعة الأخرى.

كما فحصت دراسة لوديج وستيلزيل وكروتياك وبرونكل وستيمك وباشكي وووالتر، وستيمك (Ludwig, Stelzel, Krutiak, Prunkl, Steinke, Paschke & Walter, 2013) العلاقة بين القابلية للإيحاء التنويمي وكل من الاندفاعية والضبط الذاتي على عينة بلغت (١٥٤) مشاركاً، وتراوحت أعمارهم بين (١٨-٣٤) عاماً، وتم تطبيق مقاييس (Shor & Orne, 1962) وتقدير القابلية للإيحاء التنويمي، (Bongartz, Patton et al., 1980)، فضلاً عن مقياس ضبط الذات إعداد (Tangney et al., 2004)، و (1995) للاندفاعية، وتم خصت هذه الدراسة عن وجود ارتباط موجب بين القابلية للإيحاء التنويمي وكل من الاندفاعية وضبط الذات، وأن الاندفاعية منبأة بالقابلية للإيحاء، فضلاً عن وجود فروق بين الذكور والإإناث في الاندفاعية في اتجاه الذكور، كما توصلت الدراسة إلى وجود فروق في القابلية للإيحاء التنويمي بين الذكور والإإناث في اتجاه الإناث.

وللإجابة على سؤال مفادة ما علاقة القابلية للإيحاء الانفعالي بالضبط الذاتي الداخلي، والوعي الداخلي قام كل من كالى ووامبيرسون وبيشون وميшиلن ووكوميت (Calì, Ambrosini, 2011)

(Picconi, Mehling & Committeri, 2015) بتطبيق مقاييس الوعي الذاتي الداخلي متعدد الأوجه إعداد MAIA (Mehling, Price, Daubenhimer, Acree, Bartmess, 2012) وذلك بعد تقيينه على البيئة الإيطالية، وتضمن (٨) أبعاد منها: ضبط الانتباه والوعي الذاتي، ومقاييس القابلية للإيحاء الانفعالي ES (Caprara, Cinanni, D'Imperio, 1985) فضلاً عن مقياس HPT للتقدير الذاتي لعدد ضربات القلب، على عينة بلغت (٣٢١) من طلاب الجامعة، بواقع (٢٩٣) من الإناث، و(٢٨) وترواحت أعمارهم بين (٢٧-١٩) عاماً، ومتوسط عمري (٥٣، ٢٠)، وأشارت النتائج إلى وجود ارتباط موجب بين الوعي الذاتي والقابلية للإيحاء الانفعالي، حيث وُجد أن الأشخاص مرتفعون الوعي بحالتهم الانفعالية والجسمية كانوا أكثر قابلية للإيحاء الانفعالي.

تعقيب على الدراسات السابقة

يتضح من خلال استقراء الدراسات السابقة التي تناولت القابلية للإيحاء وعلاقتها بضبط الذات الآتي:

أولاً: أوجه الاستفادة:

١. من حيث العينة: تم اختيار عينة هذه الدراسة وتحديد منطق اختيارها في ضوء تحليل عينات الدراسات السابقة.
٢. من حيث الأدوات: تم بناء أدوات هذه الدراسة بما يناسب عينتها في ضوء تحليل الأدوات التي اعتمدت عليها الدراسات السابقة حيث تم تحديد المكونات وصياغة المفردات ووضع بدائل استجابة لاعتماد عليها كمحكات.
٣. من حيث النتائج:

١. ندرة الدراسات التي تناولت القابلية للإيحاء في علاقتها بضبط الذات (في حدود إطلاع الباحث) خاصة في البيئة العربية، مما يعطي أهمية ومبرراً لهذه الدراسة.
٢. يتبيّن إتفاق الدراسات السابقة على وجود ارتباط موجب بين القابلية للإيحاء وبعض الاضطرابات والمشكلات السلوكية مثل العصبية، ووجهة الضبط الخارجي، والخجل وانخفاض تقدير الذات، والإكتئاب، وتوهم المرض، والرغوبية الاجتماعية وسمة القلق، مما يشير إلى أن ارتفاع القابلية للإيحاء يساعد على شروع الاضطرابات والمشكلات (Bain et al., 2007; Godino, 2009).

(Ludwig al., 2013)

٣. أكدت الدراسات السابقة وجود ارتباط سالب بين انخفاض ضبط الذات وبعض الاضطرابات والمشكلات السلوكية، والغش الدراسي، والضبط الاجتماعي، والغضب والتدخين، وتناول الكحول، وتعاطي المخدرات، والمقامرة، والجناح، والإفراط في تناول التبغ، وإدمان الإنترنت، وسرعة التأثر بالتأثيرات السلبية (Arneklev et al., 2008; Kim et al., 2008; Black, et al., 1993).

٤. التباين بين نتائج الدراسات فيما يتعلق بعلاقة القابلية للإيحاء بضبط الذات، ففي حين أشارت دراسات إلى وجود ارتباط سالب بين القابلية للإيحاء وضبط الذات أو أحد أبعاده (Otgaar et al., 2012; Ludwig et al., 2013; Calì et al., 2015; Bain et al., 2007)، اختلفت معها دراسات كل من (Pornsakulvanich, 2018) بإيجابية الارتباط بينهما.

٥. التعارض بين نتائج الدراسات في الفروق بين الذكور والإناث في ضبط الذات وفي حين أن دراسة (Njale, 2010) أشارت إلى عدم وجود فروق في ضبط الذات

بين الذكور والإإناث، أشارت نتائج دراسة جودينو (Godino, 2009)، ودراسة ميرشكاري وأخرون (Mirshekari et al., 2014) إلى وجود فروق في مراقبة الذات بين الذكور والإإناث في اتجاه الإناث.

٦. التباين بين نتائج الدراسات فيما يتعلق بالفرق في القابلية للإيحاء بين الذكور والإإناث، في حين أشارت نتائج دراسة (Godino, 2009) إلى أن الإناث أكثر قابلية للإيحاء من الذكور، توصلت دراسة (آيات رفاعي، ٢٠١٤) إلى أن الذكور أكثر قابلية للإيحاء من الإناث.

ثانيًا: ما تضييفه الدراسة الحالية:

١. بناء مقاييس القابلية للإيحاء وتضمن أربعة أبعاد وهي (قبول التفسيرات الجاهزة- المسيرة المفرطة- التأثر الحسي- الاعتقاد في قوى خفية توجه السلوك) فضلًا عن مقاييس ضبط الذات وتضمن أربعة أبعاد وهي (تقييم الذات- إدارة الذات- التحكم في الاندفاع- الوعي بالذات)، حيث إن الطواهر النفسية والسلوكية ظواهر متغيرة، ومن الصعب ضبطها على نحو كامل ودقيق، لذلك فإن المقاييس الذي يناسب ظاهرة في وقت سابق من الصعب أن يشخص الظاهرة ذاتها في وقت لاحق.

