

How Much Electronic Addiction There Is Among College Of Education Students

Dr. Tamar Mohammad Aziz
College of Education For
Human Sciences
Dept. of Educational and
Psychological Sciences

د. تمار محمد عزيز
كلية التربية للعلوم الانسانية
قسم العلوم التربوية والنفسية

tamar.mohammad@uomosul.edu.iq

الكلمات المفتاحية: الادمان الالكتروني - الفروق - طلبة كلية التربية للعلوم الانسانية
**Keywords: Electronic addiction- differences- Students of College
Educational and Psychological Sciences**

المخلص

هدف البحث التعرف الى مستوى الادمان الالكتروني لدى طلبة كلية التربية. الفروق في الإدمان الالكتروني وفقا لمتغيري الجنس (ذكور-اناث) والصف الدراسي (الثاني-الرابع) بلغت عينة البحث (١٥٠) طالب وطالبة. قامت الباحثة ببناء مقياس الادمان الالكتروني. وبعد استخراج (القوة التمييزية. الصدق البنائي. الصدق الظاهري. الثبات). تم تطبيقه واستخراج النتائج بواسطة برنامج الحقيبة الاحصائية SPSS. وظهرت النتائج ان الطلبة لديهم ادمان الكتروني. توجد فروق ذات دلالة احصائية وفقا لمتغير الجنس ولصالح الذكور. لاتوجد فروق ذات دلالة احصائية وفقا لمتغير الصف الدراسي (الثاني - الرابع).

Abstract

The aim of the study is to find out how much electronic addiction there is among College of Education students. how it differs between males and females. and how it changes with grade (second-fourth). The research sample was made up of (150) students. both men and women. Distinguished strength. constructive validity. face validity. and stability). the results were applied. and the SPSS statistical programme was used to pull out the results. The results showed that students have an electronic addiction. that there are statistically significant differences based on gender. and that there are no statistically significant differences based on classroom for males (second- fourth).

التعريف بالبحث

١. مشكلة البحث :

أصبح الموبايل جزءاً من حياة الكبار والصغار في كل انحاء العالم وأصبح استخدام الانترنت في شتى مناحي الحياة امراً طبيعياً في عالمنا المعاصر حاله حال الغذاء والدواء الذي يحتاجه الانسان ولكن من المعروف ان كل شيء يزيد عن حده ينقلب الى ضده وكذلك استخدام الانترنت عن الحد يصل بصاحبه الى مرحلة الأمان. والانترنت كوسيلة اتصال جماهيري حديثة اخذت مكانها بين تلك الوسائل وتميزت بخصائص جعلتها تقدم الكثير من المنافع للإنسان لكن كغيرها من الوسائل كان لها أيضاً الكثير من المساوئ وتأثير على حياة الانسان حيث يثير الانسياق والجلوس امام شاشة الموبايل لساعات طويلة وبشكل مفرط واستخدام غير العقلاني لها اخطار ونتائج سلبية على صحة الفرد وتوافقه النفسي والاجتماعي والاسري والمهني . عندئذ يصبح الفرد مدمناً على الانترنت ويتحول الاستخدام من نعمة الى نقمة.

٢. أهمية البحث :

ان النمو المتسارع للمجتمعات قد خلق بيئة لا تستغني عن استخدام الحاسوب والانترنت الذي توفرت عالمياً إمكانية وصوله الى اي شخص يرغب فيه وشانه شان اي انجاز اخر فان بعض مستخدميهم يقضون اوقات طويلة فيه وهذا يمكن ان يقود الى الأمان ويقال عن الافراد الذين يدخلون في هذا المسار انهم يعانون من مصطلح مشخص حديثاً من قبل الباحثين على انه اضطراب الأمان على الانترنت (معجيل وعلي عبد الحسن، ٢٠١٦: ١). وخاصة بعد الثورة التكنولوجية وانتشار مواقع التواصل الاجتماعي زادت فوهة استخدام الانترنت الامر الذي حول العالم لقرية صغيرة وبعد ظهور الهواتف الذكية التي تسهل عملية تصفح الانترنت ومواقع التواصل أصبح الانترنت من الجوانب الاساسية في حياتنا اليومية وكما لكل شيء مزايا وعيوب وكذلك الانترنت ايضاً سلاح ذو حدين له العديد من الجوانب الايجابية التي تسهل علينا عمليات البحث والتواصل وجمع المعلومات وغير ذلك ومن ناحية اخرى ايضاً جوانب سلبية لا يمكننا اهمالها منها الاستغلال الخاطيء له والاستخدام المفرط بين مستخدميهم (بشيش، ٢٠١٨: ٢)، وقد ظهر مفهوم امان الانترنت او ما يسمى الاستخدام المرضى للانترنت في القاموس الطبي عام (١٩٩٥) اذ كان اول من اشار اليه الطبيب النفسي ايفان جولدبرج (Ivan Goldberg) وهو يعرف على انه حالة من انعدام السيطرة والاستخدام المدمر للانترنت وتشابه الاعراض المرضية المصاحبة له بالأعراض المرضية المصاحبة لإدمان المخدرات وحددت الجمعية الامريكية للطب النفسي امان الانترنت

بالإعراض التالية : استخدام الانترنت يتجاوز (٣٨) ساعة اسبوعياً مع الميل الى زيادة ساعات استخدام الانترنت لإشباع الرغبة نفسها التي كانت تشبعها من قبل اقل المعاناة من اعراض نفسية وجسمية عند انقطاع الاتصال بالشبكة كمان ان تركيز تفكير المدمن بشكل قهري حول الانترنت وما يجري فيه وظهور حركات ارادية ولا ارادية تؤذيها الاصابع مشابهة لحركات الاصابع عللا الكمبيوتر ومن الاعراض ايضا الرغبة في العودة الى استخدام الانترنت للتخفيف او لتجنب اعراض الانسحاب (الصوفي وآخرون، ٢٠٢٢: ٣).

