

القيم الأخلاقية الرقمية في ظل التعايش مع جائحة كورونا وعلاقتها بإدارة وقت الفراغ للشباب الجامعي

د/ سماح جوده علي وهبه

مدرس إدارة مؤسسات الأسرة والطفولة

كلية الاقتصاد المنزلي - جامعة الأزهر

SIwan22@yahoo.com

ملخص البحث

فرضت التقنيات الرقمية نفسها بقوة إثر جائحة كوفيد ١٩ - ٢٠٢٠ التي اجتاحت العالم عام ٢٠٢٠ ومنها مصر، والتي حالت دون الذهاب إلى الجامعات لإتمام العملية التعليمية كإجراء احترازي، وأدت دوراً بارزاً في مواصلة العملية التعليمية عن طريق التعليم عن بعد والتعليم الهجين، الذي لم يعد خياراً بل أصبح بديلاً أساسياً من خلال هذه التقنيات، ويعود الشباب الجامعي هم أكثر الفئات استخداماً لهذه التقنيات الرقمية وهم أيضاً الأكثر استيعاباً لها، فهم لا يستطيعون التخلص منها حيث أصبحوا يجلسون أو قاتاً طويلاً أمام شاشات الحاسوب الآلي؛ ولهذا يجب الاهتمام بطلاب الجامعة، والحرص على أن يكون الطالب الجامعي على مستوى عال من القيم وفقاً للقيم الأخلاقية، كما تسهم القيم الأخلاقية الرقمية أيضاً في تحقيق الأهداف المرجوة من الاستثمار الرقمي في تقدم وتطور الفرد والمؤسسات والمجتمع ككل، لذا أصبحي غرسها وتنميتها لدى الأبناء والطلاب ضرورة ملحة في العصر الرقمي وبصفة خاصة إثر جائحة كوفيد، ولأن الشباب الجامعي المصري يقضي الكثير من الوقت أمام شبكة الإنترنت، وبالتالي فإن مهارات إدارة الوقت وخاصة وقت الفراغ تلعب دوراً فعالاً في اجتياز هذه المرحلة والعبور إلى الحياة العملية بنجاح وتحفيظ، ولذا هدف البحث الحالي إلى دراسة العلاقة بين القيم الأخلاقية الرقمية وإدارة وقت الفراغ لدى الشباب الجامعي، وتكونت عينة الدراسة من (٣١٠) من الشباب الجامعي، من مستويات اجتماعية واقتصادية مختلفة، وتكونت أدوات البحث من استمارة البيانات العامة للشباب وأسرهم، واستبيان القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها، واستبيان إدارة وقت الفراغ بمحاورها، وبعد تجميع هذه البيانات تم تصنيفها وتبويبها واستخدام المعاملات الاحصائية المناسبة ببرنامج spss وصولاً إلى النتائج، واتبع البحث المنهج الوصفي التحليلي، وكان من أهم نتائج البحث وجود علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائية بين القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها

الأربعة وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة، توجد علاقة ارتباطية سالبة دالة إحصائيةً بين إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية وكل من (الدخل الشهري للأسرة، عدد ساعات استخدام الانترنت)، توجد علاقة ارتباطية سالبة دالة إحصائيةً بين إجمالي إدارة وقت الفراغ وكل من (الدخل الشهري للأسرة، عدد ساعات استخدام الانترنت، عدد ساعات وقت الفراغ)، وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الشباب من الذكور والإناث في كل من إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية وإجمالي إدارة وقت الفراغ لصالح الإناث .

وقد قُدم من خلال الدراسة مجموعة من التوصيات والتى كانت أهمها: إعداد المزيد من البحوث والدراسات العلمية عن الأخلاقيات الرقمية في مجال التخصص ،عمل دورات تدريبية لتدريب الطلاب على المهارات السليمة لاستخدام التقنيات الرقمية وإدارة وقت الفراغ، إدراج موضوعات الأخلاقيات الرقمية من الفرقة الأولى، عقد مجموهة من اللقاءات والندوات والورش التي تركز على أهمية إدارة وقت الفراغ وطرق وضع برامج فعالة لإدارته.

الكلمات الدالة Keywords: القيم الأخلاقية الرقمية، الأخلاقيات الرقمية، الخصوصية الرقمية، السلامة الرقمية، الملكية الفكرية، عدم إساءة الاستخدام، إدارة وقت الفراغ، الشباب الجامعي .

Digital moral values in light of coexistence with the Corona pandemic and its relationship to the management of leisure time for university youth

ABSTRACT:

Digital technologies imposed themselves strongly following the Covid-19 pandemic that swept the world in 2020, including Egypt, which prevented going to universities to complete the educational process as a precautionary measure, and played a prominent role in continuing the educational process in Egyptian universities through distance education and hybrid education, which is no longer It is an option. Rather, it has become a basic alternative through these technologies. University youth are the groups that use these digital technologies the most, and they are also the most absorbing of them. They cannot give up on them, as they sit for long periods of time in front of computer screens; Therefore, attention must be paid to university students, and to ensure that the university student has a high level of values in accordance with moral values, and digital moral values also contribute to achieving the desired goals of digital investment in the progress and development of the individual, institutions and society as a whole, so instilling and developing them among children and students has become a necessity. Urgent in the digital age, especially in the wake of the Covid pandemic, and because Egyptian university youth spend a lot of time in front of the Internet, so time management skills, especially free time, play an effective role in passing this stage and crossing into practical life with success and planning

Therefore, **the current research aimed to** study the relationship between digital moral values and leisure time management among university youth, and **the study sample consisted of** (310) university youth, from different social and economic levels, **and the research tools consisted of** the general data form for youth and their families, a questionnaire about digital moral values with its dimensions. And the leisure time management questionnaire with its axes, and after collecting this data, it was classified and classified and the appropriate statistical transactions were used in the spss program **to reach the results**. With its three axes, there is a statistically significant negative correlation between the total digital moral values and each of (the monthly income of the family, the number of hours of Internet use), there is a negative, statistically significant correlation between the total leisure time management and each of (the monthly income of the

family, the number of hours of Internet use, number of free time hours), and there are statistically significant differences between young males and females in each of the total Ethical digital and total leisure time management in favor of females. Through the study, a set of **recommendations were presented**, the most important of which were: Preparing more research and scientific studies on digital ethics in the field of specialization, conducting training courses to train students on the sound skills of using digital technologies and managing leisure time, inclusion of digital ethics topics from the first group, holding a group of meetings, seminars and workshops focusing on the importance of leisure time management and methods Develop effective programs to manage it.

Keywords: Digital moral values, digital ethics, privacy, safety, intellectual property, non-abuse, leisure time management, university youth.

مقدمة ومشكلة البحث: The Introduction and The Problem of the Study

اتسم العصر الرقمي بتطور التقنيات الرقمية نتيجة لتقدير العقل البشري لدرجة أن الجيل الحالي والمستقبل لا يمكن تخيل حياته بدونها حيث توفر أدوات قوية لتمكين التغيير في مختلف المجالات وتمنح جميع أنواع الفرص لتحسين حياة الإنسان ورفاهيته، وبصفة خاصة في التعليم الجامعي الذي جعلته أكثر سهولة وتفاعلية وإبداعاً وتميزاً ورقمنة (منه أبو ليهان، ٢٠٢١، ١٩٤: ٢٠٢١).

ومن هذه التقنيات أجهزة الحاسب الآلي المحمولة والذكية والهواتف الذكية وشبكات المعلومات العالمية لجمع وتخزين وتبادل واسترجاع المعلومات في شكل رقمي وبطرق أكثر سهولة وسرعة وكفاءة ومن تطبيقاتها موقع التواصل الاجتماعي (*Onyancha,o*) (387-388: 2015) التي يمكن من خلالها تحميل البيانات مباشرة على الويب وتحريرها مثل الملفات والصور وملفات الفيديو وخلافه، ومن ثم يتم مشاركة هذه البيانات وتبادلها والتعليق عليها (*Fabris,A , 2018 : 66*).

كما تستخدم التقنيات الرقمية أيضاً في العملية التعليمية وحل المشكلات الاجتماعية والبيئية والعلمية والثقافية ومعالجتها، والتوعية بالموارد الثقافية والمشاركة في المشروعات والأنشطة الاجتماعية لذلك فإن الرقمنة تخترق العالم الاجتماعي والثقافي والتربوي، وتسهم في فاعلية وسرعة التعلم (Luke,A , 2018: 196).

وفرضت هذه التقنيات نفسها بقوة إثر جائحة كوفيد - ١٩ التي اجتاحت العالم عام ٢٠٢٠ ومنها مصر، والتي حالت دون الذهاب إلى الجامعات لإتمام العملية التعليمية كإجراء احترازي، وأدت دوراً بارزاً في موافقة العملية التعليمية بالجامعات المصرية عن طريق التعليم عن بعد والتعليم الهجين، الذي لم يعد خياراً بل أصبح بديلاً أساسياً من خلال هذه التقنيات، ولكن قد يحدث بعض المعضلات الأخلاقية لذا يشكل الاستخدام الأخلاقي للتقنيات الرقمية أهمية كبيرة لتحقيق الهدف المرجو منها (منه الله أبو ليهان، ٢٠٢١: ١٩٥).

فمع ثورة الاتصالات الرقمية وما وفرته من تسهيل وسرعة في عمليات التواصل والوصول إلى مصادر المعلومات، ومع ما تحمله هذه الثورة من نتائج ذات آثار إيجابية على الفرد والمجتمع إذا تم استغلال وسائل الاتصال والتكنولوجيا الحديثة على الوجه الأمثل، كان لها على الجانب الآخر بعض السلبيات والإشكاليات التي جاءت نتيجة للاستخدام السيئ لهذه التقنيات، ونتيجة التمرد على القواعد الأخلاقية والضوابط القانونية والمبادئ الأساسية

التي تنظم شؤون الحياة الإنسانية (جمال الدهشان وهزاع الفويهي، ٢٠١٥ : ١٩) فالتقنيات الحديثة من وسائل التكنولوجيا تعتبر أسلحة ذو حدين، فإذا أحسن استخدامها تعود على الشاب بشكل إيجابي وتفيد في توسيع أفقه وإدراكه، وإذا أساء استخدامها قد تؤثر بشكل سلبي على نموه النفسي والجسمي والاجتماعي والأخلاقي (عبد القوي الزبيدي، ٢٠٠٩ : ٣٦).

ويعد الشباب الجامعي هم أكثر الفئات استخداماً لهذه التقنيات الرقمية وهم أيضاً الأكثر استيعاباً لها، فهم لا يستطيعون التخلص عنها حيث أصبحوا يجلسون أوقاتاً طويلة أمام شاشات الحاسب الآلي في كتابة الرسائل الإلكترونية والدخول في حوار عبر غرف الدردشة وارسال الرسائل القصيرة والسرعة عبر الهاتف النقالة وغيرها من الممارسات؛ ولهذا يجب الاهتمام بطلاب الجامعة، والحرص على أن يكون الطالب الجامعي على مستوى عال من القيم وفقاً للقيم الأخلاقية، والالتزام بها وفقاً لعقيدة المجتمع، والتي توجهه لما فيه النفع والصلاح له ولمجتمعه (مروة عبد الله، ٢٠١٦ : ١٢٦).

ولهذا كله أصبح العالم الرقمي ليس مجرد من الأخلاق والقيم التي ينبغي الالتزام بها في الحياة التقليدية، إذ إن العالم الرقمي تكتفه قيم وأخلاق العالم التقليدي، بالإضافة إلى بعض الأخلاقيات الجديدة التي فرضتها طبيعة هذا العالم الرقمي الجديد، فالأخلاقيات الرقمية هي تلك المعايير الأخلاقية التي تهتم بشكل عام في العلاقة والتفاعل ما بين البشر والتكنولوجيا الرقمية في الوقت المعاصر، وتهدف إلى فحص هذه العلاقة التوافضية (Ward, S, 2014 : 84) والتفاعلية أخلاقياً، بحيث تعمل على زيادة الوعي المرجو ضمن هذه العلاقة.

وتأسيساً على ما سبق تسهم الأخلاقيات الرقمية في تمكين الإنسان من تحقيق الذات أي تمية قدرته على الازدهار من حيث الخصائص والاهتمامات والقدرات والمهارات المحتملة، والطلعات والمشروعات الحياتية، أي توفر فرصاً لتحسين وتعزيز القدرات الأفراد والمجتمع ككل، وحل المشكلات من خلال نهج أكثر استدامة لاستهلاك الموارد ومن ثم تحسين حياة الإنسان (Floridi et al, 2018: 693-697).

كما تسهم القيم الأخلاقية الرقمية أيضاً في تحقيق الأهداف المرجوة من الاستثمار الرقمي في تقديم وتطور الفرد والمؤسسات والمجتمع كل حيث يسهم إهمالها في هدم البشرية وهدم التماسك الاجتماعي واستقراره، لذا أضحى غرسها وتنميتها لدى الأبناء

والطلاب ضرورة ملحة في العصر الرقمي وبصفة خاصة إثر جائحة كوفيد - ١٩ (منه الله أبو ليهان، ٢٠٢١ : ٩٠٦).