وعلى الرغم من الإهتمام الذي لاقته القابلية للإيحاء على المستوى الأجنبي، فإنها لم تحظ بالاهتمام الكافٍ على المستوى المحلي، لاسيما في علاقتها بضبط الذات رغم انتشار سمة القابلية للإيحاء في مجتمعنا في العقود الأخيرة، لذا تنهض الدراسة الحالية إلى فحص هذه السمة في علاقتها بضبط الذات، وبذلك فقد جاءت فروض الدراسة على النحو التالي:

فروض الدراسة:

في ضوء الإطار النظري والدراسات السابقة يمكن صياغة فروض الدراسة على النحو التالي:

١. توجد علاقة إرتباطية بين القابلية للإيحاء وضبط الذات لدى عينة الدراسة طلاب الجامعة.
٢. توجد فروق بين متوسطات درجات عينة الدراسة من طلاب الجامعة الذكور والإإناث على مقاييس القابلية للإيحاء.
٣. توجد فروق بين متوسطات درجات عينة الدراسة من طلاب الجامعة الذكور والإإناث على مقاييس ضبط الذات.

منهج الدراسة وإجراءاتها

أولاً: منهج الدراسة:

اعتمدت هذه الدراسة على المنهج الوصفي الارتباطي المقارن؛ وذلك لكشف عن طبيعة العلاقة بين القابلية للإيحاء وضبط الذات لدى عينة الدراسة من طلاب الجامعة، وللكشف عن الفروق ودلائلها في كلٍ من القابلية للإيحاء وضبط الذات لدى عينة الدراسة في ضوء النوع (الذكور- الإناث).

ثانيًا: عينة الدراسة:

اختيرت عينة الدراسة بطريقة عرضية من طلاب الجامعة من كل من (كلية التربية- كلية الآداب - كلية التمريض) من جامعة بنها، وبلغ عدد العينة في صورتها الأولية (٢٢٠) طالب وطالبة، وتم استبعاد (٧٠) طالبًا وطالبة؛ لعدم الاجابة على بعض العبارات، أو ترك أحد المقاييس

كاملًا دون الإجابة عليه، ومن ثم أصبحت العينة النهائية للدراسة (١٥٠) طالب وطالبة بواقع (٧٠) من الذكور، و (٨٠) من الإناث، تراوحت أعمارهم ما بين (٢٣-١٩) عامًا بمتوسط عمر ينبع (٢٠,٩٣)، وانحراف معياري (٠,٩٦٠).

شروط اختيار عينة الدراسة:

١. أن يكون أفراد العينة من الذكور والإناث.

٢. عدم وجود أي إعاقة لدى أفراد العينة.

وتم استبعاد الطلاب الذين لا تنطبق عليهم شروط اختيار العينة.

ثالثًا: أدوات الدراسة:

لإتمام إجراءات الدراسة تم الاستعانة بالأدوات التالية:

١. مقياس القابلية للإيحاء (إعداد الباحث).

٢. مقياس ضبط الذات (إعداد: الباحث).

١. مقياس القابلية للإيحاء:

أعد الباحث هذا المقياس لتقدير درجة القابلية للإيحاء لدى عينة من طلاب الجامعة والذين تتراوح أعمارهم ما بين (٢٣-١٧) عامًا، ويمكن توضيح مراحل إعداد هذا المقياس فيما يلي:-

المرحلة الأولى: استقراء الأدبيات التي تناولت القابلية للإيحاء وعمل مسح للمقاييس والأدوات التي أعدت من قبل على مراحل عمرية مختلفة ومنها: (آيات رفاعي، ٢٠١٤؛ ضميماء محمد، ٢٠١٤؛ على جاوش، ٢٠١٣؛ Kotov et al., 2004؛ محمد عبدالواحد، ٢٠٠٦؛ مصرى حنوره، ١٩٨٦؛ ناجح المعموري وعلى مظلوم، ٢٠١٤)، وتم عمل تحليل مضمون لهذه المقاييس، والاستعانة ببعض البنود في بناء هذا المقياس، وقد انتهت هذه الدراسة إلى أن أنساب شكل لمحتوى المقياس هو اختبار الورقة والقلم (لفظي).

المرحلة الثانية: تحديد مكونات المقياس:

في ضوء استقراء الأطر النظرية وتحليل وتفنيد الدراسات السابقة، فضلًا عن استطلاع الخبراء من أساندة علم النفس بشأن أبعاد القابلية للإيحاء تم تحديد هذه المكونات والتي شملت أربعة أبعاد (قبول التفسيرات الجاهزة- المسيرة المفرطة - الاعتقاد في قوى خفية توجه السلوك- التأثر الحسي).

المرحلة الثالثة: صياغة بنود المقياس: في ضوء تحليل الأطر النظرية المعنية بالقابلية للإيحاء، وكذلك الإطلاع على المقاييس السابقة، وتحليل مضمونها، تم استخلاص بعض العبارات والبنود للاستعانة بها في بناء هذا المقياس، فضلًا عن صياغة بنود وعبارات جديدة اعتمادًا على نتائج تحليل هذه المصادر المختلفة، ورُوعى عند صياغة بنود المقياس وعباراته أن تكون الصياغة بلغة عربية فصحى، تتسم بالوضوح والبساطة وتتناءم مع الخصائص المتنوعة لعينة الدراسة، وألا تبدأ العبارات بأداة نفي مثل (لم، لا) وألا تشتمل العبارات على كلمات مثل (أحياناً- غالباً- أحب- أميل إلى)، وألا تشتمل العبارة على أكثر من فكرة، وأن يتتنوع مضمون هذه العبارات بين السلبية والإيجاب، ولقد بلغ عدد بنود المقياس في صورته الأولية (٤٠) عبارة موزعة على مقاييسه الفرعية.

المرحلة الرابعة: تحديد بدائل الإستجابة على المقياس: أعدت ثلاثة بدائل للإستجابة على مواقف المقياس بحيث يحصل البديل الذي يعبر عن القابلية المرتفعة للإيحاء على ثلات درجات (أوافق)، أما البديل الذي يعبر عن القابلية للإيحاء المتوسطة على درجتين (أحياناً)، ودرجة واحدة للبديل الذي يعبر عن أدنى درجة في القابلية للإيحاء (لا أوافق).