ان الحياة في المرحلة الجامعية بجوانبها الاكاديمية وتفاعلاتها الاجتماعية ومتطلباتها الادارية تعتبر من مسببات الضغوط النفسية على الطلاب الجامعيين وهي من سمات هذه المرحلة اذ تعد من مراحل النمو الحرجة بمتطلباتها الخاصة كما ان المتطلبات الدراسية وضغطها ونظامها في المرحلة الجامعية مختلف تماماً لما اعتاده هؤلاء الطلاب في المرحلة الثانوية كل هذه العوامل والمتغيرات تؤثر على الصحة النفسية للطلاب في المرحلة الجامعية (القدومي و خليل، ٢٠١١: ٦٤٨-٦٤٩)، اذ اشارت دراسة كرداك (cardak.2013) ان الادمان الالكتروني له علاقة بالرفاهية لطلبة الجامعة اذ اثبتت ان الطلبة الذين لديهم ادمان الالكتروني يعانون من انخفاض في الرفاهية والصحة النفسية. (cardak. 2013: 1)

تشير دراسة باتوراي وطوكو (Baturay and Toker.2019) ان طلبة الجامعة الذين لديهم ادمان الاليكتروني يقل لديهم احترام الذات والثقة بالنفس والفعالية الذاتية الاجتماعية والفعالية الذاتية الاكاديمية ويؤدي الى الشعور بالوحدة (Baturay and Toker.2019:2)

وتتجلى اهمية البحث النظرية في:

- ١- من المرحلة المستهدفة وهي المرحلة الجامعية وما يرتبط بها من امال وطموحات لبناء المستقبل.
- ٢- يقدم هذا البحث مجموعة من المؤشرات التي تحفز الباحثين على وضع وتصميم برامج ارشادية ونفسية موجهة للطلاب الجامعيين للتعرف على ظاهرة ادمان الانترنت .
- ٣- يعد هذا البحث من البحوث التي تتناول مشكلات المجتمع العصرية والقاء الضوء عليها الا وهي ظاهرة ادمان الانترنت.

اما الاهمية التطبيقية للبحث :

١. تكمن اهمية الدراسة الحالية في ان النتائج قد تتيح الفرصة للقائمين في التربية والتعليم التعرف على طبيعة ادمان الانترنت وتأثيراته السلبية على جميع جوانب حياة الطالب الجامعي.

٢. توفير اداة تقيس ادمان الانترنت محكمة بحيث تناسب طبيعة طلبة الجامعات في العراق.

٣. اهداف البحث :

يهدف البحث التعرف الى :

١. مستوى الامان الالكتروني لدى طلبة كلية التربية للعلوم الانسانية.
٢. الفروق في الامان الالكتروني لدى طلبة كلية التربية للعلوم الانسانية. وفقاً لمتغيري الجنس (ذكور-اناث) والصف الدراسي (ثاني-رابع).

٤. حدود البحث :

١. الحدود البشرية: يتكون من عينة قوامها (١٥٠) طالب وطالبة في كلية التربية للعلوم الانسانية

٢. الحدود المكانية: يقتصر على طلبة كلية التربية للعلوم الانسانية

٣. الحدود الزمانية: يقتصر البحث على طلبة كلية التربية للعلوم الانسانية للسنة الدراسية (٢٠٢١-٢٠٢٢)

٤. الحدود المعرفية : يقتصر البحث على دراسة ظاهرة (ادمان الانترنت)

٥. تحديد المصطلحات:

ادمان الانترنت **Internet Addiction**

عرفه كلاً من :

١- ابرييم (٢٠١٤)

"بانه حالة من الاستخدام المرضي وغير التوافقي للانترنت تؤدي الى اضطرابات إكلينيكية يستدل عليها بوجود بعض المظاهر كالتحمل والاعراض الانسحابية" (ابرييم، ٢٠١٤: ٢٣١٢)

٢- بشبش (٢٠١٨)

" انه الاستخدام المفرط للانترنت لساعات مطولة ما يزيد عن (٣) ساعات خلال اليوم وعدم القدرة على التحلي عنه لفترة وجيزة لعدد من الساعات او ايام محدودة وينتج عن هذا الاستخدام ظهور العديد من المشكلات في حياة الفرد" (بشبش، ٢٠١٨: ٨)

٣- اندرسون Anderson (2001)

" نوع من الاستخدام المسرف والمرضي للشبكة المعلوماتية (الانترنت) حيث ان الفرد يفقد القدرة على السيطرة على دفعاته التي توجه الى استخدام تلك التقنية ومن ثم يمكن القول بانه اضطراب قهري يوجه المرء لقضاء ساعات طويلة على الانترنت فيقضي ما يقرب من ثمان ساعات يومية دون هدف محدد" (Aderson.2001: 120)