وقد أكدت بعض الدراسات إلى أهمية تنمية وعي طلاب الجامعة بالقيم الأخلاقية الازمة للتعامل مع معطيات الثورة التكنولوجية ومنها: دراسة (*Chavan, V & Tripathi, K 2010*) التي أكدت على أهمية الأخلاقيات في استخدام التقنيات الرقمية حيث تهدف إلى مراعات الجوانب الأخلاقية الهامة في بناء الأدوات التي يمكن تطبيقها لتحقيق القيم الأخلاقية .

كما أكدت دراسة (*Erturgut, R & Soysekerci, S (2010)* على أهمية تعزيز البعد الأخلاقي والاجتماعي لتطبيقات التعليم عن بعد، وعدم التركيز على الجوانب التقنية فقط، كما اكتسب مفهوم أخلاقيات التعليم معنى مختلفاً من خلال انتشار الإنترن特 والتعليم عن بعد والتعليم المهجين، وأصبحت زيادة جرائم الإنترنست تهديداً محتملاً للتعليم عن بعد .

فالواقع الحالي يؤكد على أن هناك من يجهل أو يتتجاهل القيم الأخلاقية والأهداف الأساسية من اختراع وتطوير هذه التقنيات، كما لا يعرف كيفية استخدامها استخداماً أخلاقياً سليماً، والأمثلة على ذلك كثيرة منها: الاستخدام غير الأخلاقي لشبكة الإنترنست، من اعتداء على الخصوصيات والتجسس المعلوماتي وسرقة الهويات الشخصية وانتهاك حقوق الملكية الفكرية، وسرقة البعض للنتاج الفكري لآخرين ونسبتها لأنفسهم، أو سرقة البرامج أو إعادة نسخها، أو إتلاف وإزالة وتشويه البيانات والمعلومات، أو التخريب والتدمير الإلكتروني لأنظمة الكمبيوتر أو في الإساءة إلى أشخاص وتلويث وتشويه سمعتهم، والمخاطر التي تجم عن التحاور مع الآخرين عبر موقع المحادثة، وكذلك من يستخدمون الهواتف الجوالة لإزعاج الآخرين بالمعاكسات أو نشر صور مخلة بالأدب عبر كاميرات هذه الهواتف (تامر الملحق، ٢٠١٧، ٢٥: ٢٠١٧) .

حيث أكدت دراسة (*Kim, H , Kim, J & Lee, W (2014)* أن الأخلاقيات الرقمية ليست قضايا جديدة أو مختلفة عن قضايا الأخلاقيات العامة لذا فإن القضايا الأخلاقية قابلة للحل من خلال فهم وتطبيق المبادئ الأخلاقية، كما عدلت المشكلات الأخلاقية التي تحدث عند استخدام التقنيات الرقمية ومنها إدمان الإنترنست، وانتهاك الخصوصية، والتعدي على الممتلكات والجرائم السيبرانية .

كما هدفت دراسة (Kuzu,A 2009:91) إلى تحديد المشكلات المتعلقة بأخلاقيات الحاسب الآلي مع الإشارة إلى الخصوصية والدقة والملكية الفكرية وإمكانية الوصول، واقتراح مقترنات لحل هذه المشكلات بمساعدة المتخصصين في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات مع التأكيد على أهمية تعليم أخلاقيات الكمبيوتر.

ودراسة كنزة إخلف (٢٠٠٩) التي أكدت في دراستها على ثلاثة مسائل أخلاقية وهي: حق الملكية الفكرية، والخصوصية، والقرصنة الإلكترونية .

وانطلاقاً من هذه الدراسات فرضت التقنيات الرقمية التأكيد على عدد من الأخلاقيات الرقمية ومنها : حقوق الملكية الفكرية، والخصوصية، والدقة، والسلامة كما جلت العديد من التحديات الأخلاقية الرقمية التي تعد أحد أخطر النتائج للعصر الرقمي ومنها انتهاك حقوق الملكية الفكرية وبصفة خاصة حماية حق المؤلف والخصوصية والدقة والسلامة وإساءة استخدام التقنيات الرقمية الأمر الذي يتطلب بأن يكون الطالب على دراية بها حتى لا يحدث فوضى ونشر للقيم الهدامة (منه الله أبو ليجان، ٢٠٢١ : ١٩٩).

لذا يجب تحذير الطلاب من مخاطر إفشاء المعلومات وإساءة استخدامها عبر التقنيات الرقمية والتوعية بالخصوصية وحماية البيانات ، (Chou,H & Chen,C 2016 : 131)

كما أوصت دراسة كل من إلهام كحول (2011)، Cilliers,L (2017) بضرورة إدماج أخلاقيات الحاسوب والإنترنت في برامج ومقررات الجامعة الدراسية، من أجل إعداد الطلاب للتعامل مع هذه المشكلات .

ودراسة (Peslak,A 2010) حيث أكدت على أهمية أن تحظى الأخلاقيات الرقمية بمزيد من الاهتمام في التعليم الجامعي .

كما أكدت دراسة (Luke,A 2018) أن التحدي التعليمي التي تثيره التقنيات الرقمية ليس تحدياً يتعلق بالمهارات التقنية بل هو التحدي المتمثل في أخلاقيات استخدامها ومشاركتها .

لذلك تجدر الإشارة إلى أن خطورة استخدام الشباب لشبكة الإنترت وما يتبعها من وسائل رقمية مثل الفيس بوك، واليوتيوب، وتويتر، وانستجرام وغيرها تكمن في خروج بعض منهم عن أخلاقيات العالم الرقمي، وكل ذلك سيؤثر حتماً على فكر هؤلاء الشباب .

خصوصاً في ظل ما كشفته الأبحاث والدراسات من أن تطبيقات الثورة الرقمية باتت تمثل أهمية كبيرة في حياة الشباب لاسيما الجامعي منهم، وصارت تشغل حيزاً زمنياً في حياتهم اليومية من خلال الاعتماد الكلي عليهما في استيقاء المعلومات وتكوين المعارف والخلفيات الأمنية والثقافية (رضوان محمد، ٢٠١٩: ١).

وإضافة إلى ذلك فقد رصدت إحدى الدراسات المظاهر السلبية لوسائل الثورة الرقمية على شباب الجامعات، وذلك من خلال نشر الأفكار المتطرفة التي تشకّ هؤلاء الشباب في ثوابتهم ومعتقداتهم، فضلاً عن استهلاكها لكثير من وقتهم في أشياء غير مفيدة (سعد محمد، ٢٠١٧ : ٦١-٦٢).

حيث يقضى الشباب الجامعي المصري، الكثير من وقت فراغهم أمام شبكة الإنترنت، حيث تشير إحدى الدراسات إلى أن ٦٠ % من الشباب الجامعي المصري يمتلكون وقت فراغ يزيد على ثالث ساعات يومياً، أما في أيام عطلة نهاية الأسبوع، فترتفع ساعات الفراغ لدى الشباب الجامعي لتصل إلى ثمان ساعات يومياً، أي أكثر من الساعات التي يقضونها مع آبائهم وأمهاتهم ومعلميهم (هالة حسن، ٢٠١٤، ٣٨٧).

ولأن الشباب الجامعي المصري يقضي الكثير من الوقت أمام شبكة الإنترنت، وبالتالي فإن "عدم استثمار هذا الوقت بشكل جيد، فسوف ينحى إلى اتجاهات سلبية قد تضر بالمجتمع، لذا فهو في حاجة إلى توجيهه في الاتجاه السليم (هيفاء عبد الرحمن؛ وسارة صالح، ٢٠١٣ : ١٣٨) .

ونظراً لأن مرحلة التعليم الجامعي مرحلة انتقالية بين الحياة الدراسية والحياة العملية فان مهارات إدارة الوقت وخاصة وقت الفراغ تلعب دوراً فعالاً في اجتياز هذه المرحلة والعبور إلى الحياة العملية بنجاح وتحقيق (نعمـة حـسن، ٢٠١٥ : ٥٨) .

كما أن وقت الفراغ لدى الطالب الجامعي يمثل جزءاً مهماً من الحياة الجامعية، لذلك يجب الانتباه إلى تنمية وتعزيز قدراتهم على استثماره بشكل فعال ونشط، مما يساعد على النمو الصحي وتتميم المهارات، وبذلك فإن إدارة الشباب الجامعي لأوقات فراغهم لا تقييد فقط في مستقبلهم المهني، ولكن تقييد أيضاً في صحتهم البدنية والعقلية (*Chunming Xu, et al, 2020 : 23*)

ويري أيمن يوسف (٢٠٠٦ : ٢) أن الإدارة الفعالة لوقت وتنظيمه من أهم الأعمال الواجب التعامل معها بنجاح وفعالية كما تعتبر مؤشراً أساسياً لقياس مدى فعالية الفرد في

تنظيمه للوقت واستثماره وتوظيفه وتوزيعه بفعالية على المهام المختلفة والتي لا تتطابق إلى تغييره، أو تعديله أو تطويره بل إلى استثماره بشكل فعال.

لذلك يعتبر وقت الفراغ في عصرنا الحالي من المسائل المهمة ولا يعد من المسائل الثانوية ولا يمكن التقليل من أهميته وانعكاساته على المجتمع بأية حال من الأحوال بل أصبحت الحاجة ملحة للقيام بالدراسات العلمية للاستفادة منه (انتصار الجطاوي، ٢٠٢٠ : ٣).

وبناءً على ما سبق فقد تم تعين هذا البحث للوقوف على مدى ضرورة تمنع الشباب الجامعي بالقيم الأخلاقية الرقمية في ظل جائحة كورونا لأن الحاجة إلى زيادة الوعي بها وكيفية مجابتها أمر بالغ الأهمية في حياة الشباب خاصة مع التقدم الرقمي وعصر التكنولوجيا، كما تعد مشكلة وقت الفراغ من أكثر المشكلات التي تواجه شباب دول العالم حديثاً بسبب الثورة الصناعية الهائلة التي أصبحت تسيطر على حياة الشعوب حيث أدت إلى وصف هذا العصر بعصر الأذرار ولعل ما أنتجه الحضارة المدنية الحديثة هو زيادة أوقات الفراغ لدى شبابها دونما إيجاد طرق بناء وفاعلة في استثمار هذه الأوقات المهدورة بما يعود بالنفع والفائدة على المجتمع والفرد على حد سواء، كما أن ثورة التقدم الصناعي والعلمي غيرت حياة الإنسان الذي كان يبحث في الماضي عن توفير وقت فراغ له إلى البحث عن ما يشغل وقت فراغه، ومن هنا انبعثت فكرة البحث الحالى لدراسة القيم الأخلاقية الرقمية وعلاقتها بإدارة وقت الفراغ للشباب الجامعي .

وتتلخص مشكلة البحث في الإجابة عن السؤال الرئيسي التالي :

ما العلاقة بين القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة لدى الشباب الجامعي في ظل جائحة كورونا ؟

Aim of the Study :

يهدف هذا البحث بصفة رئيسة إلى دراسة العلاقة بين القيم الأخلاقية الرقمية وإدارة وقت الفراغ لدى الشباب الجامعي، وتنبثق منه الأهداف الفرعية التالية :-

١- تحديد مستوى القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها، ومستوى إدارة وقت الفراغ بمحاورها .

٢- دراسة العلاقة الارتباطية بين القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع (الخصوصية الرقمية، السلامة الرقمية، فعالية الاستخدام، الملكية الفكرية الرقمية، إجمالي القيم

- الأخلاقية الرقمية)، وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة (الخطيط - التنفيذ - التقييم، إجمالي إدارة وقت الفراغ).
- ٣- دراسة العلاقة بين بعض المتغيرات الاقتصادية والاجتماعية للشباب عينة الدراسة (عمر الطالب، عدد الأخوة، عدد أفراد الأسرة، المستوى التعليمي للأب، المستوى التعليمي للأم، الدخل الشهري للأسرة، عدد ساعات وقت الفراغ، عدد ساعات استخدام الانترنت) والقيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع (إدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة).
- ٤- الكشف عن الفروق بين الشباب الجامعي من الذكور والإناث في كل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع، وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة.
- ٥- الكشف عن الفروق بين الشباب الجامعي من الريف والحضر في كل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع، وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة.
- ٦- الكشف عن الفروق بين أمهات الشباب الجامعي العاملات وغير العاملات في كل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع، وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة.
- ٧- قياس أوجه التباين بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في كل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع، وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة تبعاً لكل من (عدد ساعات وقت الفراغ، عدد ساعات استخدام الانترنت يومياً).

أهمية البحث : Significance

تكمن أهمية هذا البحث فيما يسعى إلى تحقيقه وهو الكشف عن العلاقة بين القيم الأخلاقية الرقمية في ظل التعايش مع جائحة كورونا وعلاقتها بإدارة وقت الفراغ للشباب الجامعي، كما تتمثل أهمية البحث في الآتي:-

- ١- اهتمامه بشريحة مهمة في المجتمع ألا وهي الشباب بصفة عامة والمرحلة الجامعية بصفة خاصة وذلك بتوعيتهم بالقيم الأخلاقية الرقمية خاصة في العصر الرقمي وفي ظل التعايش مع جائحة كورونا حيث فرض ذلك الاهتمام بالเทคโนโลยجيا واستخدامها معظم الوقت في جميع مجالات الحياة التعليمية والترفيهية والاجتماعية، مما أوجب دراسة القيم الأخلاقية الرقمية وتأثيرها على حياة الشاب بالإيجاب أو السلب.
- ٢- التوجّه نحو استخدام التقنيات الرقمية إثر جائحة كورونا والتي فرضت تسليط الضوء على الأخلاقيات الرقمية لدى طلاب الجامعة المستخدمين لتلك التقنيات.