المرحلة الخامسة: تحكيم المقياس: تم عرض المقياس كمكونات مستقلة على مجموعة من خبراء علم النفس والصحة النفسية (ن=٧)، لإبداء وجهة نظرهم بتصديق عبارات المقياس، وبناءً عليه تم تعديل صياغة عدد من البنود، والإبقاء على البنود التي حظت بنسبة اتفاق عالية بلغت (٨٥.٧٪) فأكثر من اتفاق المحكمين، وتعديل مسمى أحد مكونات المقياس وهو (العدوى الحسية) ليتم تعديله إلى (التأثير الحسي)، فضلاً عن حذف (٤) بنداً لعدم ملائمة الصياغة، وبذلك أصبح عدد بنود المقياس (٦) بنداً.

المرحلة السادسة: الصورة النهائية للمقياس:

تكون المقياس في صورته النهائية من (٦) بنداً تم توزيعهم على أربعة أبعاد تتعلق بالقابلية للإيحاء بعضها إيجابي وبعضها سلبي، يوجد أممـام كل بند ثلاثة اختيارات هي (أوافق - أحياناً - لا أوافق) تحصل البنود الإيجابية منها على الدرجات (٣-٢-١) على التوالي، أما البنود السلبية فتتبع عكس هذا التدرج، وبذلك تتراوح الدرجة الكلية للمقياس بين (٦-٢٧) درجة، تدل الدرجة المرتفعة على مستوى مرتفع من القابلية للإيحاء، والعكس صحيح، والوقت المحدد للإجابة على هذا المقياس (١٠) دقائق.

المرحلة السابعة: حساب الكفاءة السيكومترية للمقياس:

قام الباحث بحساب الخصائص السيكومترية للمقياس على (٥٥) طالباً وطالبةً من طلاب كلية التربية، جامعة بنها من تخصصات مختلفة من كل من الفرق الأولى، والثانية، والثالثة، والرابعة، وتراوحت أعمارهم بين (١٧ - ٢٢) عاماً، بمتوسط عمري (٤٤,١٩)، وانحراف معياري (١٥,١)، والجدول (٢) يوضح طريقتى حساب ثبات مقياس القابلية للإيحاء.

أولاً: ثبات المقياس:

تم حساب ثبات المقياس بطريقة التجزئة النصفية، وبلغ معامل الثبات بعد تصحيح طول المقياس باستخدام معادلة سبيرمان بروان (٠,٦٣١)، كما تم حساب الثبات بطريقة معامل الفاکرونباخ، وبلغ معامل الثبات (٠,٤٨,٦).

ثانياً: صدق المقياس: أما بالنسبة للصدق فقد تم حسابه بطريقتين:

أ- الصدق الظاهري: وذلك بعرضه على مجموعة من الخبراء في علم النفس والصحة النفسية^١

^١ أسماء محكمي المقياس : أ. د إبراهيم اسماعيل محمد كلية التربية - جامعة الزقازيق، أ. د إيهاب عبد العزيز البلاوى كلية التربية - جامعة الزقازيق، أ. د عطية محمد كلية التربية - جامعة الزقازيق، أ. د محمد السيد عبد الرحمن كلية التربية - جامعة الزقازيق، أ. د محمد بيومى خليل كلية التربية - جامعة الزقازيق، ، أ. د محمد محمود خضرير كلية التربية - جامعة الزقازيق، أ. م. د هشام إبراهيم عبد الله كلية التربية - جامعة الزقازيق.

بـ. الصدق المرتبط بالمحك، بحساب معامل الارتباط بين درجات العينة على مقياس هذه الدراسة، ودرجاتهم على مقياس القابلية للاستهواء إعداد (آيات رفاعي، ٢٠١٤)، ويبلغ معامل الارتباط باستخدام معامل ارتباط بيرسون (٥٨٤، ٥)، وهو ارتباط دال عند مستوى (٠،٠١).

٢. مقياس ضبط الذات:

أعد الباحث هذا المقياس لتقييم درجة ضبط الذات لدى عينة من طلاب الجامعة (ن=٥٠) و تتراوح أعمارهم ما بين (٢٢-١٨) سنة، بمتوسط عمر (٢٠،٠٨) و انحراف معياري (١،٢٠)، ويمكن توضيح مراحل إعداد هذا المقياس فيما يأتي:

المرحلة الأولى: استقراء الأدبيات التي تناولت ضبط الذات و عمل مسح للمقاييس والأدوات التي أعدت من قبل على عمرية مختلفة ومنها ضبط الذات (Arneklev, Elis & Boer, Hooft& Bakker, 2006 Medicott, 2006؛ عبدالوهاب كامل، ١٩٨٨؛ Tangney, Baumeister & Burton, Cullen, Evans, Alarid& Dunaway, 1998؛ نشأت حسونة، ٢٠١٢)، وتم عمل تحليل مضمون لهذه المقاييس، والاستعانة ببعض البنود في بناء هذا المقياس، وقد انتهت هذه الدراسة إلى أنساب شكل لمحتوى المقياس هو اختبار الورقة والقلم (لفظي).

المرحلة الثانية: تحديد مكونات المقياس:

في ضوء استقراء الأطر النظرية، وتحليل الدراسات السابقة، فضلاً عن استطلاع الخبراء من أساتذة علم النفس والصحة النفسية، بشأن أبعاد ضبط الذات تم تحديد هذه المكونات والتي شملت أربعة أبعاد نستعرضها وهي: تقييم الذات- إدارة الذات - التحكم في الاندفاع- الوعى بالذات.

المرحلة الثالثة: صياغة بنود المقياس: في ضوء تحليل الأطر النظرية، والمقاييس السابقة المعنية بضبط الذات، وتحليل مضمونها، تم استخلاص بعض العبارات والبنود للاستعانة بها في بناء هذا المقياس، فضلاً عن صياغة بنود وعبارات جديدة، اعتماداً على نتائج تحليل هذه المصادر المختلفة، ورُوعى عند صياغة بنود المقياس وعباراته أن تكون الصياغة بلغة عربية فصحى، تتسم بالوضوح والبساطة وتتلاءم مع خصائص عينة الدراسة، وقد بلغ عدد بنود المقياس في صورته المبدئية (٤٠) عبارة موزعة على مقاييسه الفرعية.

المرحلة الرابعة: تحديد بدائل الاستجابة على المقياس: أعدت ثلاثة بدائل للاستجابة على مواقف المقياس، بحيث يحصل البديل الذي يعبر عن ضبط ذاتي مرتفع على ثلاثة درجات (أوافق)، أما البديل الذي يعبر عن ضبط ذاتي متواضع فيحصل على درجتين (أحياناً)، ودرجة واحدة للبديل الذي يعبر عن أدنى درجة لضبط الذات (لا أوافق).