وتعرف الباحثة الادمان على الانترنت بانه " التعلق الزائد والاستخدام المطول لشبكة الانترنت لساعات طويلة في اليوم ولا يستطيع الفرد الاستغناء عنه مما يؤدي الى اضطرابات وخلل وظيفي في العمليات النفسية والمعرفية وعلاقته مع ذاته ومع الاخرين"

وتعرف الباحثة الادمان على الانترنت اجرائياً بانه " الدرجة التي يحصل عليها من خلال استجاباته على مقياس الادمان الالكتروني المعد من قبل الباحثة"

الدراسات السابقة التي تناولت الادمان الالكتروني لدى طلبة الجامعة

١- دراسة قووري (٢٠١٥): " ادمان استخدام الانترنت وعلاقته ببعض اعراض الاضطرابات النفسية لدى عينة من طلبة جامعة غرداية"

هدفت الدراسة الى التعرف على العلاقة بين ادمان استخدام الانترنت ببعض اعراض الاضطرابات النفسية لدى عينة من طلبة جامعة غرداية وبلغت العينة (١٢٠٠) طالباً وطالبة تم اختيارها بطريقة عشوائية على مستوى كليتي العلوم والتكنولوجيا وكلية العلوم الانسانية والاجتماعية وتم الاعتماد على المنهج الوصفي ومقياس استخدام الانترنت وقائمة الاعراض ومقياس الحالة النفسية للطلبة واطهرت النتائج ان هناك علاقة بين ادمان استخدام الانترنت وبعض اعراض الاضطرابات النفسية لدى عينة الدراسة وان هناك فروق بين مدمني استخدام الانترنت وغير مدمني استخدام الانترنت في بعض اعراض الاضطرابات النفسية لصالح المدمنين، وهناك فروق في بعض اعراض الاضطرابات النفسية لدى عينة الدراسة تبعاً لمتغير الجنس (قدوري، ٢٠١٥).

٢- دراسة بشبش (٢٠١٨): " ادمان الانترنت وعلاقته بالاكتئاب والوحدة النفسية لدى طلبة الجامعات في قطاع غزة"

هدفت الدراسة الى الكشف عن مستوى ادمان الانترنت بالنسبة لطلبة الجامعات في قطاع غزة والكشف عن العلاقة بين ادمان الانترنت وبين الاكتئاب والوحدة النفسية واستخدمت الباحثة مقياس ادمان الانترنت من اعدادها ومقياس بيك للاكتئاب ومقياس الوحدة النفسية لماجدة زقوت، (٢٠١١) وتكونت عينة الدراسة من (٥٠٠) طالب وطالبة من الجامعات

الفلسطينية في قطاع غزة الاسلامية واستخدمت الباحثة المنهج الوصفي التحليلي لملائمته الدراسة ، وظهرت النتائج مستوى عالي للطلبة على الادمان على الانترنت وكذلك على مستوى الاكتئاب ومستوى الوحدة النفسية، وكما اظهرت النتائج وجود علاقة طردية ذات دلالة احصائية بين ادمان الانترنت والاكتئاب لدى طلبة وجود علاقة طردية ذات دلالة احصائية بين ادمان الانترنت والوحدة النفسية لدى طلبة الجامعات في قطاع غزة (بشيش، ٢٠١٨)

٣- دراسة علي واخرون (٢٠١٩): " ادمان الانترنت وعلاقته بالتسويق الاكاديمي لدى عينة من طلبة الجامعة"

هدف البحث الى قياس ادمان الانترنت وعلاقته بالتسويق الاكاديمي على عينة من طلبة جامعة البصرة من الذكور والاناث والمرحلتين الثانية والثالثة للأقسام العلوم التربوية والنفسية، الارشاد التربوي، اللغة العربية، التاريخ، الجغرافية، وتكونت عينة البحث من (١٧٠) طالباً وطالبة وقد اظهرت النتائج عدم تمتع عينة البحث بالإدمان على الانترنت والتسويق الاكاديمي، وعدم وجود فروق ذات دلالة احصائية على مقياس الادمان على الانترنت والتسويق الاكاديمي ترجع لمتغيرات الجنس، المرحلة الدراسية وعدم وجود علاقة ارتباطية دالة بين الادمان والتسويق الاكاديمي لدى عينة البحث (علي واخرون، ٢٠١٩).

٤- دراسة العبيدي (٢٠١٩): " الاثار النفسية والاكاديمية والاجتماعية لإدمان استخدام الانترنت بين طلبة الجامعات العراقية"

هدفت الدراسة التعرف الى درجة الاثار النفسية والاكاديمية والاجتماعية لإدمان الانترنت على طلبة الجامعات العراقية واعتمدت الباحثة المنهج الوصفي المسحي واعدت استبيان تضمن الاثار النفسية والاكاديمية والاجتماعية لإدمان الانترنت وتم توزيعها على عينة الدراسة المكونة من (٣٩٤) طالباً وطالبة في جامعة تكريت ضمن التخصصات الانسانية والعلمية ، وقد اظهرت النتائج ان درجة الاثار النفسية والاكاديمية والاجتماعية لإدمان الانترنت على الطلبة مرتفعة وجاء مجال الاثار الاجتماعية أولاً ثم مجال الاثار النفسية ثانياً ثم مجال الاثار الاكاديمية في المرتبة الاخيرة وكما اظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالة احصائية في تقديرات افراد العينة وفق متغير الجنس لصالح الذكور ووفق متغير التخصص لصالح التخصصات العلمية وعدم وجود فروق دالة احصائية على وفق متغير المؤهل العلمي (العبيدي، ٢٠١٩).