- ٣- يتناول البحث القيم الأخلاقية الرقمية التي تعد الداعمة الرئيسية لمجابهة التحديات الناجمة عن العصر الرقمي وعماد بقاء أي مجتمع وتطوره وتماسكه واستقراره وأمنه .
- ٤- تزداد أهمية وقت الفراغ عندما يتعلق الأمر بالشباب الجامعيين هذه الشريحة التي تمثل فئة متميزة في أي مجتمع بشري لأسباب ذاتية وموضوعية تتلخص في كونهم أكثر فئات المجتمع حركة ونشاطاً ومصدراً من مصادر التغيير الاجتماعي والإنتاج، والإبداع في المجالات كافة، ذلك لأن كثرة أوقات الفراغ فضلاً عن الوسائل المتطورة التي أنتجها التقدم العلمي والثقافي وعدم التحكم في وسائلها وكيفية استثمارها وقدرتها على جذب الطلبة إليها، تتطلب خلق الوعي لدى الطلبة بأهمية استثمار أوقات فراغهم وتدریبهم على حسن استثماره وإدارته .
- ٥- المساهمة في رفع قدرات الشباب على إدارة أوقات فراغهم لأن وقت الفراغ سلاح ذو حدين فهو إما أن يرقى بشخصية الإنسان وفكره وروحه ووجوده وضميره وإما أن يكون بمثابة عامل مدمر لشخصيته وصحته النفسية.
- ٦- بالرغم من وجود عدد من الدراسات السابقة في مجال التخصص التي أجريت عن وقت الفراغ إلا أنه لم توجد دراسات سابقة - في حدود علم الباحثة- تناولت القيم الأخلاقية الرقمية أو دراسات جمعت بين القيم الأخلاقية الرقمية وإدارة وقت الفراغ للشباب الجامعي لذلك تعد هذه الدراسة إضافة علمية علي المستوى الأكاديمي لأنها ربطت بين موضوعين هامين شديدي التأثير بالمجتمع وهما القيم الأخلاقية الرقمية وإدارة وقت الفراغ.
- ٧- محاولة إضافة أدوات جديدة لمجال التخصص عبارة عن تصميم استبيان عن القيم الأخلاقية الرقمية لطلاب الجامعة، وأيضاً استبيان عن إدارة وقت الفراغ للشباب الجامعي .
- ٨- التوصل إلى توصيات قد تكون بداية لبحوث جديدة في هذه المجال كما قد تكون حلول واقعية لمواجهة المشكلات الخاصة بالقيم الرقمية، وإدارة وقت الفراغ .

الفروض البحثية :Hypotheses

- ١- الفرض الأول :** لا توجد علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع (الخصوصية الرقمية، السلامة الرقمية، فعالية الاستخدام، الملكية الفكرية الرقمية، إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية)، وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة (التخطيط - التنفيذ - التقييم، إجمالي إدارة وقت الفراغ) للشباب الجامعي عينة الدراسة.
- ٢- الفرض الثاني :** لا توجد علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين بعض متغيرات المستوى الاقتصادي والاجتماعي للشباب الجامعي عينة الدراسة (عمر الطالب، عدد الأخوة، عدد أفراد الأسرة، المستوى التعليمي للأب، المستوى التعليمي للأم، الدخل الشهري للأسرة، عدد ساعات وقت الفراغ، عدد ساعات استخدام الانترنت) وكل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع (الخصوصية الرقمية، السلامة الرقمية، فعالية الاستخدام، الملكية الفكرية الرقمية، إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية)، وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة (التخطيط - التنفيذ - التقييم، إجمالي إدارة وقت الفراغ).
- ٣- الفرض الثالث :** لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الشباب الجامعي من الذكور والإإناث في كل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع، وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة .
- ٤- الفرض الرابع :** لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الشباب الجامعي من الريف والحضر في كل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع، وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة .
- ٥- الفرض الخامس :** لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين أمهات الشباب الجامعي العاملات وغير العاملات في كل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع، وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة .
- ٦- الفرض السادس :** لا يوجد تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في كل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع، وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة تبعاً لعدد ساعات وقت الفراغ يومياً
- ٧- الفرض السابع :** لا يوجد تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في كل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع، وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة تبعاً لعدد ساعات استخدام الانترنت يومياً .

النمط البحثي Research Style

-: Terminology المصطلحات العلمية والمفاهيم الإجرائية للبحث

❖ جائحة كورونا :

عرفتها منظمة الصحة العالمية بأنها وباء معدٍ ناجم عن فيروس كورونا المستجد (فيروس كورونا سارس ٢)، ولم يكن هناك أي علم بوجوده قبل تفشيه في مدينة ووهان بالصين في (٢٠١٩) ديسمبر (٣١) وقد تحول إلى جائحة لأنه انتشر في العديد من دول العالم (World Health Organization, 2020).

❖ القيم الأخلاقية :

هي منظومة من القيم والمعايير التي يتفق عليها أفراد المجتمع لتجديه سلوك الأفراد لما يجب القيام به والنهي عما يجب تجنبه في مختلف المواقف الحياتية أي التمييز بين الخير والشر والحق والباطل (علي وطفة، ٢٠١٣ : ٩٥)، وهي كل ما يتصل بعمل الإنسان ونشاطه وما يتعلق بربه، وعلاقته مع نفسه ومع الآخرين وما يحيط به من حيوان وجاد (خالد الخاز، ٢٠٠٩ : ٤٤).

❖ الرقمنة :

يعتبر بها زيادة استخدام التقنيات الرقمية لاتصال الأشخاص والنظم والعمليات والمؤسسات والخدمات رقمياً باستخدام نماذج وتصميمات رقمية (Hsu, C & Member, S , 2007 : 4057).

وتمكن الرقمنة من إنشاء أجهزة جديدة وتحول رقمي كبير لاستخدام أجهزة الحاسب الآلي والهاتف المحمول والأجهزة الذكية المستخدمة لتخزين المعلومات ومعالجتها لعدد من التقنيات ومنها شبكات المعلومات العالمية للوصول إلى المعلومات التي أسست مجتمع المعلومات ومن تطبيقاتها موقع التواصل الاجتماعي (Twitter)، (facebook)، (Onyancha,O ، Pinterest) ، (LinkedIn)، (Instagram)، (YouTube) . (Reddick, R, 2019 : 80)، (2015 : 387)

أي أن الرقمنة تسهم في التبادل الفعال للمعرفة والمعلومات في أي مكان وزمان في مختلف المجالات، والانتقال من الفردية إلى الموضوعات الرقمية، ومن المناظرة إلى الحياة الرقمية، ومن الاستقلالية البشرية إلى تفاعل البشر والآلات، ومن المسؤولية الفردية إلى توزيع المسؤوليات . (European Data Protection Supervisor , 2018 : 6)

❖ الأخلاقيات الرقمية :

وتعرف بأنها تلك المعايير الأخلاقية التي تهتم بشكل عام في العلاقة والتفاعل ما بين البشر والتكنولوجيا الرقمية في الوقت المعاصر، وتهدف إلى فحص هذه العلاقة التواصلية والتفاعلية أخلاقياً، بحيث تعمل على زيادة الوعي المرجو ضمن هذه العلاقة) . Ward, S, 2014 : 101)

وهي القواعد أو اللوائح التي تضمن الاستخدام المناسب للتكنولوجيا (Elena,S & Tomozei,C, 2018: 155-156) وهي معايير التفاعل والعمل في بيئات رقمية بهدف الحياة بشكل عادل في المجتمعات الرقمية (Luke,A 2018 : 186-187) .

كما يقصد بها أيضاً مجموعة من القيم التي تتفق عليها المجتمعات لتصميم وإنتاج واستخدام وحوكمة التقنيات الرقمية وقامت المفوضية الأوروبية بصياغة مجموعة من المبادئ الأخلاقية والتي قد تكون أساس لوضع معايير عالمية وتشمل الكرامة الإنسانية، والاستقلالية، والمسؤولية، والسلامة، والخصوصية، ودقة المعلومات، والملكية الفكرية، (European Group on Ethics in Science and New Technologies , 2018 : 15) والاستخدام، والرفاهية

وتركز هذه المفاهيم على أنها مجموعة من القواعد والمبادئ والمعايير التوجيهية للسلوكيات السليمة عند إعداد واستخدام التقنيات الرقمية في بيئة رقمية للتمييز بين الصواب والخطأ وما ينبغي القيام به وما لا ينبغي القيام به .
وبناء على ما سبق تُعرف القيم الأخلاقية الرقمية اجرائياً بأنها :

مجموعة من القواعد والمعايير والمبادئ الأخلاقية التي توجه سلوك شباب الجامعية المستخدمين للتقنيات الرقمية في تعاملهم مع وسائل تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والإنتernet بهدف استثمارها الاستثمار الأمثل وتحسين جودة الحياة بشكل عام والحياة الجامعية بشكل خاص لتحقيق أعلى كفاءة وفعالية في الاستخدام وتحقيق الخصوصية والسلامة الرقمية والحفاظ على الملكية الفكرية والتي أصبحت ضرورة ملحة إثر جائحة كورونا .

❖ أبعاد القيم الأخلاقية الرقمية :

١) الخصوصية الرقمية :

عرفها (Peslak,A , 2010 : 5-6) بأنها اهتمام الأفراد بالحفظ على مساحة شخصية خالية من تدخل الأفراد والمؤسسات وتشمل : خصوصية الفرد، وخصوصية السلوك الشخصي، وخصوصية الاتصالات، وخصوصية البيانات الشخصية .

كما يقصد بها حق الفرد في التحكم في البيانات الشخصية التي تتمثل في البيانات المادية أو الرقمية التي تخص الفرد، وتحديد متى وكيف وكم المعلومات المتاحة للنشر والتبادل بين النظم الرقمية، والتحرر من الت CFL ، والتدخل في الخيارات الشخصية (Presthus,W & Vatne,D , 2019 : 40)

وتعرف الخصوصية الرقمية إجرائياً بأنها :

مستوى الأمان المطلوب للبيانات والمعلومات الرقمية التي تخص الطالب الجامعي (بيانات شخصية، معلومات حياتية، صور وفيديوهات خاصة، البيانات الرقمية لحسابات الواقع الخاصة) لحمايتها من تدخل الآخرين بدون موافقته مع إمكاناته التحكم بالكم وكيف والوقت المناسب لنشر المعلومات المتاحة تبعاً لخياراته الشخصية .

٢) السلامة الرقمية :

يعرفها (Ming,T et al, / 2015 : 364) بأنها الحماية من خطر إساءة استخدام التقنيات الرقمية التي تؤدي إلى خسائر كبيرة للمجتمع .

وتعرف السلامة الرقمية إجرائياً بأنها :

الاستخدام الآمن والأخلاقي والممارسات الجيدة للتقنيات الرقمية لحماية الشاب الجامعي من التهديدات الرقمية وعدم الإضرار بنفسه أو الآخرين، ومن ابرز صور انتهاك السلامة الرقمية (ارسال البريد المزعج والفيروسات، تهديد الآخرين، الوصول إلى الإنترنـت بدون إذن مالكه، الاختراق الرقمي للوصول إلى المعلومات والملفات الشخصية، والاستخدام الغير مناسب للتقنيات الرقمية) .

٣) فعالية الاستخدام :

أوضح كل من (Mura,G & Chavan,A & Tripathi,K / 2010 : 54) و (Diamantini,D / 2014 : 1230) أنه يمكن أن ينتج عن التقنيات الرقمية عواقب سلبية نتيجة إساءة استخدامها، ومن أشكال تلك الإساءة : استخدام تطبيقات في الوقت غير

المناسب وممارسة الألعاب على الإنترن特 أثناء عملية التعلم، وتصفح الرسائل، وموقع الويب الترفيهية، وموقع التواصل الاجتماعي، وإدمان الإنترن特، وتصفح الإنترنط أثناء المحاضرة، الاستخدام الغير مناسب للبيانات، وانتهاك احترام الآخرين عبر التقنيات الرقمية.

ومما سبق تُعرف فعالية الاستخدام الرقمية إجرائياً بأنها :

الاستخدام الأخلاقي الجيد والفعال للتقنيات الرقمية أثناء التعلم أو الممارسات الشخصية في الوقت المناسب وبعد ساعات مناسبة وعدم إساءة استخدام الطالب للإنترنط مع المحافظة على الأداب العامة عند التواصل الرقمي وعلمه بعواقب إساءة استخدام التقنيات الرقمية .

٤) الملكية الفكرية الرقمية :

تشير الملكية الفكرية إلى ملكية غير ملموسة للأفراد ومنها الاختراعات والأعمال الفكرية والأدبية والفنية والصور والأسماء والرموز والتصميمات والمؤلفات الموسيقية واللوحات والنحت وبرامج الحاسوب الآلي والتسجيلات الصوتية والعلامات التجارية والأسرار التجارية (Mehrpooyan,A & Razavi,G, 2014 : 272-273).