المرحلة الخامسة: تحكيم المقياس: تم عرض المقياس كمكونات مستقلة على مجموعة من خبراء علم النفس والصحة النفسية (ن=٧)، لإبداء وجهة نظرهم بتصديق عبارات المقياس، وأسفر التحكيم عن نتائج أهمها: الإبقاء على البنود التي حظت بنسبة إتفاق عالية بلغت (٧٥،٨٥٪) فأكثر من إتفاق المحكمين، وبناءً عليه تم تعديل صياغة عدد من البنود، فضلاً عن حذف (١٤) بنداً لعدم ملائمة الصياغة، وبذلك أصبح عدد بنود المقياس (٢٦) بنداً.

المرحلة السادسة: الصورة النهائية للمقياس: ويكون المقياس في صورته النهائية من (٦٢) بندًا تم توزيعهم على أربعة أبعاد، بعضها إيجابي وبعضها سلبي، يوجد أمام كل بند ثلاثة اختيارات هي (أوافق - لا أوافق - أحياناً)، تحصل البنود الإيجابية منها على الدرجات (٣-٢-١) على التوالي، أما البنود السلبية فتتبع عكس هذا التدرج، وبذلك تتراوح الدرجة الكلية للمقياس بين (٢٦-٧٨) درجة، تدل الدرجة المرتفعة على مستوى مرتفع من ضبط الذات، والعكس صحيح، والوقت المحدد للإجابة على هذا المقياس (١٠) دقائق.

المرحلة السابعة: حساب الكفاءة السيكومترية للمقياس:

تضمنت هذه المرحلة الآتي: قام الباحث بحساب الثبات بطريقة التجزئة النصفية على (٥٠) طالبًا وطالبةً من طلاب كلية التربية جامعة بنها من تخصصات مختلفة من كل من الفرق الأولى، والثانية والثالثة، والرابعة وتراوحت أعمارهم بين (١٨-٢٢) عامًا، ب المتوسط عمري (٢٠,٠٨) سنة، وانحراف معياري (١,٢٠)، والجدول (٣) يظهر طريقى حساب ثبات مقياس ضبط الذات.

أولاً: ثبات المقياس:

تم حساب ثبات المقياس بطريقة التجزئة النصفية وبلغ معامل الثبات بعد تصحيح طول المقياس باستخدام معادلة سبيرمان (٥٠,٧٠٥)، كما تم حساب الثبات بطريقة معامل الفاکرونباخ وبلغ معامل الثبات (٣,٧٢).

اما بالنسبة للصدق فقد تم حسابه بطريقتين:

الطريقة الأولى: الصدق الظاهري: وذلك بعرضه على مجموعة من الخبراء في علم النفس والصحة النفسية.^٤

الطريقة الثانية: الصدق المرتبط بالمحك: بحساب معامل الارتباط بين درجات العينة على مقياس هذه الدراسة، ودرجاتهم على مقياس ضبط الذات (إعداد: وليد عاشور، ٢٠١٤)، وبلغ معامل الارتباط بإستخدام معامل ارتباط بيرسون (٠٧٧,٠٠)، وهو ارتباط دال عندى مستوى (٠,٠١).

خامسًا: الأساليب الإحصائية:

للتتحقق من أهداف الدراسة وفرضها وعينتها تم الاستعانة ببرنامج التحليل الإحصائي للعلوم الإجتماعية SPSS (إصدار رقم ٢٢)، ولقد تم توظيف الأساليب الإحصائية التالية؛ للتأكد من الكفاءة السيكومترية للمقياسين اللذين سيعدان في هذه الدراسة، والتتحقق من صدق فروض الدراسة، وهي كالتالي:

^٤ أسماء محكمي المقياس : أ. د إبرهيم اسماعيل محمد كلية التربية - جامعة الزقازيق، أ. د إيهاب عبد العزيز البلاوى كلية التربية - جامعة الزقازيق، أ. د عطية عطية محمد كلية التربية - جامعة الزقازيق، أ. د محمد السيد عبد الرحمن كلية التربية - جامعة الزقازيق، أ. د محمد بيومى خليل كلية التربية - جامعة الزقازيق، ، أ. د محمد محمود خضير كلية التربية - جامعة الزقازيق، أ. م. د هشام إبراهيم عبد الله كلية التربية - جامعة الزقازيق.

١. معامل ارتباط بيرسون.
٢. اختبار (ت) البارامتري لدلاله الفروق بين المجموعات المستقلة.
٣. معامل ألفا لكرونباخ.
٤. معامل سبيرمان براون لتصحيح طول المقياس.

نتائج الدراسة مناقشتها وتفسيرها

الفرض الأول: ونصله يوجد ارتباط بين درجات عينة الدراسة من طلاب الجامعة على مقياس القابلية للإيحاء ومقاييس ضبط الذات، وللتتأكد من صحة هذا الفرض تمت معالجة استجابات عينة الدراسة باستخدام معامل ارتباط بيرسون بين درجات العينة على مقياس القابلية للإيحاء ودرجاتهم على مقياس ضبط الذات، وأشارت النتائج إلى وجود ارتباط سالب دال إحصائياً بين القابلية للإيحاء وضبط الذات، حيث بلغت قيمة معامل الارتباط (-٠,٢٠)، وإن كانت قيمة معامل الارتباط صغيرة إلا أنها دالة بشكل عالي عند مستوى (٠٥,٠٥) مما يشير إلى تحقق صحة الفرض الأول.

وبتقنيه هذه النتيجة يتبيّن أنه تتفق مع النتائج التي انتهت إليها دراسة أوتجار وأخرين (Otgaar et al., 2012) والتي توصلت على إلى انخفاض ضبط الذات من شأنه أن يؤدي إلى زيادة مستويات القابلية للإيحاء، كما اتفق ذلك مع ما توصلت إليه دراسة لودينج وأخرون (Ludwig et al., 2013) وهو أن الاندفاعية الحركية وضبط الذات منبئان بالقابلية للإيحاء.

ولكن اختلف ذلك مع دراسة بайн وأخرون (Bain et al., 2007) والتي توصلت إلى أن ارتفاع مراقبة الذات يؤدي إلى الارتفاع على المقاييس الأربع للقابلية للإيحاء عن منخفضي مراقبة الذات.

وأمكن تفسير وجود ارتباط سالب بين القابلية للإيحاء وضبط الذات من خلال ما أشار إليه أوتجار ورفاقه (Otgaar et al., 2012) وهو أن استنزاف ضبط الذات Depleting self control نتيجة الانخراط في مهام تستوجب ضبط الذات من شأنه التأثير على الوظائف التنفيذية فيصبح الفرد أقل ثقة في ذاكرته ومن ثم يكون أكثرًا ميلًا لقبول الإيحاءات الخارجية، كما أكدت دراسة (Giles, Gopnik & Heyman, Shapiro& Purdy, 2005) أن العجز في مراقبة مصدر المعلومات (الحدث الحقيقي - المناقضة) يؤدي إلى زيادة القابلية للإيحاء.