٥- دراسة الصوافي وآخرون (٢٠٢٢): " الأمان على الإنترنت وعلاقته بالصحة النفسية في فترة عن بعد لدى عينة من الطلاب الجامعيين في سلطنة عُمان "

هدفت الدراسة للكشف عن مستوى ادمان الإنترنت ومستوى الصحة النفسية في فترة عن بعد لدى عينة من الطلاب الجامعيين في سلطنة عمان ودراسة العلاقة بين الأمان على الإنترنت والصحة النفسية تبعاً لمتغيرات (الجنس، وقوة الإنترنت، والمعدل التراكمي) اتبع الباحثون المنهج الوصفي للإجابة عن أسئلة الدراسة من (٧٩١) من طلبة البكالوريوس في الجامعات والكليات الحكومية والخاصة في سلطنة عُمان، وقد تم تطبيق مقياسين على عينة الدراسة هما مقياس الأمان على الإنترنت ومقياس الصحة النفسية لسيد يوسف ، حيث تم التأكد من الصدق والثبات لكلا المقياسين ، توصلت نتائج الدراسة الى ان ادمان الإنترنت لدى الطلاب جاء بدرجة متوسطة اما مستوى الصحة النفسية فقد حصل على مستوى جيد ، كما اظهرت النتائج وجود علاقة عكسية بين الأمان على الإنترنت والصحة النفسية لدى الطلاب عينة الدراسة وكذلك اشارت النتائج الى عدم وجود فروق دالة احصائياً في مستوى الأمان على الإنترنت تبعاً لمتغيرات (الجنس، والمعدل التراكمي) ولكن يوجد فروق في الأمان على الإنترنت تبعاً لمتغير (المعدل التراكمي) ولكن النتائج اظهرت انه يوجد فروق في الصحة النفسية تبعاً لمتغيري (الجنس، وقوة الإنترنت) لصالح الذكور ولصالح شبكة الإنترنت القوية. (الصوافي، ٢٠٢٢)

مدى الافادة من الدراسات السابقة :

١. الاسهام في اثراء الاطار النظري للدراسة الحالية.
٢. التعرف على المشكلات والصعوبات التي واجهت الباحثين السابقين والتعرف على مجالات المقاييس التي حددها والافادة منها في البحث الحالي.
٣. التعرف على منهجية واجراءات البحث في تحديد المجتمع والعينة واجراءات التحليل الاحصائي.
٤. التوسع في الدراسة الحالية من خلال معرفة اين توقف الباحثون في دراساتهم.

اجراءات البحث

اولاً: مجتمع البحث

يعرف ملحم (٢٠٠٩) مجتمع البحث " إنه جميع مفردات الظاهرة التي يقوم الباحث بدراستها " (ملحم، ٢٠٠٩: ١٤٩)، وتالف مجتمع البحث من طلبة قسمي (العلوم التربوية والنفسية/ الجغرافيا) للصفين الدراسين الثاني والرابع في كلية التربية للعلوم الإنسانية للعام الدراسي (٢٠٢١-٢٠٢٢) فقد بلغ مجتمع البحث (٢٢٠٦) طالباً وطالبة بواقع (١٠٣٧) طالبه و(١١٧٩) طالباً.

ثانياً : عينة البحث

يعرف عباس وآخرون (٢٠١٤) العينة هي " مجموعة جزئية من مجتمع البحث وممثلة لعناصر المجتمع افضل تمثيل بحيث يمكن تعميم نتائج تلك العينة على مجتمع بأكمله وعمل استدلالات حول معالم المجتمع (عباس وآخرون، ٢٠١٤: ٢١٨)، بعد تحديد مجتمع البحث تم سحب عينة عشوائية طبقية من قسمي (العلوم التربوية والنفسية- الجغرافيا) من طلبة الصف الثاني والرابع بلغت (١٠٠) طالباً وطالبة و بواقع (٥٢) طالب وطالبة من الصف الثاني(٤٨) طالب وطالبة من الصف الرابع، وبواقع (٥٥) من الذكور و(٤٥) من الاناث .

الجدول (١)

يوضح عينة البحث الاساسية

المجموع الكلي	الصف الرابع		الصف الثاني		القسم
	اناث	ذكور	اناث	ذكور	
٤٨	١١	١٤	١٠	١٣	العلوم التربوية والنفسية
٥٢	١٢	١٤	١٢	١٤	الجغرافيا
١٠٠	٢٣	٢٨	٢٢	٢٧	المجموع الكلي

ثالثاً. اداة البحث:

مقياس الادمان الالكتروني:

أ- وصف المقياس

لأجل قياس مستوى الادمان الالكتروني قامت الباحثة ببناء مقياس لقياس الادمان الالكتروني لدى طلبة كلية التربية للعلوم الانسانية، وبعد اطلاع الباحثة على الادبيات والدراسات السابقة ذات العلاقة بالادمان الالكتروني مثل دراسة (قدوري، ٢٠١٥، بشبش، ٢٠١٨، العبيدي ٢٠١٩، علي واخرون ٢٠١٩)، قامت الباحثة ببناء مقياس الادمان الالكتروني بما يناسب عينة البحث طلبة (كلية التربية للعلوم الانسانية) والمكون من (٢٠) فقرة ذات البدائل تطبق عليه (غالباً، احياناً، قليلاً)

ب- صدق المقياس :

ارتأت الباحثة ان تتحقق من صدق المقياس حيث يقصد بالصدق : على انه درجة الصحة الذي يقيس بها الاختبار ما نريد قياسه (النمر، ٢٠٠٨: ٦٩) وتم استخراج الصدق الظاهري للأداة بعرض مقياس الادمان الالكتروني على مجموعة من الخبراء والمحكمين المؤلفة من الأساتذة المتخصصين في العلوم التربوية والنفسية للتأكد من صلاحية الفقرات والبالغ عددهم (١٠) والملحق (١) يبين ذلك وقد قبلت جميع الفقرات دون أي تعديل وبهذا حصل المقياس على نسبة اتفاق ١٠٠% والملحق (٢) يوضح فقرات المقياس بصورته الأولية والنهائية.

ج- حساب القوة التمييزية للفقرات:

يقصد بمعامل التميز قدرة الفرقة على تميز بين الافراد الذين يملكون الصفة او يعرفون الاجابة الصحيحة والذين لا يملكون الصفة او لا يعرفون الاجابة الصحيحة لكل فقرة او سؤال من المقياس او الاختبار (الامام واخرون، ١٩٩٠: ١١٤).

لحساب القوة التمييزية لمقياس الادمان الالكتروني قامت الباحثة بتطبيق المقياس على عينة عشوائية اختيرت من خارج عينة البحث الاساسية والبالغ عددها (٥٠) طالباً وطالبة ثم صححت استمارات الاستجابة على المقياس وحساب الدرجات الكلية لها ، ثم رتب تنازلياً من اعلى درجة الى ادنى درجة وتم تحديد نسبة (٥٠%) من الدرجات العليا والتي بلغت (٢٥) استمارة ، وتحديد نسبة (٥٠%) من درجات الدنيا والتي بلغت (٢٥) استمارة ، وبعد تحديد المجموعتين العليا والدنيا تم حساب القوة التمييزية لكل فقرة من فقرات المقياس باستخدام الاختبار التائي لعينتين مستقلتين وبواسطة الحقيبة الاحصائية (Spss)، وجد ان القيمة المحسوبة كانت اعلى من القيمة الجدولية والبالغة (١,٩٦) وعند مستوى دلالة (٠,٠٥) وبدرجة حرية (٤٨) لجميع الفقرات.

د- ثبات الأداة:

يقصد به هو ان يعطي المقياس نتائج متقاربة في قياسه لمظهر من مظاهر السلوك اذا ما استخدم ذلك المقياس اكثر من مرة او بطرق اخرى (الروسان، ١٩٩٩: ٣٣)، وتم إيجاد ثبات الأداة بطريقة إعادة الاختبار وتقوم هذه الفكرة على اجراء الاختبار نفسه مرتين على مجموعة ومن ثم اعادته على المجموعة ذاتها من الافراد بعد مضي فترة زمنية وهكذا يحصل كل فرد على درجة في الاجراء الأول للاختبار ودرجة أخرى في الاختبار الثاني وقد حسب معامل الثبات من خلال احتساب درجة الارتباط بين التطبيق الأول والثاني للاختبار بفاصل زمني مدته (١٥) يوم (ملحم، ٢٠٠٢: ٢٥٢)، وقد تم التطبيق المقياس على عينة عشوائية غير عينة البحث الأساسية، تألفت من (٢٠) طالب وطالبة بواقع (١٠) طلاب و (١٠) طالبات وتم تطبيق الاختبار بتاريخ (١٥/١٢/٢٠٢٠) واعيد عليهم في المرة الثانية (٣٠/١٢/٢٠٢٠) بعد مضي (١٥) يوم على التطبيق الأول و تم إيجاد معامل الثبات من خلال حساب معامل ارتباط بيرسون بين درجات التطبيق الأول ودرجات التطبيق الثاني، وبلغ (٠,٨٥)، مما يؤكد ان المقياس يتمتع بمعامل ثبات عالي، وبعد التحقق من صدق وثبات الأداة امكن اعتبارها جاهزة للتطبيق على عينة البحث الأساسية . ملحق (٣).

هـ- تطبيق الاداة :

طبقت الأداة بصورتها النهائية على عينة البحث الأساسية المكونة من الصف الثاني والرابع لطلبة قسمي العلوم التربوية والنفسية- جغرافيا حيث امتدت فترة التطبيق من (١/٥/٢٠٢٢) الى (٨/١/٢٠٢٢)، وقد قامت الباحثة بتوزيع المقياس على الطلبة وشرح لهم طريقة الإجابة على فقرات المقياس وبينت لهم انه لا يوجد إجابة صحيحة او خاطئة وان الإجابات هي فقط لأغراض البحث العلمي .