كما تشير أيضاً إلى إبداعات العقل التي تتعلق بكل شئ من الأعمال الأدبية والفنية والاختراعات وبرامج الحاسوب الآلي وعلامات التجارية الأخرى *World Intellectual Property Organization, 2020, p.1*

ومما سبق تُعرف الملكية الفكرية الرقمية إجرائياً بأنها :

كل ما ينتجه العقل والذهن الإنساني من أفكار وإبداعات فكرية وعقلية يمكن حمايتها، والابتكارات مثل: الاختراعات، والعلامات التجارية، والرسومات، والمصنفات الأدبية والفنية والرموز والأسماء والصور المستعملة في التجارة، كل مصنف إبداعي ينتمي إلى بيئة تقنية المعلومات يعد مصنفاً رقمياً، لذلك يجب على الطالب الجامعي المحافظة على حق المؤلف في كل ما ينتمي إليه في بيئة تقنية المعلومات .

❖ وقت الفراغ :Leisure time

هو الفترة التي يقضيها الفرد بحرية خالياً من جميع التبعات والمسؤوليات أو المهام الإجبارية لنفسه وللآخرين، وهو الوقت الذي يقوم فيه بالنشاط الذي يرغب فيه دون أن يكون ملزماً بأداء أعمال مطلوبة منه (Emrah Serdar , et al, 2017 : 73).

❖ إدارة الوقت Time Management

إدارة الوقت Time Management تعرف بأنها الاستثمار الأمثل للوقت في تخطيط العمل وتنظيمه وتنفيذه والرقابة عليه، ومتابعة تطويره وفق الأولويات والمهام المحددة على كافة مستويات العمل الإداري (خبراء المنظمة العربية للتنمية الإدارية، ٢٠٠٧: ٩٢٠).

❖ إدارة وقت الفراغ : Management of leisure time

تعرف بأنها التخطيط للاستخدام الأمثل للوقت وذلك من خلال إعادة تقييم أولويات العمل وتحديد المهام التي يمكن البدء بها وتلك التي يمكن تأجيلها والتتأكد من أن الوقت لا يتم هدره في أنشطة غير منتجة (على الشخصي وآخرون، ٢٠١٢: ٣٣٢).

وهي السلوكيات والأنشطة التي تحقق استخداماً فعالاً وهدفاً موجهاً، ويعطي هذه التعريف أساساً مثبتاً لما قد يتطلع غالبية طلاب الجامعة إلى اكتشافه، حيث يؤكد التعريف على أنه يمكن استخدام إدارة وقت الفراغ للاستفادة من الوقت الذي يقضيه في أداء الأنشطة الموجهة نحو الهدف بحيث يكون هناك وقت فراغ أكثر فعالية، ونعرف أيضاً على أنها تقنية لإدارة الوقت بفعالية، ومساعدة الأفراد على تحقيق الأهداف (Andy Bertsch, et al, 2017: 64)

كما تُعرف بأنها الاستراتيجيات التي تساعد على زيادة الأداء الأكاديمي، وتعزيز الانجازات الأكademie من خلال البدء في أداء المهام في وقت مبكر، وتقسيمها إلى أجزاء صغيرة، والقيام بها بشكل مستمر وفقاً للخطة الموضوعية : (Pozdeeva, E , 2019 , 72)

ومما سبق يمكن تعريف إدارة وقت الفراغ إجرائياً بأنها :

قدرة الطالب الجامعي على التحكم في الأوقات الخالية من العمل والواجبات والمهام الأساسية للقيام بمجموعة من الأنشطة التي يختارها برغبته عن طريق التخطيط الجيد لهذه الأوقات والأنشطة بوضع أهداف محددة وواضحة ومراجعة الخطة والالتزام بها قبل تنفيذها مع مراقبة كل مرحلة وتقديرها أثناء التنفيذ ثم عمل تقييم نهائي لنتائج الخطة للوصول للأهداف المنشودة مثل زيادة الأداء الأكاديمي وتنمية مهاراته المختلفة أو مساعدة الآخرين.

❖ أبعاد إدارة وقت الفراغ :

١) تخطيط وقت الفراغ **Planning leisure time**

هو مرحلة التفكير الذهني المنظم التي يقوم بها الطالب الجامعي لاختيار أنساب الوسائل لتحقيق الهدف وفي أشكالها يتم تصور أو تخيل الطرق و الأساليب التي يمكن أن يؤدي تنفيذها إلى حسن الاستفادة من وقت الفراغ المتاح.

٢) تنفيذ خطة وقت الفراغ (التنفيذ) **Implementation**

هو انتقال الطالب بالخطة من مرحلة التفكير الذهني إلى مرحلة التطبيق العملي أي من مرحلة التدوين أفكار خطة الاستفادة من وقت الفراغ إلى تنفيذ الواقعى لتلك الخطة مع استمرار مراجعة الأداء حتى يتم التأكيد من أنها تسير وفق الطريق المرسوم لتحقيق الأهداف المنشودة .

٣) تقييم خطة وقت الفراغ (التقييم) **Evaluation**

هو عملية مراجعة شاملة يقوم فيها الطالب الجامعي بالمقارنة بين الأداء الفعلي والأداء المخطط له مسبقاً بعد الانتهاء من تنفيذ خطة وقت الفراغ للتأكد من مدى تحقيق الأهداف الموضوعة وبما يعود عليه بالنفع والفائدة.

❖ ويعرف الشباب الجامعي إجرائياً في البحث بأنه :

هو كل طالب وطالبة يمر بمرحلة التعليم الجامعي يقع في الفئة العمرية ١٨-٢٤ سنة ويستخدم التقنيات الرقمية في حياته التعليمية والاجتماعية والترفيهية في ظل التعليم عن بعد والتعليم الهجين والتعايش مع جائحة كورونا، هذه الفئة تميز بالحيوية والنشاط والقابلية للتغيير والاستعداد لتنمية ذواتهم .

ثانياً : منهج البحث : Methodology

اتبعت الدراسة الحالية المنهج الوصفي التحليلي وهو المنهج الذي يقوم على وصف ظاهرة أو أحداث أو أشياء معينة وجمع الحقائق والمعلومات والملحوظات عنها، ووصف الظروف الخاصة بها، وتقرير حالتها كما توجد عليه في الواقع، كما يهتم بتقرير ما ينبغي أن تكون عليه الأشياء والظواهر التي يتتناولها البحث وذلك في ضوء قيم أو معايير معينة، واقتراح الخطوات أو الأساليب التي يمكن أن تتبع للوصول بها إلى الصورة التي ينبغي أن تكون عليها في ضوء هذه المعايير أو القيم (محمد محمودى، ٢٠١٩ : ٤٦).

ثالثاً: حدود البحث Delimitations : وتشمل:

- الحدود البشرية:

- مجتمع الدراسة : اشتمل على الشباب الجامعي من طلاب جامعات الأزهر و طلاب وطالبات جامعة بنها ثم تم استقاق عينة عشوائية من بعض الكليات التابعة للجامعتين .
- العينة الاستطلاعية : تم تطبيق الاستبيان على عينة استطلاعية من الشباب الجامعي، و تم اختيارهم بطريقة صدفية غرضية، من ريف وحضر ومن مستويات اجتماعية واقتصادية مختلفة، وتم إضافتهم بعد ذلك للعينة الأساسية .
- عينة الدراسة الأساسية : بلغت عينة الدراسة على ٣١٠ من الشباب الجامعي من مستويات اقتصادية واجتماعية مختلفة .

- الحدود الزمنية: استغرقت الدراسة الميدانية الفترة ما بين ٢٠٢١/٤/١ م حتى ٢٠٢١/٥/١٥ .

- الحدود المكانية: تم تطبيق أدوات البحث على عينة من الشباب الجامعي وذلك من خلال استبيان طبق بالمقابلة الشخصية كع طلاب الجامعة، وإلكترونياً من خلال الرابط التالي :

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSee0tODbi3WI3sPfOTvV5enuR9zBVhisUKsiruyvSDFXKcqAg/viewform?usp=sf_link

وذلك من كليات (الاقتصاد المنزلي جامعة الأزهر، طب بيطري جامعة بنها، طب جامعة بنها، تربية جامعة بنها).

رابعاً : المتغيرات البحثية Research Variables :

المتغير المستقل: يتمثل في القيم الأخلاقية الرقمية - المتغير التابع: يتمثل في إدارة وقت الفراغ

خامساً : أدوات الدراسة Research Tools : تكونت أدوات الدراسة من: (إعداد الباحثة)

١. استمارة البيانات العامة للشباب الجامعي وأسرهم .
٢. استبيان القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع .
٣. استبيان إدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة .

أولاً : استمارة البيانات العامة للشباب الجامعي وأسرهم .

أعدت استمارة البيانات العامة للشباب الجامعي بهدف الحصول على بعض المعلومات والتي تحدد مواصفات عينة الدراسة و قد اشتملت على مجموعة من الأسئلة التي تقييد إجابتها في معرفة بيانات عن الجوانب الاجتماعية والاقتصادية لهم، وتضم:

- عمر الطالب : وأعطي سؤال مفتوح للطالب، وجاءت الاستجابت من عمر ١٨ عاما إلى ٢٤ عاما .
- الجنس : تم تقسيمه إلى (ذكر، أنثى)
- محل الإقامة : وتم تقسيمه إلى (ريف، حضر) .
- عدد الأخوه : وأعطي سؤال مفتوح وجاءت الاستجابات من (٦ : ١ أخوه).
- ترتيب الطالب بين اخواته : وتم تقسيمه إلى (الأول، الأخير، وحيد، غير ذلك) .
- عمل الأم : تم تقسيمه إلى (تعمل، لا تعمل) .
- الفرقة الدراسية : وتم وضع خيارات من الفرقة الأولى إلى الفرقة السادسة .
- عدد أفراد الأسرة : تم تقسيم عدد أفراد الأسرة إلى ثلاثة مستويات (أسرة صغيرة الحجم : (٤ أفراد فأقل) ، أسرة متوسطة الحجم : (من ٥ إلى ٦ أفراد) ، أسرة كبير الحجم : (٧ أفراد فأكثر) .
- عدد ساعات وقت الفراغ المتاحة يومياً : وقد أعطي سؤال مفتوح وبتحميم الاستجابات لوحظ عدد الساعات تتراوح بين ساعه واحده وخمسة عشر ساعه .
- عدد الساعات التي يقضيها الطالب في استخدام الإنترن特 : وقد أعطي سؤال مفتوح وبتحميم الاستجابات لوحظ عدد الساعات تتراوح من (١ : ١٦) ساعه .
- بيانات عن المستوى التعليمي لكل من الأب والأم : قسم المستوى التعليمي إلى ثلاث مستويات وهى مستوى منخفض (أمى، يقرأ ويكتب، حاصل على ابتدائية) مستوى متوسط (حاصل على الإعدادية ، حاصل على الثانوية أو ما يعادلها) مستوى مرتفع (مؤهل فوق متوسط، مؤهل جامعي، دراسات عليا ماجستير، دراسات عليا دكتوراه) .
- مهنة الأب : وتم تقسيمها إلى (وظيفة حكومية، وظيفة قطاع خاص، أعمال حر، علي المعاش، متوفى، بدون عمل) .

- الدخل الشهري للأسرة : قسم الدخل إلى : ثمان فئات (من أقل من ١٠٠٠ إلى ١٠٠٠ ٢٠٠٠ ، من ٢٠٠٠ إلى أقل من ٣٠٠٠ ، من ٣٠٠٠ إلى ٤٠٠٠ ، من ٤٠٠٠ إلى أقل من ٥٠٠٠ ، من ٥٠٠٠ إلى أقل من ٦٠٠٠ ، من ٦٠٠٠ إلى أقل من ٧٠٠٠ ، من ٧٠٠٠ إلى أقل من ٨٠٠٠ ، أكثر من ٨٠٠٠) .

ملحق رقم (١) استبيان البيانات العامة للشباب الجامعي وأسرهم

ثانياً : استبيان القيم الأخلاقية الرقمية للشباب الجامعي:-

كان الهدف من اجراء هذا الاستبيان هو دراسة القيم الأخلاقية الرقمية للشباب الجامعي بأبعادها الأربع، ويشتمل على مجموعة من العبارات قامت الباحثة بإعدادها بعد استعراض أهم المراجع والدراسات العربية والأجنبية التي تناولت موضوع البحث، وتم إعداد الاستبيان في صورته الأولية وكان عدد عباراته (٥٤) عبارة موزعة على أربعة أبعاد وهي:

- ١- **الخصوصية الرقمية** : ويشتمل على (١٤) عبارة تقيس الخصوصية الرقمية للشباب الجامعي .
- ٢- **السلامة الرقمية** : ويشتمل على (١٤) عبارة تقيس السلامة الشخصية وسلامة الآخرين الرقمية.
- ٣- **فعالية الاستخدام** : ويشتمل على (١٤) عبارة وتشمل عدم الإساءة في استخدام رقمنة .
- ٤- **الملكية الفكرية الرقمية** : ويشتمل على (١٢) عبارة .