الفرض الثاني: ونصله توجد فروق بين متوسطات درجات عينة الدراسة من طلاب الجامعة الذكور والإناث على مقياس القابلية للإيحاء، وللحصول على صحة هذا الفرض تمت معالجة استجابات أفراد العينة على مقياس القابلية للإيحاء باستخدام اختبار (ت) للعينات المستقلة، وقد أسفرت عن النتائج المبينة بالجدول (١):

جدول (١)

**المتوسطات والانحرافات المعيارية وقيم (ت) ودلالتها بين الذكور والإإناث من طلاب الجامعة
على مقياس القابلية للإيحاء**

مستوى الدلالة	قيمة "ت"	إناث (ن=٨٠)		ذكور (ن=٧٠)		المجموعة المتغير
		ع	م	ع	م	
٠,٠١	٣,١٧٠	٤,٩٥٩	٥٣,٧٠	٤,٨٩٤	٥١,١٤	القابلية للإيحاء

تشير النتائج المدونة في جدول (٢) إلى تحقق صدق الفرض الثاني: بوجود فروق دالة إحصائيًا بين متوسطات درجات عينتى الذكور والإإناث على مقياس القابلية للإيحاء في اتجاه الإناث.

وتتفق هذه النتيجة مع ما أسفرت عنه دراسة (Ludwig et al., 2013)، ودراسة (Godino, 2009)، ودراسة (فاطمة السيد، ٢٠١٧) التي توصلت إلى عدم وجود فروق في القابلية للإيحاء بين الذكور والإإناث.

واختلف ذلك مع نتائج دراسة (آيات رفاعي، ٢٠١٤؛ محمد محمد، ٢٠١٧) إلى أن الإناث أكثر قابلية للإيحاء من الذكور.

وأمكن تفسير وجود فروق في القابلية للإيحاء بين الذكور والإإناث في اتجاه الإناث؛ ذلك أن من طباع الإناث سرعة التأثر بالانفعالات، والاستعداد للاستسلام (أحمد توفيق، ٢٠٠٦: ٢٢١)، وأن الإيحاء متغير انفعالي في الأساس والإإناث أكثر من الذكور في المشاركة الانفعالية وهى إحدى أبعاد القابلية للإيحاء (Ordi & Miguel, 1999)، كما قد يعزى ارتفاع القابلية للإيحاء لدى الإناث إلى كونهن أكثر تعاطفًا وأكثر حساسية للهاديات غير اللفظية للأخرين ويتمنعن بالقدرة على التكيف مع التمثيلات المعرفية للأخرين - من مظاهر القابلية للإيحاء- وعلاوة على ذلك فإن تقدير الذات لدى الإناث يعتمد على قدرتهن بالحفظ على علاقاتهن بالأخرين، في حين يعتمد الذكور على الحفاظ على الاستقلال- أحد مظاهر الإيحاء المضاد- عن الآخرين (ليري وهويل، ٢٠١٨: ٢٣٠- ٢٣١).

الفرض الثالث: ونصه توجد فروق بين متوسطات درجات عينة الدراسة من طلاب الجامعة الذكور والإإناث في ضبط الذات، وللحقيق من صحة هذا الفرض تمت معالجة استجابات أفراد العينة على مقياس ضبط الذات باستخدام اختبار (ت) للعينات المستقلة، وقد أسفرت عن النتائج المبينة بالجدول (٢):

جدول (٢)

**المتوسطات والانحرافات المعيارية وقيم (ت) ودلالتها بين الذكور والإإناث من طلاب الجامعة
على مقياس ضبط الذات**

مستوى الدلالة	قيمة "ت"	إناث (ن=٨٠)		ذكور (ن=٧٠)		المجموعة المتغير
		ع	م	ع	م	
غير دالة	١,١٠٧	٥,١١٣	٥٥,٤١	٥,٦٥٠	٥٦,٣٩	ضبط الذات

تشير النتائج المدونة في جدول (٢) إلى عدم تحقق صدق الفرض الثالث بوجود فروق دالة إحصائيًا بين متوسطات درجات عينتى الذكور والإإناث على مقياس ضبط الذات.

الفرض الثالث: فيما يتعلق بهذا الفرض والذي ثبت عدم صحته تبين عدم وجود فروق بين الذكور والإإناث في ضبط الذات، واتفق ذلك مع ما توصلت إليه دراسة (نجلاء محمد، ٢٠١٠) والتي أشارت إلى عدم وجود فروق دالة إحصائيًا بين الذكور والإإناث من طلاب الجامعة في ضبط الذات.

واختلف ذلك مع ما أسفرت عنه دراسة جودينو (Godino, 2009) بوجود فروق دالة إحصائيًا في مراقبة الذات بين الذكور والإإناث تجاه الإناث، واختلف ذلك أيضًا مع ما توصلت إليه دراسة (وليد عاشور، ٢٠١٤) إلى أن الإناث أكثر من الذكور في منع السلوك المعيب لتحقيق الأهداف (أحد أبعاد ضبط الذات).

وأمكّن تفسير عدم وجود فروق دالة إحصائيًا بين الذكور والإإناث في ضبط الذات إلى أن الذكور والإإناث في هذه المرحلة العمرية يشعرون بنفس الدرجة عن مسؤوليتهم فيما يتعلق بأعمالهم ونتائجها، ويكونون أكثر اعتماداً على الذات في تلبية احتياجاتهم، ويعملون على تحقيق أهدافهم كنوع من إثبات الذات، لا سيما مع تغير وجهة نظر المجتمع للدور المتوقع من كل من الذكور والإإناث القيام به، فضلاً عن توقيع المحاسبة لكليهما فلم يعد من المقبول أن تحمل الذكور نتيجة أفعالهم دونًا عن الإناث (هاتم أحمد، وإحسان عطية، ٢٠١٨: ٢٢٥-٢٢٦)، فضلاً عن تقارب كلاً من الذكور والإإناث في العمر الزمني والدافعية نحو التعامل مع المتطلبات الأكاديمية بنجاح، ودافعيتهم نحو أدوارهم المهمة في الحياة، والحصول على تقدير الذات الإيجابي (علي صالح، ومحمد منشد: ٢٠١٨)، فضلاً عن أن الضبط الذاتي يتم اكتسابه عن طريق عمليات التعلم الاجتماعي (عبدالستار إبراهيم، ٢٠١١: ٢٦٦).