و- تصحيح المقياس

تم تصحيح المقياس على إعطاء الاوزان (٣، ٢، ١) لبدائل الاجابة تنطبق على (غالباً، احياناً، قليلاً) اذ ان اعلى درجة للمقياس هي (٦٠) درجة وادنى درجة للمقياس هي (٢٠) درجة والوسط الفرضي (٤٠) درجة، جميع فقرات المقياس سلبية

رابعاً : الوسائل الإحصائية:

- تم استخدام برنامج الحقيبة الإحصائية للعلوم الاجتماعية (Spss) في معالجة البيانات الواردة في البحث
- ١- نسبة الاتفاق : لحساب نسبة الاتفاق بين الخبراء على مدى صلاحية الفقرات (الزوبعي وآخرون، ١٩٨١ : ٧٧)
 - ٢- معامل ارتباط بيرسون : لإيجاد الثبات بطريقة إعادة الاختبار
 - ٣- الاختبار التائي لعينة واحدة : لمعرفة دلالة الفرق للمتوسط الفرضي والمتوسط المتحقق للادمان الالكتروني
 - ٤- الاختبار التائي لعينتين مستقلتين : لاستخراج القوة التمييزية للفقرات والتعرف على الفروق في الادمان الالكتروني وفقاً لمتغيري الجنس والصف الدراسي.

عرض النتائج ومناقشتها

الهدف الأول :

لغرض التحقق من الهدف الأول التعرف الى (مستوى الامان الالكتروني لدى طلبة كلية التربية للعلوم الانسانية)

لأجل تحقيق هذا الهدف تم استخراج المتوسط الحسابي لأفراد عينة البحث البالغ عددهم (١٠٠) طالباً وطالبة، اذا بلغ متوسطهم الحسابي (٥٢,٤٧٠) وبانحراف معياري (٥,٥٠٠) وعند مقارنة المتوسط الحسابي مع المتوسط الفرضي والبالغ (٤٠) تبين ان المتوسط الحسابي للعينة اكبر من المتوسط الفرضي ولغرض التعرف على دلالة الفرق بين المتوسطين الحسابي والفرضي تم تطبيق الاختبار التائي لعينة واحدة اذا بلغت القيمة التائية المحسوبة (٢٢,٦٧٢) وعند مقارنتها بالقيمة التائية الجدولية والبالغة (١,٩٦) عند مستوى دلالة (٠,٠٥) وبدرجة حرية (٩٩) تبين ان القيمة التائية المحسوبة اكبر من القيمة التائية الجدولية، والجدول (٢) يبين ذلك.

الجدول (٢)

نتائج الاختبار التائي لدلالة الفرق بين المتوسط الفرضي والمتوسط الحسابي على مقياس الامان الالكتروني

مستوى الدلالة	درجة الحرية	القيمة التائية		الانحراف المعياري	المتوسط الفرضي	المتوسط الحسابي	العينة
		الجدولية	محسوبة				
يوجد فرق دال احصائياً	٩٩	١,٩٦	٢٢,٦٧٢	٥,٥٠٠	٤٠	٥٢,٤٧٠	١٠٠

وتشير هذه النتيجة الى ان طلبة كلية التربية للعلوم الانسانية يعانون من الامان الالكتروني قد يكون بسبب الانفتاح الذي شهده عصرنا الحالي من التطور التكنولوجي او قد يكون بسبب المشاكل الاسرية مما يجعلهم يهربون الى الواقع الافتراضي واتفقت هذه النتيجة مع دراسة (بشيش، ٢٠١٨)

الهدف الثاني التعرف على (الفروق في الادمان الالكتروني) وفقاً :

١. لمتغير الجنس (ذكور / اناث) :

لغرض تحقيق هذا الهدف تم تطبيق الاختبار التائي لعينتين مستقلتين حيث بلغ عدد الذكور (٥٥) طالباً بمتوسط الحسابي (٥٣,٧٢٧) وانحراف معياري (٥,٢٢٦) ، اما عدد الاناث فقد بلغ (٤٥) طالبة بمتوسط حسابي (٥٠,٩٣٣) وانحراف معياري (٥,٤٩١) ، وقد اظهرت ان القيمة التائية المحسوبة بلغت (٢,٦٠٠) وعند مقارنتها بالقيمة التائية الجدولية وبالباغة (١,٩٦) عند مستوى دلالة (٠,٠٥) وبدرجة حرية (٩٨) تبين ان القيمة التائية المحسوبة اكبر من القيمة التائية الجدولية وقد اسفرت هذه النتيجة عن وجود فرق دال احصائياً في الادمان الالكتروني لصالح الذكور والجدول (٣) يبين ذلك.

الجدول (٣)

نتائج الاختبار التائي لدلالة الفروق في الادمان الالكتروني وفقاً لمتغير الجنس(ذكور/اناث)

الدلالة	القيمة التائية		الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	الجنس
	الجدولية	محسوبة				
يوجد فرق دال احصائياً في متغير الجنس	١,٩٦	٢,٦٠٠	٥,٢٢	٥٣,٧٣٧	٥٥	ذكور
			٥,٤٩١	٥٠,٩٣٩	٤٥	اناث

وتفسر هذه النتيجة ان الذكور يعانون من الادمان الالكتروني اكثر من الاناث بسبب معظم الذكور لديهم اوقات فراغ وقلة التزامهم بالأمور الحياتية بعكس الاناث. واتفقت هذه النتيجة مع دراسة (العبيدي، ٢٠١٩)