ملحق رقم (٢) استبيان القيم الأخلاقية الرقمية للشباب الجامعي بأبعاده الأربع

تقنيين الأدوات : يقصد بالتقنيين حساب صدق وثبات الاستبيان:

أولاً: حساب صدق الاستبيان **Validity** :

(أ) صدق المحتوى: للتأكد من صدق أداة الدراسة قامت الباحثة بعرض الصورة الأولية للاستبيان على عدد من الأساتذة المحكمين أعضاء هيئة التدريس في مجال إدارة مؤسسات الأسرة والطفولة بكلية الاقتصاد المنزلي جامعة الأزهر، وذلك بهدف معرفة آرائهم وملاحظاتهم ومقترناتهم حول محاور الاستبيان وفقراته ومدى وضوحها، وترتبطها، ومدى تحقيقها لأهداف الدراسة ، وقد قامت الباحثة بإجراء التعديلات المشار إليها على صياغة بعض العبارات، وبذلك يكون قد خضع لصدق المحتوى.

(ب) صدق الاتساق الداخلي : لحساب صدق استبيان القيم الأخلاقية الرقمية قامت الباحثة بحساب معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة ودرجة البعد الذي تتنمي إليه، وذلك من خلال التطبيق على عينة قوامها (٥٠) من الشباب الجامعي توافر فيهم شروط عينة الدراسة، والجدول رقم (١) يبين ذلك :

جدول (١) قيم معامل ارتباط بيرسون لعبارات كل بعد من أبعاد استبيان القيم الأخلاقية الرقمية والدرجة الكلية للبعد.

الملكيّة الفكريّة الرقميّة		فعالية الاستخدام		السلامة الرقميّة		الخصوصيّة الرقميّة	
معامل الارتباط	العبارة	معامل الارتباط	العبارة	معامل الارتباط	العبارة	معامل الارتباط	العبارة
**.,٨٢٣	١	**.,١٣٧-	١	**.,٩٣٨	١	**.,٦٥٠	١
**.,٨٧١	٢	**.,٩٣٥	٢	**.,٩٣٧	٢	**.,٨٣٧	٢
**.,٧٢١	٣	**.,٩٣٦	٣	**.,٩٣٩	٣	**.,٩٣١	٣
**.,٧٦٣	٤	**.,٢٩٣	٤	**.,٨٩٠	٤	**.,٩٦٧	٤
**.,٧٩٠	٥	**.,٧٥٦	٥	**.,٩٤٠	٥	**.,٨٢٦	٥
**.,٦٨٤	٦	**.,٩٣٨	٦	**.,٩١٩	٦	**.,٩٥٤	٦
**.,٨٦٨	٧	**.,٧٢١	٧	**.,٤٧٢	٧	**.,٩١٥	٧
**.,٧٩٦	٨	**.,٩٣٩	٨	**.,٦٣٠	٨	**.,٦٧٤	٨
**.,٦٦٩	٩	**.,٩٣٥	٩	٠,٧٥	٩	**.,٩٦٥	٩
**.,٦٦٧	١٠	**.,٢١٨-	١٠	**.,٦٥٠	١٠	**.,٧٦٢	١٠
**.,٦١٢	١١	**.,٨٥٣	١١	**.,٧٥٧	١١	**.,٩٢٣	١١
**.,٨٥٧	١٢	**.,٧٧٩	١٢	**.,٨٥٦	١٢	**.,٤٨٥	١٢
		**.,٨٧٤	١٣	**.,٢٠٧	١٣	**.,٤٤٩	١٣
		**.,٦٧٤	١٤	**.,٨٦٠	١٤	**.,٦٦٦	١٤

(*) دالة عند .٠٠١

يتضح من جدول (١) أن جميع فقرات استبيان القيم الأخلاقية الرقمية حققت ارتباطات دالاً مع الدرجة الكلية للبعد الذي تتنمي إليه عند مستوى معنوية (٠,٠١)، فيما عدا العبارة رقم (٩) في بعد السلامة الرقمية لم تعطي دالة وسوف يتم حذفها من الاستبيان، مما يشير إلى أن الاستبيان يتسم بدرجة عالية من الاتساق الداخلي وأنه يصلح لتقدير القيم الأخلاقية الرقمية لدى أفراد العينة .

ثانياً حساب ثبات المقياس Reliability: تم حساب ثبات المقياس بطريقتين –
هما:

الطريقة الأولى: باستخدام معادلة ألفا كرونباخ Alpha-Cronbach لحساب معامل الثبات لتحديد قيمة الاتساق الداخلي للاستبيان حيث تم حساب معامل ألفا للاستبيان بأبعاده .

الطريقة الثانية: استخدام اختبار التجزئة النصفية Split-half وللتصحيح من أثر التجزئة النصفية تم استخدام معادلة التصحيح لسبيرمان – براون Spearman- (Brown)، معادلة جتمان Guttman .

جدول (٢) معاملات ثبات استبيان القيم الأخلاقية الرقمية بأبعاد الأربعة باستخدام اختباري

معامل ألفا والتجزئة النصفية

معامل ارتباط جتمان	معامل ارتباط سبيرمان – براون	معامل الفا كرونباخ	عدد العبارات	استبيان القيم الأخلاقية الرقمية
٠,٩٢٧	٠,٩٣٩	٠,٩٥٥	١٤	الخصوصية الرقمية
٠,٨٤٥	٠,٨٨٦	٠,٩١٣	١٤	السلامة الرقمية
٠,٨٤١	٠,٨٤٤	٠,٩١١	١٤	فعالية الاستخدام
٠,٨٠٠	٠,٨٠٠	٠,٩٣٤	١٢	الملوكية الفكرية الرقمية
٠,٨٦٩	٠,٨٧٠	٠,٩٧٨	٥٤	اجمالي استبيان القيم الأخلاقية الرقمية للشباب الجامعي

يتضح من الجدول السابق أن قيمة معامل ألفا لاستبيان القيم الأخلاقية الرقمية ككل هو (٠,٩٧٨)، معامل سبيرمان – براون هو (٠,٨٧٠)، ومعامل جتمان (٠٠٨٦٩) وتعتبر هذه القيم مرتفعة مما يدل على اتساق وثبات عبارات الاستبيان، وبذلك يكون الاستبيان صالح للتطبيق.

تصحيح الاستبيان :

تم تصحيح استبيان القيم الأخلاقية الرقمية بتحديد استجابات عينة الدراسة على كل عبارة وفق ثلاثة استجابات (نعم – أحبانا – لا) وعلى مقياس متدرج متصل (١، ٢، ٣) وذلك للعبارات ذات الاتجاه الإيجابي، والعكس في العبارات ذات الاتجاه السلبي (١، ٢، ٣)، وتم وضع درجات رقمية (scores) لاستجابات الشباب الجامعي لكل عبارة من عبارات الاستبيان .

وتم حذف عبارة واحدة من الاستبيان ليصبح اجمالي عبارات الاستبيان (٥٣) عبارة، منهم (٢٢ عبارة موجبة)، (٣١ عبارة سالبة)، وبناءً على نتائج الاستجابة على استبيان الدراسة قد تم تحديد أقل وأعلى درجة لحساب المدى وتم حسابه من المعادلة التالية (المدى = أكبر قيمة - أقل قيمة)، ومن ثم تحديد المستويات بحساب طول الفئة = المدى ÷ ٣، وبذلك أمكن تقسيم درجات القيم الأخلاقية الرقمية إلى ثلاثة مستويات وجدول (٣) يوضح ذلك:

جدول (٣) القراءات الصغرى والكبرى والمدى وطول الفئة لمستويات الشباب الجامعي نحو القيم

الأخلاقية الرقمية بأبعادها (ن = ٣١٠)

الاستبيان	البيان	القراءة الكبرى	القراءة الصغرى	المدى	طول الفئة	المستوى المنخفض	المستوى المتوسط	المستوى المرتفع
الخصوصية الرقمية	٣٩ : ٣١	٣٠ : ٢٢	٢١ : ١٣	٩	٢٦	٣٩	١٣	
السلامة الرقمية	٤٢ : ٣٣	٣٢ : ٢٣	٢٢ : ١٤	٩	٢٨	٤٢	١٤	
فعالية الاستخدام	٤٢ : ٣٣	٣٢ : ٢٤	٢٣ : ١٥	٩	٢٧	٤٢	١٥	
الملكية الفكرية الرقمية	٣٦ : ٢٨	٢٧ : ٢٠	١٩ : ١٢	٨	٢٤	٣٦	١٢	
اجمالي استبيان القيم الأخلاقية الرقمية للشباب الجامعي	١٥٤ : ١٢٢	١٢١ : ٩٠	٨٩ : ٥٨	٣٢	٩٦	١٥٤	٥٨	

يتضح من جدول (٣) أن أعلى درجة حصل عليها الشباب الجامعي في القيم الأخلاقية الرقمية ككل كانت ١٥٤ درجة، وأقل درجة كانت ٥٨ درجة، والمدى ٩٦ وطول الفئة ٣٢ وبذلك أمكن تقسيم درجات الاستبيان إلى ثلاثة مستويات (المستوى المنخفض - المستوى المتوسط - المستوى المرتفع).

ثالثاً : استبيان إدارة وقت الفراغ بمحاوره الثلاثة :

كان الهدف من اجراء هذا الاستبيان هو دراسة إدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة، ويشتمل على مجموعة من العبارات قامت الباحثة بإعدادها بعد استعراض أهم المراجع والدراسات العربية والأجنبية التي تناولت موضوع البحث، وتم إعداد الاستبيان في صورته الأولية وكان عدد عباراته (٤) عبارة موزعة على ثلاثة محاور وهي:

- ١- التخطيط لوقت الفراغ : ويشتمل على (١٦) عبارة.
- ٢- تنفيذ خطة وقت الفراغ : ويشتمل على (١٤) عبارة.
- ٣- تقييم خطة وقت الفراغ : ويشتمل على (١٤) عبارة.

ملحق رقم (٣) استبيان إدارة وقت الفراغ بمحاوره الثلاثة

تقنين الأدوات : يقصد بالتقنين حساب صدق وثبات الاستبيان:
أولاً حساب صدق الاستبيان *Validity*:

(ا) **صدق المحتوى:** للتأكد من صدق أداة الدراسة قامت الباحثة بعرض الصورة الأولية للاستبيان على عدد من الأساتذة المحكمين أعضاء هيئة التدريس في مجال إدارة مؤسسات الأسرة والطفولة بكلية الاقتصاد المنزلي جامعة الأزهر، وذلك بهدف معرفة آرائهم وملاحظاتهم ومقترناتهم حول محاور الاستبيان وفقراته ومدى وضوحها، وترتبطها، ومدى تحقيقها لأهداف الدراسة ، وقد قامت الباحثة بإجراء التعديلات المشار إليها على صياغة بعض العبارات، وبذلك يكون قد خضع لصدق المحتوى.

(ب) **صدق الاتساق الداخلي :** لحساب صدق استبيان إدارة وقت الفراغ قامت الباحثة بحساب معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة ودرجة المحور الذي تنتهي إليه، وذلك من خلال التطبيق على عينة قوامها (٥٠) من الشباب الجامعي تتوافر فيهم شروط عينة الدراسة، والجدول رقم (٤) يبين ذلك:

جدول(٤) قيم معامل ارتباط بيرسون لعبارات كل محور من محاور استبيان إدارة وقت الفراغ والدرجة الكلية للمحور.

التقييم		التنفيذ		الخطيط	
معامل الارتباط	العبارة	معامل الارتباط	العبارة	معامل الارتباط	العبارة
*.,٩٦-	١	*,١٢٠	١	**,٣١٥-	١
**,٢٤٩	٢	**,٥٢٠	٢	**,٤٣٣	٢
**,٢٩٥	٣	**,٦٦٢	٣	**,٥١٠	٣
**,٦٣٤	٤	**,٥٥٦	٤	**,١٣٨	٤
**,٦٩٠	٥	**,٥٣٨	٥	*,٢٢٥	٥
**,٥٦١	٦	**,٥٢٠	٦	.,٠٣٨	٦
*,١١٠-	٧	**,٦٦٩	٧	**,٣٢٧	٧
.,٠٢٣-	٨	**,٤٩٩	٨	*,٦١٠	٨
**,٦٧٩	٩	**,٦٦٧	٩	**,٦٢٥	٩
**,٦٧٢	١٠	**,٦٠٩	١٠	*,٧٥٤	١٠
**,٦٥٧	١١	**,٦٣٠	١١	**,٦٨٢	١١
**,١٤٣	١٢	**,٦١٠	١٢	**,٧٦٣	١٢
**,٧٠٣	١٣	**,٤٧٧	١٣	**,٧٨٩	١٣
**,٦١٨	١٤	**,٦٠٩	١٤	**,٥٦٦	١٤
				**,٥٩٥	١٥
				**,٥٥٤	١٦

(*) دالة عند .٠٠١

(*) دالة عند .٠٠٥

يتضح من جدول (٤) أن معظم فقرات استبيان إدارة وقت الفراغ حققت ارتباطات دالة مع الدرجة الكلية للمحور الذي تنتهي إليه عند مستوى معنوية (٠٠١، ٠٠٥) فيما عدا العبارات رقم (٦) في محور التخطيط، والعبرة رقم (٨) في محور التقييم لم تعطيا دالة لذلك سوف يتم حذفها من الاستبيان، مما يشير إلى أن الاستبيان يتسم بدرجة عالية من الاتساق الداخلي وأنه يصلح لتقدير إدارة وقت الفراغ لدى أفراد العينة.