توصيات الدراسة:

في ضوء ما أسفرت عنه الدراسة من نتائج، فإنه يمكن طرح بعض التوصيات الآتية:

١. إعداد برامج إرشادية وواقية لتخفيف مستوى القابلية للإيحاء لدى طلاب الجامعة، والعمل على الحد من آثارها السلبية.
٢. إعداد برامج إرشادية ومحاضرات لتنمية التفكير النقدي لدى طلاب الجامعة، وخاصة الطالبات لأنهن أكثر قابلية للإيحاء.

٣. إقامة دورات تدريبية تستهدف تنمية مهارات الضبط الذاتي لدى طلاب الجامعة.

البحوث المقترحة:

في ضوء نتائج الدراسة أمكن طرح بعض البحوث والدراسات المقترحة من خلال:

١. فعالية برنامج إرشادي قائم على الضبط الذاتي لخفض القابلية للإيحاء.
٢. اليقظة العقلية وعلاقتها بكلٍ من القابلية للإيحاء وضبط الذات لدي طلاب الجامعة.
٣. ضبط الذات لدى الأطفال والمرادفين (دراسة طولية).
٤. الإسهام النسبي للقابلية للإيحاء وضبط الذات في التنبؤ بالسلوك الجانح لدى المرادفين.
٥. الفروق في القابلية للإيحاء بين المكتتبين وغير المكتتبين من طلاب الجامعة.

المراجع

١. إبراهيم باجس معمالي(٢٠١٥). فاعالية برنامج تدريب في تحسين الضبط الذاتي وخفض العزلة لدى الطلبة المرادفين. *مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية*، ٢٤(١)، ٧٩ - ٩٠. مسُترجع من <http://search.mandumah.com/Record/670332>
٢. أحمد أبو غوش(١٩٩٦). فاعالية التدريب على الضبط الذاتي في خفض السلوك العدوان لدى عينة من طلبة المرحلة الأساسية المتوسطة. رسالة ماجستير غير منشورة. كلية الدراسات العليا. الجامعة الاردنية.
٣. أحمد توفيق(٢٠٠٦). الإيحاء العقلي. عمان: دار عالم الثقافة للنشر والتوزيع.
٤. أحمد عكاشه (٢٠٠٩). تشريح الشخصية المصرية. القاهرة: دار الشروق.
٥. أحمد محمد عبد الخالق (٢٠١٠). الفروق في القابلية للإيحاء بين الأسواء ومرضى القلق والفصاميين. *مجلة العلوم الاجتماعية*، ٣٨(٤)، ١٤ - ١٥. مسُترجع من <http://search.mandumah.com/Record/362793>
٦. الإيحاء بتمايل الجسم لدى الفصاميين والعصابيين والأسواء. *مجلة العلوم الاجتماعية*، ٣٨(٤)، ٦٢٣ - ٦٤٦. مسُترجع من <http://search.mandumah.com/Record/114620>
٧. أشرف على السيد (٢٠٠٣). البروفيل النفسي لمدمنى الهروين. بحث مرجعى ضمن متطلبات الترقية لدرجة أستاذ مساعد. مقدم للجنة العلمية الدائمة لفحص الإنتاج العلمي للمتقدين للإساتذة والأستاذة المساعدتين لعلم النفس.
٨. أوسم وصفي (٢٠٠٩). صحة العلاقات: تحدي الشفاء والنضوج في مجتمع حقيقي. القاهرة: دار الحياة.
٩. آيات عزت رفاعي(٢٠١٤). القابلية للإستهوا وعلاقتها برتبة الهوية لدى عينة من طلاب الجامعة. رسالة ماجستير غير منشورة. كلية التربية. جامعة أسوان.
١٠. بهجت عبد المجيد أبو سليمان، ومنذر يوسف بلعاوي(٢٠١٤). فاعالية برنامج في التدريب على الضبط الذاتي في خفض الضغوط النفسية لدى عينة من طلبة السنة التحضيرية في جامعة القصيم، *مجلة كلية التربية*. جامعة الأزهر، ١٥٩(٢)، ١٦٩ - ١٩٦. مسُترجع من <http://search.mandumah.com/Record/662630>

١١. حلمي المليجي(٢٠٠٠). علم النفس المعاصر. ط الثامنة. بيروت: دار النهضة العربية.
١٢. رزي محمد حسن(٢٠١٤). الإنزان الانفعالي وعلاقته بضبط الذات لدى طلبة جامعة اليرموك. رسالة ماجستير غير منشورة. كلية التربية. جامعة اليرموك. مسترجع من <http://search.mandumah.com/Record/721275>
١٣. زينب محمود شقير(١٩٩٩). الاتجاه نحو الغش الدراسي كما تعكسه العلاقة بين الضبط الذاتي والضبط الاجتماعي لدى عينة من طالبات الجامعة المصرية والسعويات، دراسة عبر حضارية. المؤتمر العلمي الرابع لكلية التربية بجامعة طنطا (دور كليات التربية في مواجهة المشكلات التربوية والسلوكية) كلية التربية، جامعة طنطا، ٤١ - ١. مسترجع من <http://search.mandumah.com/Record/49027>
١٤. سالي جمعة(٢٠٠٨). الإدمان (المخدرات، المسكرات، التدخين) من وجهة النظر النفسية. مسترجع من http://www.moqatel.com/openshare/Behoth/Mnfsia15/Edman-Egtn/sec06.doc_cvt.htm
١٥. السيريل بيروت(١٩٤٧). تقديرات الشخصية. ترجمة: صبرى جرجس. مجلة علم النفس. دار المعارف للطباعة والنشر.
١٦. صفاء حسين محمد(٢٠١٠). فلق التفاوض والقابلية للاستهواء وعلاقتها بجودة القرار لدى رؤساء الأقسام العلمية في الجامعة. رسالة دكتوراه غير منشورة. كلية التربية. الجامعة المستنصرية. مسترجع من <http://search.shamaa.org/FullRecord?ID=98710>
١٧. صفاء عبد العظيم محمد(١٩٩٩). الدور المقترن لخاصائص العمل في جماعة الاصدقاء لمواجهة ظاهرة الاستهواء الجماعي، مجلة البحوث النفسية والتربوية. كلية التربية، جامعة المنوفية. ٤٣٩-٣٩٠ (٣). (١٤).
١٨. ضميماء إبراهيم محمد(٢٠١٤). المهارات الحياتية والسيطرة الدماغية وعلاقتها بقابلية الاستهواء لدى طلبة الجامعة. رسالة دكتوراه غير منشورة. كلية التربية للعلوم الإنسانية. جامعة ديالى. مسترجع من <http://search.shamaa.org/FullRecord?ID=111248>
١٩. عبدالستار إبراهيم(١٩٨٧). أسس علم النفس. الرياض: دار المریخ للنشر.
٢٠. — (٢٠١١). العلاج النفسي السلوكي المعرفي الحديث أسلوبه وميادين تطبيقه. ط الخامسة. القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب.
٢١. عبد العزيز حامد القوصي(١٩٥٤). علم النفس أساسه وتطبيقاته التربوية. ط الرابعة. القاهرة : مكتبة النهضة المصرية.
٢٢. عبد اللطيف محمد خليفه(١٩٩٧). المعتقدات الخرافية الشائعة وعلاقتها ببعض المتغيرات لدى عينة من الكويتيين. المؤتمر الدولي الرابع (الإرشاد النفسي والمجال التربوي). ١.
٢٣. عبد الوهاب محمد كامل(١٩٨٩). التحكم الذاتي وبعض الاضطرابات السلوكية دراسة سيكومترية. مجلة كلية التربية. جامعة طنطا، (٧)، ٣٢ - ٥٣. مسترجع من <http://search.mandumah.com/Record/39087>
٢٤. علي جاوش(٢٠١٣). السلوك التسلطى وعلاقته بقابلية الإيحاء لدى ابنائهم المرهفين. مجلة واسط للعلوم الإنسانية، (٢٢)، ٢٦٠ - ٢٨٠.
٢٥. علي عبد الرحيم صالح، حسام محمد منشد(٢٠١٨). الإسهام النسبي لأنماط الصبر في التنبؤ بالمتغيرات لدى طلبة كلية التربية. مجلة العلوم الإنسانية، (٣)، ٢٥ - ٢٦٦. مسترجع من <http://search.mandumah.com/Record/925995>
٢٦. فاطمة خليفة السيد(٢٠١٧). التطرف الفكري وعلاقته بقابلية للاستهواء وإدمان برامج التواصل الاجتماعي لدى عينة من طلاب الجامعة. جامعة الملك عبد العزيز. مسترجع من <https://www.researchgate.net>
٢٧. مارك. ليرى ، ريك. ه. هويل(٢٠١٨). المرجع في الفروق الفردية في السلوك الاجتماعي. ترجمة: عبداللطيف خليفة، عبد المنعم شحاته. القاهرة: المركز القومي للترجمة. ٢٠٠٩.