٢. لمتغير الصف الدراسي (ثاني / رابع):

لغرض تحقيق هذا الهدف تم تطبيق الاختبار التائي لعينتين مستقلتين على طالبة الصف الثاني والرابع، حيث بلغ عدد طالبة الصف الثاني (٤٩) طالبا وطالبة بمتوسط حسابي (٥١,٢٤٤) وانحراف معياري (٥,٦٠٧) ، اما طالبة الصف الرابع فقد بلغ عدد الطالبة (٥١) طالباً وطالبة بمتوسط حسابي (٥٣,١٣٧) وانحراف معياري (٥,٠٩٥) وقد اظهرت النتائج ان القيمة التائية المحسوبة بلغت (١,٧٦٤) وعند مقارنتها بالقيمة التائية الجدولية وبالباغة (١,٩٦) عند مستوى دلالة (٠,٠٥) وبدرجة حرية (٩٨) تبين ان القيمة التائية المحسوبة اصغر من القيمة التائية الجدولية ، وقد اسفرت هذه النتيجة عن عدم وجود فرقاً دالاً احصائياً في الادمان الالكتروني وفقاً لمتغير الصف (ثاني/ رابع) والجدول (٤) يبين ذلك.

الجدول (٤)

نتائج الاختبار التائي لدلالة الفروق في الادمان الالكتروني وفقاً لمتغير الصف

(ثاني / رابع)

الدالة	القيمة التائية		الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	الجنس
	الجدولية	محسوبة				
لا يوجد فرق دال احصائياً في متغير الصف الدراسي	١,٩٦٠	١,٧٦٤	٥,٦٠٧	٥١,٢٤٤	٤٩	الثاني
			٥,٠٩٥	٥٣,١٣٧	٥١	الرابع

وتفسر هذه النتيجة عدم وجود فروق طلبة بين الصف الثاني والرابع في الادمان الالكتروني.

التوصيات والمقترحات

التوصيات:

توصي الباحثة بـ:

- ١-الجهات الاعلامية داخل الحرم الجامعي بعمل ندوات او ورش تثقيفية توضح مخاطر الادمان المتنوعة وتأثيرها على الفرد في حياتية العامة والخاصة.
- ٢- عمل جلسات وبرامج ارشادية من قبل الاساتذة من ذوي اختصاص الارشاد والتوجيه التربوي.

المقترحات:

- ١-اجراء دراسة في الكشف عن انواع الادمان الالكتروني لدى طلبة الجامعة.
- ٢-اجراء دراسة تجريبية تضم برامج ارشادية للتخفيف ومعالجة الادمان الالكتروني

ثبت المصادر

أولاً: المصادر العربية

- ❖ الاثار النفسية والاكاديمية والاجتماعية للإدمان استخدام الانترنت بين طلبة الجامعة العراقية، ميادة فيصل حسين العبيدي، جامعة ال بيت كلية العلوم التربوية، (٢٠١٩).
- ❖ الاختبارات والمقاييس النفسية، عبد الجليل الزويحي واخرون، مطبعة جامعة الموصل، (١٩٨١).
- ❖ ادراكات طلبة جامعة اربد الاهلية لمصادر الضغوط النفسية في ضوء بعض المتغيرات، خولة القدومي وخليل ياسر، مجلة الجامعة الاسلامية للبحوث الانسانية، العدد(١٩)، (٢٠١١).
- ❖ ادمان استخدام الانترنت وعلاقته ببعض اعراض الاضطرابات النفسية لدى عينة من طلبة جامعة غرداية، يوسف قدوري، مجلة العلوم الانسانية والاجتماعية، العدد(١٩)، (٢٠١٥).
- ❖ ادمان الانترنت وعلاقته بالاكتئاب والوحدة النفسية لدى طلبة الجامعات في قطاع غزة، صبا منيرحسين بشبش، كلية التربية، الجامعة الاسلامية بغزة، (٢٠١٨).
- ❖ ادمان الانترنت وعلاقته بالتسويق الاكاديمي لدى عينة من طلبة الجامعة، زينب سمير علي واخرون، مجلة ابحاث البصرة للعلوم الانسانية، العدد (٤) المجلد (٤٤)، (٢٠١٩).
- ❖ الادمان على الانترنت وعلاقته بالصحة النفسية في فترة التعلم عن البعد لدى عينة الطلاب الجامعيين في سلطنة عمان، جوخة محمد الصوافي واخرون، مجلة جامعة القدس المفتوحة للبحوث الانسانية والاجتماعية، المجلد(٤)، العدد(٥٩)، (٢٠٢٢).
- ❖ الادمان على الانترنت وعلاقته ببعض المتغيرات لدى طلبة الجامعة، علي عبد الحسن معجيلي، مجلة ابحاث ميسان، مجلد ١٢، العدد، ٢٤، (٢٠١٦).
- ❖ اساليب القياس والتشخيص في التربية الخاصة، فاروق الروسان، ط١، دار الفكر، عمان، الاردن، (٢٠٠٦).
- ❖ التقويم والقياس، مصطفى محمود الامام واخرون، دار الحكمة للطباعة والنشر، بغداد، (١٩٩٠).
- ❖ القياس والتقويم في التربية الخاصة، عصام النمر، دار البازوري للطباعة والنشر، عمان، الأردن، الطبعة العربية، (٢٠٠٨).
- ❖ القياس والتقويم في التربية وعلم النفس، سامي محمد ملحم، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، عمان، الاردن، ط٤، (٢٠٠٢).