ثانياً حساب ثبات المقياس Reliability: تم حساب ثبات المقياس Reliability بطرقين

هما: -

الطريقة الأولى: باستخدام معادلة ألفا كرونباخ Alpha-Cronbach لحساب معامل الثبات لتحديد قيمة الاتساق الداخلي للاستبيان حيث تم حساب معامل ألفا لكل بعد على حدة وللاستبيان ككل بمحاوره الثلاثة .

الطريقة الثانية: استخدام اختبار التجزئة النصفية Split-half وللتصحيح من أثر التجزئة النصفية تم استخدام معادلة التصحيح لسبيرمان – براون (Spearman-Brown)، معادلة جتمان (Guttman-Brown) ، معادلة جتمان (Brown)

جدول (٥) معاملات ثبات استبيان إدارة وقت الفراغ بمحاوره الثلاثة باستخدام اختباري معامل ألفا والتجزئة النصفية

التجزئة النصفية		معامل الفا كرونباخ	عدد العبارات	محاور استبيان إدارة وقت الفراغ
معامل جتمان	معامل سبيرمان – براون			
٠,١٨١	٠,٢١٠	٠,٧٥٨	١٦	التخطيط
٠,٢٧٥	٠,٢٧٦	٠,٨١٨	١٤	التنفيذ
٠,٣٧٥-	٠,٣٨٣-	٠,٦٣٠	١٤	التقييم
٠,٨٢٤	٠,٨٢٤	٠,٨٨٩	٤٤	إجمالي إدارة وقت الفراغ

يتضح من الجدول السابق أن قيمة معامل ألفا لاستبيان إدارة وقت الفراغ كل هو (٠,٨٨٩)، معامل سبيرمان – براون ومعامل جتمان هما (٠٠٨٤) وتعتبر هذه القيم مرتفعة مما يدل على اتساق وثبات عبارات الاستبيان بمحاوره الثلاثة، وبذلك يكون الاستبيان صالح للتطبيق.

تصحيح الاستبيان :

تم تصحيح استبيان إدارة وقت الفراغ للشباب الجامعي بتحديد استجاباتهم على كل عبارة وفق ثلاثة استجابات (نعم - أحياناً - لا) وعلى مقياس متدرج متصل (١، ٢، ٣) وذلك للعبارات ذات الاتجاه الإيجابي، والعكس في العبارات ذات الاتجاه السلبي (١، ٢، ٣)، وتم وضع درجات رفقة (scores) لاستجابات الشباب الجامعي في كل محور من محاور الاستبيان، وتم حذف عبارتين من الاستبيان ليصبح إجمالي عدد العبارات (٤٢) عبارة، وقد كان عدد العبارات السالبة (١٨ عبارات) والمحبطة (٤٤ عبارة)، وبناءً على نتائج الاستجابة على استبيان الدراسة قد تم تحديد أقل وأعلى درجة لحساب المدى وتم حسابه من المعادلة ($\text{المدى} = \frac{\text{أكبر قيمة} - \text{أقل قيمة}}{3}$)، ومن ثم تحديد المستويات بحساب (طول الفئة = $\text{المدى} \div 3$)، وبذلك أمكن تقسيم درجات استبيان إدارة وقت الفراغ إلى ثلاثة مستويات وجدول (٦) يوضح ذلك:

جدول (٦) القراءات الصغرى والكبرى والمدى وطول الفئة لمستويات الشباب الجامعي نحو إدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة (ن = ٣١٠)

محاور الاستبيان	البيان	القراءة الكبرى	القراءة الصغرى	المدى	طول الفئة	المستوى المنخفض	المستوى المتوسط	المستوى المرتفع
التخطيط		٤٨	٢٠	٢٨	٩	٢٨ : ٢٠	٣٨ : ٢٩	٤٨ : ٣٩
التنفيذ		٤٢	١٤	٢٨	٩	٢٢ : ١٤	٣٢ : ٢٣	٤٢ : ٣٣
التقييم		٤١	١٤	٢٧	٩	٢٢ : ١٤	٣١ : ٢٣	٤١ : ٣٢
إجمالي إدارة وقت الفراغ		١٢٩	٥٩	٧٠	٢٣	٨١ : ٥٩	١٠٥ : ٨٢	١٢٩ : ١٠٦

يتضح من جدول (٦) أن أعلى درجة حصل عليها المبحوثين من الشباب الجامعي في إدارة وقت الفراغ ككل كانت ١٢٩ درجة، وأقل درجة كانت ٥٩ درجة، والمدى ٧٠ وطول الفئة ٢٣ وبذلك أمكن تقسيم درجات الاستبيان إلى ثلاثة مستويات (المستوى المنخفض - المستوى المتوسط - المستوى المرتفع).

سادساً : المعاملات الإحصائية المستخدمة في البحث

قامت الباحثة بتحليل البيانات وإجراء المعالجات الإحصائية باستخدام برنامج SPSS لاستخراج النتائج، كما تم مراجعة البيانات لضمان صحة النتائج ودقتها، من خلال استخدام بعض المعاملات والأساليب الإحصائية التي استخدمت لكشف العلاقة بين متغيرات الدراسة واختبار صحة الفروض منها (حساب التكرارات والنسب المئوية والمتosطات الحسابية

والانحرافات المعيارية لمتغيرات الدراسة - معامل ارتباط بيرسون لحساب درجة صدق استبيان القيم الأخلاقية الرقمية واستبيان إدارة وقت الفراغ - معامل ألفا لحساب درجة ثبات الاستبيان - اختبار التجزئة النصفية Split-Half لأدوات البحث باستخراج معادلة Guttman، معادلة Spearman-Brown - حساب معاملات ارتباط بيرسون، حساب اختبار ت (T- Test) - حساب تحليل التباين في اتجاه واحد ANOVA واستخدام اختبار Tukey لحساب دلالة الفروق .

نتائج الدراسة الميدانية ومناقشتها Results and discussion

أولاً : وصف خصائص عينة الدراسة :

جدول (٧) التوزيع النسبي لعينة الدراسة تبعاً لمتغيرات الحالة الاجتماعية والاقتصادية

(ن = ٣١٠)

البيان	العدد	المتغير	البيان	العدد	المتغير	البيان	العدد	المتغير	البيان
ال المستوى التعليمي للأم	٧,٧	الأولى	الفرقه الدراسيه	٥,٢	١٦	١٨	عمر الطالب	الجنس	محل الإقامة
	٣٢,٦	الثانية		١٦,١	٥٠	١٩			
	٢٠,٣	الثالثة		١٥,٥	٤٨	٢٠			
	٢١,٠	الرابعة		٢٨,٧	٨٩	٢١			
	١٨,٤	الخامسة		٢١,٩	٦٨	٢٢			
	٠,٠	السادسة		٧,١	٢٢	٢٣			
	١٠٠,٠	المجموع		٥,٥	١٧	٢٤			
	١٢,٣	٤ أفراد فائق		١٠٠	٣١٠	المجموع			
	٥٩,٧	من ٥ إلى ٦ أفراد		٤٩,٠	١٥٢	ذكر			
	٢٨,٠	٧ أفراد فأكثر		٥١,٠	١٥٨	أنثى			
الدخل الشهري للأسرة	١٠٠,٠	المجموع		١٠٠	٣١٠	المجموع			
	٢٥,٢	من ساعه ٣ إلى ٦ ساعات	عدد ساعات وقت الفراغ يومياً	٤٨,١	١٤٩	ريف	حضر		
	٣٨,٤	من (٤:٦) ساعات		٥١,٩	١٦١				

البيان	المتغير	العدد	النسبة المئوية	البيان	المتغير	العدد	النسبة المئوية	البيان	المتغير	العدد	النسبة المئوية	البيان
الأخوة	من إلى أقل من ٣٠٠٠	٣١	١٠,٠	البيان	١١,٢	٣٥	(٩ : ٧) ساعات	البيان	١٠٠	٣١٠	١٠٠	المجموع
	من ٤٠٠٠ إلى أقل من ٥٠٠٠	٥	١,٦		١٦,٨	٥٢	١٢ : ١٠ (ساعة)		١,٩	٦	١	عدد الأخوة
	من ٥٠٠٠ إلى أقل من ٦٠٠٠	٥١	١٦,٥		٨,٤	٢٦	أكثر من ١٢ ساعة		٣١,٩	٩٩	٢	
	من ٦٠٠٠ إلى أقل من ٧٠٠٠	٥	١,٦		١٠٠,٠	٣١٠	المجموع		٢٨,٤	٨٨	٣	
	من ٧٠٠٠ إلى أقل من ٨٠٠٠	٤	٠,٦		٣٥,٢	١٠٩	من ساعه ٣ إلى ٣ ساعات	البيان	١٦,١	٥٠	٤	عدد ساعات استخدام الإنترنٽ يومياً
	٨٠٠٠ فأكثر	٧٥	٢٤,٢		٣٨,٠	١١٨	من (٤ : ٦) ساعات		١٧,٧	٥٥	٥	
	المجموع	٣١٠	١٠٠,٠		٧,٤	٢٣	(٩ : ٧) ساعات		٣,٩	١٢	٦	
	١٢ : ١٠ (ساعة)	٢٦	٨,٤		١٠٠,٠	٣١٠	المجموع		١٠٠,٠	٣١	١٠,٠	الأول
	أكثر من ١٢ ساعة	٣٤	١١,٠		٢٤,٢	٧٥	الأول		٠,٠	٠	٠	الترتيب بين الأخوة
	المجموع	٣١٠	١٠٠,٠		٤٤,٥	١٣٨	وحيـد		٦٥,٨	٢٠٤	غير ذلك	
	منخفض	٨	٢,٦	المستوي التعليمي للأب	٥٥,٥	١٧٢	المجموع		١٠٠,٠	٣١٠	٢٠٤	المجموع
	متوسط	١١٤	٣٦,٨		١٠٠,٠	٣١٠	تعمل		٤٤,٥	١٣٨	٠	عمل الأم
	مرتفع	١٨٨	٦٠,٦		٥٥,٥	٣١٠	لا تعمل		٥٥,٥	١٧٢	٢٠٤	
	المجموع	٣١٠	١٠٠,٠		١٠٠,٠	٣١٠	المجموع		١٠٠,٠	٣١٠	٢٠٤	

يوضح جدول (٧) الآتي :

اختلاف نسب عمر الطالب حيث جاءت أعلى نسبة للطلاب من عمر ٢١ عاماً بنسبة ٢١,٩ % تليها نسبة ٢٨,٧ % للطلاب من عمر ٢٢ عاماً، بينما كانت نسبة الطلاب الذكور ٤٩ %، ونسبة الإناث ٥١ %.

كما جاء تقارب في نسبة العينة من الشباب الجامعي من الريف والحضر حيث بلغت نسبتهم من الريف ٤٨,١ % في حين بلغت نسبة الحضر ٥١,٩ %، وكانت نسبة من لهم اثنان من الاخوة ٣١,٩ بينما من لهم ثلاثة اخوة ٢٨,٤ %، وجاءت أعلى نسبة في الترتيب بين الأخوه لاختيار غير ذلك بنسبة ٦٥,٨ %، وكانت نسبة أمهات الشباب الجامعي العاملات ٤٤,٥ % بينما غير العاملات كانت نسبتهن ٥٥,٥ %، وجاءت أعلى نسبة للشباب من الفرقة الدراسية الثانية بواقع ٣٢,٦ % تليها الفرقة الرابعة والثالثة والخامسة بنسبة ٢١ %، ٢٠,٣ % ، ١٨,٤ % على التوالي، وأن ما يزيد عن نصف العينة من أسر متوسطة الحجم (٥ : ٦) أفراد بنسبة ٥٩,٧ % ، وبالنسبة لعدد ساعات وقت الفراغ المتاحة يومياً لشباب الجامعة كانت أعلى نسبة ٣٨,٤ % لعدد الساعات من (٤ : ٦) ساعات يومياً تليها من ساعة إلى ٣ ساعات بنسبة ٢٥,٢ %، بينما كانت عدد الساعات التي يقضيها الشاب على الإنترنوت يومياً من (٤ : ٦) ساعات بنسبة ٣٨ % تليها من ساعة إلى ٣ ساعات بنسبة ٣٥,٢ % وهذا يوضح أن الشباب عينة الدراسة يستخدمون الإنترنوت في أوقات فراغهم .

وما يزيد عن نصف العينة آباء الشباب الجامعي عينة الدراسة من المستوى التعليمي المرتفع بنسبة ٦٠,٦ %، بينما كانت أمهات الشباب الجامعي عينة الدراسة من المستوى التعليمي المتوسط حيث كانت نسبتهن ٥٤,٢ %، وجاءت أعلى نسبة للأباء الذين يعملون في وظيفة حكومية ٤٩,٧ %، وكانت نسبة الدخل الأسري للشباب الجامعي من فئة (من ١٠٠٠ إلى أقل من ٢٠٠٠) ٢٦,٥ % تليها فئة الدخل (٨٠٠٠ فأكثر) بنسبة ٢٤,٢ %، تليها (من ٥٠٠٠ إلى أقل من ٦٠٠٠) بنسبة ١٦,٥ % .

ثانياً: النتائج الوصفية لأدوات الدراسة:-

بناءً على نتائج الاستجابة على استبيان الدراسة قد تم تحديد أقل وأعلى درجة لحساب المدى ومن ثم تحديد المستويات.