٢٨. محمد إبراهيم محمد(٢٠١٧). التطرف الفكري وعلاقته بالعدائية والقابلية للاستهواء والبلادة الانفعالية لدى طلاب الجامعة. *مجلة كلية التربية. جامعة طنطا*. (٢٦٧)، ٥٩٢-٦٤٤.
٢٩. محمد مسعد عبد الواحد(٢٠٠٦). المشكلات السلوكية لدى التلاميذ مرتفعي ومنخفضي القابلية للاستهواء (دراسة تشخيصية). رسالة ماجستير غير منشورة. كلية التربية. جامعة الفيوم.
٣٠. مصرى عبد الحميد حنوره (١٩٨٦). بعض أبعاد مشكلة تعاطي المخدرات والكحوليات بين طلاب الجامعة بمصر: دراسة نفسية. *المجلة التربوية. الكويت*, (٣)، ٨، ٩، ١٠، ١١، ٤٤-٤٤.
٣١. مسح صابر أحمد(١٩٩٦). علاقة القابلية للإيحاء ببعض سمات الشخصية لدى عينة من طلاب الجامعة. *مجلة علم النفس*, (٣٨)، ١٠، ٦-١١٧. مسترجع من <http://search.mandumah.com/Record/33001>
٣٢. ناجح حمزة المعومري، وعلى حسن مظلوم(٢٠١٤). العزلة الاجتماعية وعلاقتها بالاستهواء لدى الأطفال. *مجلة العلوم الإنسانية. كلية التربية صفي الدين الحلي. جامعة بابل*. (٢٢).
٣٣. نجلاء فتحي محمد (٢٠١٠). إدارة الغضب وعلاقتها بالضبط الذاتي لدى طلاب الجامعة. *مجلة كلية التربية. جامعة بور سعيد*, (٤)، ٤٣٥-٤٦٤. مسترجع من <http://search.mandumah.com/Record/636209>
٣٤. نجية اسحق عبدالله(١٩٨٤). *سيكولوجية البغاء: دراسة نظرية وميدانية*. القاهرة: مكتبة الخانجي.
٣٥. نرمين عباس أحمد(٢٠١٧). التأثر الحسي الحركي والقابلية للإيحاء وعلاقتها ببعض اضطرابات القلق وفقاً لـ DSM-5. رسالة ماجستير غير منشورة. قسم علم النفس. كلية الآداب. جامعة إسكندرية.
٣٦. نشأت محمود حسونة(٢٠١٢). بناء مقياس لتقييم ضبط الذات وإدارتها لدى طلبة الجامعات الأردنية. *مجلة عالم التربية*, (١٣)، ١٥-٤٣. مسترجع من <http://search.mandumah.com/Record/621263>
٣٧. نيرة إبراهيم شوشة (٢٠١٣). المعتقدات الخرافية في علاقتها بكل من القابلية للإيحاء ووجهة الضبط وبعض المتغيرات الديوجرافية لدى طلاب الجامعة. رسالة ماجستير غير منشورة. كلية الآداب. جامعة القاهرة.
٣٨. هبة إبراهيم مصطفى(١٩٩٤). القلق وعلاقته ببعض الأمراض العصبية والذهانية مع الاشارة إلى دور البيئة في متغيرات الدراسة). أطروحة دكتوراه غير منشورة. كلية الآداب. جامعة المنيا.
٣٩. وفاء محمد فضلي (١٩٩٥). فعالية العلاج المعرفي في تعديل الأفكار الخاطئة لدى المنحرفات جنسياً: دراسة تجريبية مطبقة على عينة من البغایا بدار الأمان. *مجلة علوم وفنون*, (١٧)، ١٥-٥٤. مسترجع من <http://search.mandumah.com/Record/67782>
٤٠. وليد حسن عاشور(٢٠١٤). بنية ضبط الذات لدى طلاب الجامعة في ضوء المستوى التعليمي والنوع. *مجلة جامعة عين شمس للقياس والتقويم*, (٤)، ٧(٤)، ١٠٥-١٤٨.
٤١. وليم و. لامبرت وولاس إ. لامبرت(١٩٩٣). *علم النفس الاجتماعي ترجمة سلوى الملا*. مراجعة: محمد عثمان نجاتي. القاهرة: دار الشروق.
42. Arneklev, B. J., Elis, L., & Medicott, S. (2006). Testing the General Theory of Crime: Comparing the Effects of "Imprudent Behavior" and