- ❖ مدخل الى مناهج البحث في التربية وعلم النفس، محمد خليل عباس واخرون، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، عمان، الاردن، ط٥، (٢٠١٤).
- ❖ الوحدة النفسية وعلاقتها بالإدمان الانترنت لدى طلبة جامعة ام البواقي في الجزائر، سامية ابراهيم، مجلة جامعة النجاح للأبحاث العلوم الانسانية، المجلد (٢٨)، العدد(١٠)، (٢٠١٤).

ثانياً: المصادر الأجنبية

- ❖ Internet addiction among college students: some causes and effects. Melton Baturary & Toker. **Education and information technologies**. volume(24). (2019).
- ❖ Psychological Well- Being and Internet Addiction among university students the Turkish on line. Mehmet Cardak. **Journal of educational technology**. July. volume (12). (2013).

الملاحق

الملحق (١)

اسماء السادة الخبراء

ت	اسم الخبير	التخصص
٠١	أ.د. احمد يونس	الارشاد التربوي
٠٢	أ.د. فضيلة عرفات	علم النفس التربوي
٠٣	أ.د. ندى فتاح زيدان	علم النفس التربوي
٠٤	أ.م.د. احمد وعده	علم النفس التربوي
٠٥	أ.م.د. ياسر محفوظ	علم النفس التربوي
٠٦	م. د. رائد ادريس	علم النفس التربوي
٠٧	م. د. رنا كمال جيايد	علم النفس التربوي
٠٨	م. د. سرى غانم محمود	علم النفس التربوي
٠٩	م. د. لبنى هاشم لطفي	علم النفس التربوي
٠١٠	م. د. نعيمة يونس ذنون	علم النفس التربوي

الملحق (٢)

مقياس الادمان الالكتروني بصيغته النهائية

عزيزي الطالب

عزيزتي الطالبة

بين يديك مجموعة من الفقرات التي قد تنطبق عليك وبشكل متفاوت او قد لا تنطبق عليك ،
يرجو الطالبان الباحثان قراءة هذه الفقرات بدقة وموضوعية والاجابة بصدق بوضع اشارة (√)
تحت واحد من البدائل الخمسة الموجودة امام كل فقرة والذي يعبر عن رايك. علماً ان اجابتك
تستخدم لأغراض البحث العلمي.

مثال / اذا كانت الفقرة تنطبق علي غالباً ضع علامة (√) في البديل دائماً.

ت	الفقرة	غالباً	احياناً	نادرا
	استعمال الانترنت وتصفح مواقع التواصل الاجتماعي يستنفذ طول وقتي	√		

مع ذكر



انثى



ذكر

نوع الجنس :



الرابع



الثاني

الصف :

ت	الفقرات	غالبا	احيانا	قليلاً
١.	استعمال الانترنت وتصفح مواقع التواصل الاجتماعي يستنفذ طوال وقتي.			
٢.	اهمل اعمال اليومية والحياتية بسبب استعمال جهاز الموبايل الذكي وربطه على الانترنت.			
٣.	افضل متعة تصفح الفيس بوك واستعمال خدمات الانترنت على قضاء الوقت مع اهلي.			
٤.	اكون علاقات اجتماعية مع اخرين الكترونيا ومن خلال التطبيقات المثبتة على حاسوبي او جوالي.			
٥.	يشكو اصدقائي واهلي من اني اقضي مع الهاتف اطول من اوقاتي معهم.			
٦.	يتأثر تحصيلي وتنخفض درجاتي بسبب هاتف الذكي			
٧.	لا استخدم بريدي الالكتروني (الايمل) اتواصل برسائلي القصيرة من خلال الماسنجر والفايبر والواتس			
٨.	يتأثر ادائي بسبب الانترنت وكثرة تغريداتي ببرنامج تويتر.			
٩.	ابرز غالبا عندما اتعرض لأسئلة حول ما افعله على صفحات الانترنت.			
١٠.	اشغل نفسي عن التفكير في مشاكل الحياة من خلال الابحار بالمواقع الالكترونية.			
١١.	اتضايق وانزعج عندما يحاول البعض تصفح موبايلي وفتح حسابي على الفيس بوك.			
١٢.	أتأخر عن النوم بسبب الانترنت.			
١٣.	اسوف الوقت عندما اخاطب نفسي واقول فقط بضع دقائق اخرى واترك الموبايل.			
١٤.	احاول وافشل من التقليل من ساعات الجلوس على الانترنت.			
١٥.	انزعج عندما لا اتواصل مع اصدقائي الكترونياً			
١٦.	افضل الصداقات الالكترونية على الصداقات الحقيقية			

ت	الفقرات	غالبا	احيانا	قليلاً
١٧.	اسهر بسبب شخص احادته يوميا عبر المواقع الالكترونية.			
١٨.	تتأثر صحتي سلباً بسبب قضاء اغلب وقتي وانا اتصفح.			
١٩.	اعلق على جميع ما ينشر في المجموعات العامة والمواقع الالكترونية.			
٢٠.	اسمي نفسي بأسماء وهمية لاجل اخفاء شخصيتي عن الاخرين.			