أ: وصف استجابات عينة الدراسة على استبيان القيم الأخلاقية الرقمية للشباب الجامعي.
جدول (٨) التوزيع النسبي للشباب الجامعي عينة الدراسة تبعاً لمستويات القيم الأخلاقية الرقمية
بأبعادها الأربع (ن = ٣١٠)

البيان	المستوى	العدد	النسبة المئوية
الخصوصية الرقمية	المستوى المنخفض (٢١-١٣)	١٣٥	٤٣,٥
	المستوى المتوسط (٣٠-٢٢)	٢٣	٧,٥
	المستوى المرتفع (٣٩-٣١)	١٥٢	٤٩,٠
السلامة الرقمية	المستوى المنخفض (٢٢:١٤)	٩١	٢٩,٤
	المستوى المتوسط (٣٢:٢٣)	٤٩	١٥,٨
	المستوى المرتفع (٤٢:٣٣)	١٧٠	٥٤,٨
فعالية الاستخدام	المستوى المنخفض (٢٣:١٥)	٨٤	٢٧,١
	المستوى المتوسط (٣٢:٢٤)	٤٠	١٢,٩
	المستوى المرتفع (٤٢:٣٣)	١٨٦	٦٠,٠
الملكية الفكرية الرقمية	المستوى المنخفض (١٩:١٢)	٧٤	٢٣,٩
	المستوى المتوسط (٢٧:٢٠)	٥٧	١٨,٤
	المستوى المرتفع (٣٦:٢٨)	١٧٩	٥٧,٧
اجمالي استبيان القيم الأخلاقية الرقمية	المستوى المنخفض (٨٩:٥٨)	٩٠	٢٩,٠
	المستوى المتوسط (١٢١:٩٠)	٥٠	١٦,٢
	المستوى المرتفع (١٥٤:١٢٢)	١٧٠	٥٤,٨

يتضح من جدول (٨) أن :

- أن (٤٩,٠٪) من عينة الدراسة تقع في المستوى المرتفع في بعد الخصوصية الرقمية، وهذا يدل على أن النسبة الأعلى من العينة من الشباب يتواافق لديهم قدر كبير من الخصوصية الرقمية.
- أن أكثر من نصف عينة الدراسة (٥٤,٨٪) تقع في المستوى المرتفع في بعد السلامة الرقمية، وهذا يشير إلى أن الشباب الجامعي لديهم مستوى مرتفع من الحفاظ على السلامة الرقمية لديهم.
- أن نسبة (٦٠,٠٪) من الشباب الجامعي عينة الدراسة تمثلوا في المستوى المرتفع في بعد فعالية استخدام الرقمي، وهذا يدل على أن النسبة الأعلى من الشباب الجامعي لديهم حسن استخدام الرقمنة وهذا يدل على ارتفاع قيمة حسن استخدام الإنترنت لديهم .

- أن أكثر من نصف عينة الدراسة (٥٧,٧٪) نقع في المستوى المرتفع في بعد الملكية الفكرية الرقمية، وهذا يدل على أن الشباب الجامعي لديهم مستوى مرتفع من الحفاظ على الملكية الفكرية وقيمة احترام الآخر.

أن أكثر من نصف عينة الدراسة من الشباب الجامعي تواجهوا في المستوى المرتفع من القيم الأخلاقية الرقمية وذلك بنسبة (٥٤,٨٪)، وهذا يشير إلى مدى تمتع الشباب الجامعي بمستوى مرتفع من القيم الأخلاقية الرقمية، وقد يعود السبب وراء ذلك هو أن الشباب عينة الدراسة يدرسون بكليات عملية وطبيعة الدراسة في الكليات العملية تحتاج للتعامل مع التقنيات التكنولوجية الحديثة وهذا التعامل يحتاج إلى مجموعة من القيم الأخلاقية التي تجعل هذا التعامل والاتصال آمن، كما أن الحياة الجامعية تتمي في نفوس الطلاب القيم الأخلاقية ومن ضمنها قيم العصر الرقمي.

ووهذا يختلف مع دراسة (Almseidein, T & Mahasneh, O 2020) التي أظهرت نتائجها أن وعي الطالب منخفض في التزامهم بالقضايا الأخلاقية من حقوق الملكية الفكرية والخصوصية .

ب: وصف استجابات عينة الدراسة على استبيان إدارة وقت الفراغ .

جدول (٩) التوزيع النسبي للشباب الجامعي عينة الدراسة تبعاً لمستويات إدارة وقت الفراغ
بحماورها الثلاثة (ن=٣١٠)

البيان	المستوى	العدد	النسبة المئوية
التخطيط	المستوى المنخفض (٢٠-٢٨)	٨٤	٢٧,١
	المستوى المتوسط (٢٩-٣٨)	١٧٠	٥٤,٨
	المستوى المرتفع (٣٩-٤٨)	٥٦	١٨,١
التنفيذ	المستوى المنخفض (١٤:٢٢)	٣٢	١٠,٣
	المستوى المتوسط (٢٣:٣٢)	١٩٠	٦١,٣
	المستوى المرتفع (٣٣:٤٢)	٨٨	٢٨,٤
التقييم	المستوى المنخفض (١٤:٢٢)	٣٢	١٠,٣
	المستوى المتوسط (٢٣:٣١)	١٨٨	٦٠,٧
	المستوى المرتفع (٣٢:٤١)	٩٠	٢٩,٠
إجمالي استبيان إدارة وقت الفراغ	المستوى المنخفض (٥٩:٨١)	٨٤	٢٧,١
	المستوى المتوسط (٨٢:١٠٥)	١٧٧	٥٧,١
	المستوى المرتفع (١٠٦:١٢٩)	٤٩	١٥,٨

يتضح من جدول (٩) الآتي:

- أن (٥٤,٨٪) من عينة الدراسة تقع في المستوى المرتفع في محور التخطيط، وهذا يدل على أن أكثر من نصف عينة الدراسة يتمتعو بمستوي مرتفع من التخطيط اللازم لإدارة وقت الفراغ .
- أن أكثر من ما يقرب من ثلثي عينة الدراسة تقع في المستوى المتوسط في محور التنفيذ وذلك بنسبة (٦١,٣٪)، وهذا يشير إلى أن الشباب الجامعي لديهم مستوى متوسط من التنفيذ أثناء إدارة وقت الفراغ.
- أن (٦٠,٧٪) من الشباب الجامعي عينة الدراسة تمثلوا في المستوى المتوسط في محور التقييم، وهذا يدل على أن ما يقرب من ثلثي عينة الدراسة لديهم مستوى متوسط من التقييم أثناء إدارة وقت الفراغ.
- أن النسبة الأعلى للشباب الجامعي في إجمالي إدارة وقت الفراغ جاء في المستوى المتوسط بنسبة (٥٧,١٪)، وهذا يدل على أن الشباب الجامعي لديهم مستوى متوسط من إدارة وقت الفراغ ، وقد يرجع تفسير ارتفاع المستوى المتوسط في تقديرات أفراد الدراسة لإدارة وقت الفراغ إلى الظروف الاقتصادية والاجتماعية الحالية التي يعيشها المجتمع بجانب جائحة كورونا ومكوث الشباب في المنزل فترات طويلة وعدم التزامهم بالحضور في الجامعات مما أدى إلى زيادة وقت الفراغ وبالتالي زادت الحاجة إلى الاستفادة منه وإدارته .

ج : المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لأبعاد القيم الأخلاقية الرقمية للشباب الجامعي عينة الدراسة .

في ضوء استجابات الشباب الجامعي على الأسئلة التي تتعلق بجوانب القيم الأخلاقية الرقمية ومدى تأثير المتغيرات الاجتماعية والاقتصادية على هذه الجوانب، كشفت الدراسة عن وجود تباين واختلاف في أبعاد القيم الأخلاقية الرقمية ، وسيتم عرض المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لكل بعد لتوضيح أكثر الأبعاد تأثيراً في القيم الأخلاقية الرقمية .

جدول (١٠) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لاستجابات أفراد عينة الدراسة
نحو أبعاد القيم الأخلاقية الرقمية (ن=٣١٠)

الترتيب	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	استبيان القيم الأخلاقية الرقمية
٤	٩,٧٥٨٩٢	٢٦,٥٦٧٧	الخصوصية الرقمية
٢	٩,٢٠٩٦٣	٣٠,٥٥٤٨	السلامة الرقمية
١	٨,٢٦٩٤٧	٣١,٣٥١٦	فعالية الاستخدام
٣	٧,٩٧١٩٥	٢٧,٠٦٧٧	الملكية الفكرية الرقمية

يتضح من جدول (١٠) الآتي:

أن بعد فعالية الاستخدام جاء في المرتبة الأولى حيث كان المتوسط الحسابي ٣١,٣٥١٦ الانحراف المعياري ٨,٢٦٩٤٧٦، يليه بعد السلامة الرقمية بمتوسط حسابي ٣٠,٥٥٤٨ وانحراف معياري ٩,٢٠٩٦٣، يليه بعد الملكية الفكرية الرقمية بمتوسط حسابي ٢٧,٠٦٧٧، وانحراف معياري ٧,٩٧١٩٥، وأخيراً الخصوصية الرقمية حيث كان المتوسط ٢٦,٥٦٧٧، والانحراف ٩,٧٥٨٩٢، مما يعني أن أكثر القيم التزاماً هي الفعالية وعد الإساءة في استخدام التقنيات الرقمية يليها السلامة الرقمية ثم الملكية الفكرية وأخيراً الخصوصية الرقمية، وقد يكون ذلك راجع إلى ارتفاع المستوى التعليمي لعينة الدراسة حيث أن الشباب الجامعي من طلبة الطب والطب البيطري وكلية عملية هي كلية الاقتصاد المنزلي مما يعمل على استخدام التقنيات الرقمية في المجال الدراسي وشغل معظم أوقاتهم بالدراسة والمذاكرة والتدريبات العملية فساعد كل ذلك على عدم إساءة استخدام الرقمي مع المحافظة على السلامة الشخصية وسلامة الآخرين الرقمية مع توسيع مداركهم في فهم حق المؤلف وحقوق البحث العلمي للحفاظ على الملكية الفكرية الرقمية، كما قد يرجع ذلك إلى حداثة استخدام التقنيات الرقمية بشكل إلزامي إثر جائحة كوفيد-١٩، والتي فرضت الدقة، وحسن استخدام التقنيات الرقمية وحماية حق المؤلف، وأخيراً الخصوصية الرقمية في المرتبة الأخيرة لذلك تقتضي توسيعية أكثر لزيادة الوعي بها وممارستها كما ينبغي، حيث أكدت دراسة (Brown,K 2018) على ان الخصوصية من القضايا الأخلاقية الرقمية الهامة ومن العوامل الأكثر صلة بالمجتمع العام .

ثالثاً : النتائج في ضوء فروض الدراسة

١- النتائج في ضوء الفرض الأول:

ينص الفرض الأول على أنه " لا توجد علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع (الخصوصية الرقمية، السلامة الرقمية، فعالية الاستخدام، الملكية الفكرية الرقمية، إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية) ، وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة (التخطيط - التنفيذ - التقييم، إجمالي إدارة وقت الفراغ) للشباب الجامعي عينة الدراسة " .

وللحاق من صحة الفرض الأول إحصائياً تم إيجاد معاملات الارتباط باستخدام معامل الارتباط بيرسون بين القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها وإدارة وقت الفراغ بمحاورها ، وجدول (١٠) يوضح ذلك :

جدول (١٠) معاملات ارتباط بيرسون لكل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة (ن = ٣١٠)

المتغيرات	التخطيط	التنفيذ	التقييم	إجمالي إدارة وقت الفراغ
الخصوصية الرقمية	**٠,٥٩٢	**٠,٥٣٣	**٠,٤٩٩	**٠,٦١٩
السلامة الرقمية	**٠,٧٦٧	**٠,٥٨٠	**٠,٥٧٧	**٠,٧٣٧
فعالية الاستخدام	**٠,٧٦٣	**٠,٦٧٦	**٠,٦٢٠	**٠,٧٨٦
الملكية الفكرية الرقمية	**٠,٧١١	**٠,٦٠٨	**٠,٦٣٢	**٠,٧٤٢
إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية	**٠,٧٧٠	**٠,٦٥١	**٠,٦٣١	**٠,٧٨٣

* دال عند مستوى دلالة ٠٠١

يتضح من جدول (١٠) أنه :

- توجد علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠٠١) بين الخصوصية الرقمية، وكل من (التخطيط، التنفيذ، التقييم، إجمالي إدارة وقت الفراغ) لدى الشباب الجامعي عينة الدراسة، أى أنه كلما تمتع الشاب بقيمة الحفاظ على الخصوصية الرقمية كلما زادت قدرته على التخطيط والتنفيذ والتقييم لوقت الفراغ لديه، وترى الباحثة أن هذه النتيجة تعتبر منطقية حيث أن حرص الشاب على الحفاظ على الخصوصية الشخصية لديه وخصوصية الغير تساعد كثيراً في عدم التدخل في شؤون الغير ومعرفة قيمة الذات مما يساعد على التخطيط الجيد والتنفيذ والتقييم لوقت الفراغ لديه

لتحقيق أقصى استفادة من وقت الفراغ ، وبالتالي يصل إلى مستوى مرتفع من إدارة وقت الفراغ .