- an Attitudinal Indicator of "Low Self-Control". *Western Criminology Review*, 7(3). Retrieved from <https://www.researchgate.net>
43. Arneklev, B. J., Grasmick, H. G., Tittle, C. R., & Bursik Jr, R. J. (1993). Low self-control and imprudent behavior. *Journal of Quantitative Criminology*, 9(3), 225-247. Springer-Verlage Berlin Heidelberg.
44. Bain, S. A., Baxter, J. S., & Ballantyne, K. (2007). Self-monitoring style and levels of interrogative suggestibility. *Personality and Individual Differences*, 42(4), 623-630. Retrieved from <https://www.sciencedirect.com>
45. Baumeister, R. F., Vohs, K. D., & Tice, D. M. (2007). The strength model of self-control. *Current directions in psychological science*, 16(6), 351-355. [Doi/abs/10.1111/j.1467-8721.2007.00534.x](https://doi.org/10.1111/j.1467-8721.2007.00534.x)
46. Beckham, A. S. (1933). Over-suggestibility in juvenile delinquency. *The Journal of Abnormal and Social Psychology*, 28(2), 172. Retrieved from <http://psycnet.apa.org>
47. Black, D. S., Semple, R. J., Pokhrel, P., & Grenard, J. L. (2011). Component processes of executive function mindfulness, self-control, and working memory and their relationships with mental and behavioral health. *Mindfulness*, 2(3), 179-185. Springer-Verlage Berlin Heidelberg.
48. Burton Jr, V. S., Cullen, F. T., Evans, T. D., Alarid, L. F., & Dunaway, R. G. (1998). Gender, self-control, and crime. *Journal of Research in Crime and Delinquency*, 35(2), 123-147. [Doi/abs/10.1177/0022427898035002001](https://doi.org/10.1177/0022427898035002001)
49. Calì, G., Ambrosini, E., Picconi, L., Mehling, W., & Committeri, G. (2015). Investigating the relationship between interoceptive accuracy, interoceptive awareness, and emotional susceptibility. *Frontiers in psychology*, 6, 1202 Retrieved from <https://www.frontiersin.org>

50. Cheung, N. W. (2014). Low self-control and co-occurrence of gambling with substance use and delinquency among Chinese adolescents. *Journal of Gambling Studies*, 30(1), 105-124. Springer-Verlage Berlin Heidelberg.
51. De Boer, B. J., van Hooft, E. A., & Bakker, A. B. (2011). Stop and start control: A distinction within self-control. *European Journal of Personality*, 25(5), 349-362. Retrieved from <https://onlinelibrary.wiley.com>
52. Duckworth, A. L. (2011). The significance of self-control. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 108(7), 2639-2640. Retrieved from <https://www.pnas.org>
53. Godino, T. (2009). Gender Differences in Levels of Suggestibility (*Doctoral dissertation*, Rowan University) .
54. Kotov, R. I., Bellman, S. B., & Watson, D. B. (2004). Multidimensional Iowa suggestibility scale (MISS). Retrieved from <https://stonybrook.edu>
55. Ludwig, V. U., Stelzel, C., Krutiak, H., Prunkl, C. E., Steimke, R., Paschke, L. M., ... & Walter, H. (2013). Impulsivity, self-control, and hypnotic suggestibility. *Consciousness and cognition*, 22(2), 637-653. Retrieved from <https://www.sciencedirect.com>
56. Meldrum, R. C., Miller, H. V., & Flexon, J. L. (2013). Susceptibility to peer influence, self control, and delinquency. *Sociological Inquiry*, 83(1), 106-129. [Doi: full/10.1111/j.1475-682x.2012.00434](https://doi.org/10.1111/j.1475-682x.2012.00434)
57. Mirshekari H.R., Reza, Chanaq A.R & Mollahy Zahed M . (2014). the investigation of the relationship between ego strength and self control and self esteem , *Indian Journal of Fundamental and Applied Life Sciences*. 4 (S3), 1303-1308. Retrieved from <https://pdfs.semanticscholar.org>
58. Otgaar, H., Alberts, H., & Cappens, L. (2012). How cognitive resources alter our perception of the past: Ego depletion enhances the

- susceptibility to suggestion. *Applied Cognitive Psychology*, 26(1), 159-163. Retrieved from <http://citeseerx.ist.psu.edu>
59. Pokhrel, P., Sussman, S., Sun, P., Kniaizer, V., & Masagutov, R. (2010). Social self-control, sensation seeking and substance use in samples of US and Russian adolescents. *American journal of health behavior*, 34(3), 374-384. Retrieved from <https://www.ingentaconnect.com>
60. Pornsakulvanich, V. (2018). Excessive use of Facebook: The influence of self-monitoring and Facebook usage on social support. *Kasetsart Journal of Social Sciences*, 39(1), 116-121. Retrieved from <https://www.researchgate.net>
61. Rickels, K., Downing, R., & Appel, H. (1964). Some personality correlates of suggestibility in normals and neurotics. *Psychological Reports*, 14(3), 715-719. Retrieved from <https://www.researchgate.net>
62. Rotter, J. B. (1966). Generalized expectancies for internal versus external control of reinforcement. Psychological monographs: *General and applied*, 80(1), 1. Retrieved from <http://psycnet.apa.org>
63. Schmeichel, B. J. (2007). Attention control, memory updating, and emotion regulation temporarily reduce the capacity for executive control. *Journal of Experimental Psychology: General*, 136(2), 241. Retrieved from <http://psycnet.apa.org/record/2007-06470-006>
64. Shapiro, L. R., & Purdy, T. L. (2005). Suggestibility and source monitoring errors: Blame the interview style, interviewer consistency, and the child's personality. *Applied Cognitive Psychology: The Official Journal of the Society for Applied Research in Memory and Cognition*, 19(4), 489-506. [Doi/abs/10.1002/acp.1093](https://doi.org/10.1002/acp.1093)
65. Tangney, J.P., Baumeister, R.F., Boone, A.L. (2004). High Self-Control Predicts Good Adjustment, Less Pathology, Better Grades, and Interpersonal success. *Journal of Personality*, 71, 271-324. [Doi/full/10.1111/j.0022-3506.2004.00263.x](https://doi.org/10.1111/j.0022-3506.2004.00263.x)

66. VandenBos, G. R. (2015). *APA dictionary of psychology*. second edition. American Psychological Association.
67. Wendy, L.M., & Steven, J.M. (1998). Are dysphoric individuals more suggestible or less suggestible than nondysphoric individuals?. *Journal of Counseling Psychology*, 45, 225-229. Retrieved from <http://psycnet.apa.org>
68. Zhu, Y., Au, W., & Yates, G. (2016). University students' self-control and self-regulated learning in a blended course. *The Internet and higher education*, 30, 54-62. Retrieved from <https://www.sciencedirect.com>
69. Zuckerman , M., & Grosz, H. J. (1958). Suggestibility and dependency. *Journal of Consulting Psychology*, 22(5), 328. . Retrieved from <http://psycnet.apa.org>