- توجد علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠١) بين السلامة الرقمية، وكل من (الخطيط، التنفيذ، التقييم، إجمالي إدارة وقت الفراغ) لدى الشباب الجامعي عينة الدراسة، أى أنه كلما تمتع الشاب بقيمة الحفاظ على السلامة الرقمية كلما زادت قدرته علي إدارة وقت الفراغ .
- توجد علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠١) بين فاعلية الاستخدام الرقمي، وكل من (الخطيط، التنفيذ، التقييم، إجمالي إدارة وقت الفراغ) لدى الشباب الجامعي عينة الدراسة، أى أنه كلما تمتع الشاب بقيمة حسن استخدام الرقمنة كلما زادت قدرته علي إدارة وقت الفراغ .
- توجد علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠١) بين الملكية الفكرية الرقمية، وكل من (الخطيط، التنفيذ، التقييم، إجمالي إدارة وقت الفراغ) لدى الشباب الجامعي عينة الدراسة، أى أنه كلما تمتع الشاب بقيمة الملكية الفكرية الرقمية كلما زادت قدرته علي إدارة وقت الفراغ بمحاورها.
- توجد علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠١) بين القيم الأخلاقية الرقمية، وإجمالي إدارة وقت الفراغ لدى الشباب الجامعي عينة الدراسة، أى أنه كلما توافر لدى الشباب الجامعي القيم الأخلاقية الازمه في استخدام التكنولوجيا الحديثة وإنترنت كلما كان أكثر قدرة علي إدارة وقت فراغه بفعالية ، وقد يرجع ذلك إلى أن فهم الشباب الجامعي لمدى أهمية وجود القيم الأخلاقية في ظل العصر الرقمي واكتساح التكنولوجيا في جميع مجالات الحياة لا يجب أن يؤثر على مدى الاستفادة من وقت الفراغ وخاصة مع توافر وقت فراغ لدى الشباب بسبب ان التكنولوجيا سهلت عمل الكثير من المهام ووفرت من وقت وجهد الشاب وأيضاً بسبب جائحة كورونا والاتجاه نحو التعليم عن بعد والتعليم المهيمن مما عمل علي وجود متسع من الوقت يستطيع الشاب إدارته والاستفادة منه في تحقيق ذاته.

مما سبق يتضح الآتي:

وجود علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائياً بين القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة، وبذلك لا يتحقق صحة الفرض الأول .

وبناءً على ذلك يتم رفض الفرض الأول وقبول الفرض البديل الذي ينص على " توجد علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع (الخصوصية الرقمية، السلامة الرقمية، فعالية الاستخدام، الملكية الفكرية الرقمية، إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية)، وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة (التخطيط - التتنفيذ - التقييم، إجمالي إدارة وقت الفراغ) للشباب الجامعي عينة الدراسة ".

٢- النتائج في ضوء الفرض الثاني

ينص الفرض الثاني على أنه " لا توجد علاقة ارتباطية ذات دلالة إحصائية بين بعض متغيرات المستوى الاقتصادي والاجتماعي للشباب الجامعي عينة الدراسة (عمر الطالب، عدد الأخوة، عدد أفراد الأسرة، المستوى التعليمي للأب، المستوى التعليمي للأم، الدخل الشهري للأسرة، عدد ساعات وقت الفراغ، عدد ساعات استخدام الانترنت) وكل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع (الخصوصية الرقمية، السلامة الرقمية، فعالية الاستخدام، الملكية الفكرية الرقمية، إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية)، وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة (التخطيط - الت التنفيذ - التقييم، إجمالي إدارة وقت الفراغ) ."

وللحقيق من صحة الفرض إحصائياً تم حساب معاملات ارتباط بيرسون بين بعض متغيرات المستوى الاقتصادي والاجتماعي للشباب الجامعي عينة الدراسة (عمر الطالب، عدد الأخوة، عدد أفراد الأسرة، المستوى التعليمي للأب، المستوى التعليمي للأم، الدخل الشهري للأسرة، عدد ساعات وقت الفراغ، عدد ساعات استخدام الانترنت) وكل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها وإدارة وقت الفراغ بمحاورها ، وجدول (١١) يوضح ذلك:

جدول (١١) العلاقات الارتباطية بين بعض متغيرات المستوى الاقتصادي والاجتماعي للشاب الجامعي عينة الدراسة والقيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة (ن = ٣١٠)

المتغيرات	عمر الطالب	عدد الأخوة	عدد الأسرة	المستوى التعليمي للأب	المستوى التعليمي للأم	الدخل الشهري للأسرة	عدد ساعات وقت الفراغ يومياً	عد ساعات استخدام الانترنت يومياً
الخصوصية الرقمية	٣٠,١٥٢-	٠,١١	٠,٠٥-	٠,٠٠١-	٠,٠٤٦	٠,٠٦٦-	٠,٠١٦	٠,٠٢٣
السلامة الرقمية	٣٠,٨١-	٠,٣١-	٠,١٨-	٠,٠٠٦	٠,١٣	٠,٠٨٨-	٠,٧٣-	٠,٨٩-
فعالية الاستخدام	٣٠,٢٨	٠,٨٣-	٠,٤١-	٠,٠٦٥-	٠,٥٩-	٠,١٧٨-	٠,١٤٨-	٠,٢٠٧-
الملكية الفكرية الرقمية	٣٠,٣٩	٠,٧٢-	٠,٤٢-	٠,٠٦٩-	٠,٥٤-	٠,١٦٣-	٠,١٣٤-	٠,١٨٠-
إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية	٣٠,٥٢-	٠,٤٤-	٠,٢٨-	٠,٠٣٢-	٠,١١-	* ٠,١٣١-	* ٠,٨٧-	* ٠,١١٦-
الخطيط	٣٠,٠٥	٠,٢٩-	٠,٠٩	٠,٠٢٩-	٠,٨٢-	** ٠,١٥٧-	** ٠,١٦٧-	** ٠,٢١٠-
التنفيذ	٣٠,٣٣-	٠,١٢	٠,٠٥	٠,٠٣٧-	٠,٥٩-	* ٠,١٣١-	* ٠,٩٧-	** ٠,١٥٣-
التقييم	٣٠,٩٨	* ٠,٥٥-	٠,٠٨-	٠,٠٤٥	٠,٠٥	٠,٠٦٠-	٠,٠٤٥-	٠,٧٩-
إجمالي إدارة وقت الفراغ	٣٠,٢٠	٠,٢٥-	٠,٢٣	٠,٠١٣-	٠,٥٦-	** ٠,١٣٧-	* ٠,١٢٣-	** ٠,١٧٥-

* دال عند ٠٠٥ * دال عند ٠٠١ *

يبين جدول (١١) ما يلي :

أولاً: استبيان القيم الأخلاقية الرقمية :

- توجد علاقة ارتباطية سالبة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠١) بين بعد الخصوصية الرقمية وعمر الطالب ، بينما لا توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين الخصوصية الرقمية وكل من (عدد الأخوة، عدد أفراد الأسرة، المستوى التعليمي للأب، المستوى التعليمي للأم، الدخل الشهري للأسرة، عدد ساعات وقت الفراغ، عدد ساعات استخدام الانترنت) .

- ٢- لا توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين بعد السلامه الرقمية وكل من (عمر الطالب، عدد الأخوة، عدد أفراد الأسرة، المستوى التعليمي للأب، المستوى التعليمي للأم، الدخل الشهري للأسرة، عدد ساعات وقت الفراغ، عدد ساعات استخدام الانترنت) .
- ٣- توجد علاقة ارتباطية سالبة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠١) بين بعد فعالية الاستخدام الرقمية وكل من (الدخل الشهري للأسرة، عدد ساعات وقت الفراغ، عدد ساعات استخدام الانترنت)، بينما لا توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين فعالية الاستخدام الرقمية وكل من (عمر الطالب، عدد الأخوة، عدد أفراد الأسرة، المستوى التعليمي للأب، المستوى التعليمي للأم) .
- ٤- توجد علاقة ارتباطية سالبة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠١) بين بعد الملكية الفكرية الرقمية وكل من (الدخل الشهري للأسرة، عدد ساعات وقت الفراغ، عدد ساعات استخدام الانترنت)، بينما لا توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين الملكية الفكرية الرقمية وكل من (عمر الطالب، عدد الأخوة، عدد أفراد الأسرة، المستوى التعليمي للأب، المستوى التعليمي للأم) .
- ٥- توجد علاقة ارتباطية سالبة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠١) بين إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية وكل من (الدخل الشهري للأسرة، عدد ساعات استخدام الانترنت)، بينما لا توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية وكل من (عمر الطالب، عدد الأخوة، عدد أفراد الأسرة، المستوى التعليمي للأب، المستوى التعليمي للأم، عدد ساعات وقت الفراغ) .

ثانياً: استبيان إدارة وقت الفراغ :

١. توجد علاقة ارتباطية سالبة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠١) بين محور التخطيط وكل من (الدخل الشهري للأسرة، عدد ساعات وقت الفراغ، عدد ساعات استخدام الانترنت) مما يعني أن الشباب الجامعي يرتفع لديهم جانب التخطيط لوقت الفراغ كلما قل الدخل الشهري للأسرة وكلما قل وقت الفراغ لديهم وقل عدد ساعات استخدام الانترنت يومياً ، بينما لا توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين محور التخطيط وكل من (عمر الطالب، عدد الأخوة، عدد أفراد الأسرة، المستوى التعليمي للأب، المستوى التعليمي للأم) . وهذا يتفق مع دراسة ابتسام العامودي (٢٠٠٩) بأنه لا توجد علاقة ارتباطية بين التخطيط لوقت الفراغ وبين عدد أفراد الأسرة، وجود علاقة عكسية بين التخطيط لأنشطة

وقت الفراغ ومتوسط الدخل الشهري للأسرة بينما اختلف في وجود علاقة ارتباطية سالبة بين التخطيط لوقت الفراغ لدى الطلاب عينة الدراسة و المستوى التعليمي لرب الأسرة وربة الأسرة.

٢. توجد علاقة ارتباطية سالبة دالة إحصائياً بين محور التنفيذ وكل من (الدخل الشهري للأسرة، عدد ساعات وقت الفراغ عند مستوى دلالة (٠٠٥)، (عدد ساعات استخدام الانترنت) عند مستوى دلالة (٠٠١) مما يعني أن الشباب الجامعي يرتفع لديهم جانب التنفيذ الجيد لوقت الفراغ كلما قل الدخل الشهري للأسرة وكلما قل عدد ساعات وقت الفراغ لديهم وقل عدد ساعات استخدام الانترنت يومياً بينما لا توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين محور التنفيذ وكل من (عمر الطالب، عدد الأخوة، عدد أفراد الأسرة، المستوى التعليمي للأب، المستوى التعليمي للأم) . وهذا يتفق مع دراسة ابتسام العامودي (٢٠٠٩) بأنه لا توجد علاقة ارتباطية بين إدارة وقت الفراغ في مرحلة التنفيذ للأبناء عينة الدراسة و عدد أفراد الأسرة، وجود علاقة عكسية بين التنفيذ ومتوسط الدخل الشهري للأسرة، بينما اختلفت في وجود علاقة ارتباطية سالبة بين مرحلة التنفيذ للطلاب عينة الدراسة و المستوى التعليمي لرب وربة الأسرة.

٣. توجد علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠٠١) بين محور التقىيم و عمر الطالب مما يدل على أن كلما زاد عمر الطالب كلما ارتفع معه مرحلة التقىيم لوقت الفراغ، بينما لا توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين محور التقىيم وكل من (، عدد الأخوة، عدد أفراد الأسرة، المستوى التعليمي للأب، المستوى التعليمي للأم، الدخل الشهري للأسرة، عدد ساعات وقت الفراغ ، عدد ساعات استخدام الانترنت) . ويتافق ذلك مع دراسة ابتسام العامودي (٢٠٠٩) بأنه لا توجد علاقة ارتباطية بين مرحلة التقىيم للأبناء عينة الدراسة و عدد أفراد الأسرة والمستوى التعليمي لرب الأسرة وربة الأسرة، ومستوى دخل الأسرة .

٤. توجد علاقة ارتباطية سالبة دالة إحصائياً بين إجمالي إدارة وقت الفراغ وكل من (الدخل الشهري للأسرة، عدد ساعات استخدام الانترنت) عند مستوى دلالة (٠٠١) ، عدد ساعات وقت الفراغ عند مستوى دلالة (٠٠٥) مما يعني أن الشباب الجامعي يكونون أكثر قدرة علي إدارة وقت الفراغ كلما قل الدخل الشهري للأسرة وكلما قل عدد ساعات وقت الفراغ لديهم وقل عدد ساعات استخدام الانترنت يومياً، بينما لا توجد علاقة ارتباطية

دالة إحصائياً بين إجمالي إدارة وقت الفراغ وكل من (عمر الطالب، عدد الأخوة، عدد أفراد الأسرة، المستوى التعليمي للأب، المستوى التعليمي للأم) . وتنتفق تلك النتيجة مع دراسة ابتسام العاموسي (٢٠٠٩) بوجود علاقة ارتباطية سالبة بين دخل الأسرة وإدارة وقت الفراغ للأبناء، عدم وجود علاقة ارتباطية بين إدارة وقت الفراغ للأبناء وعدد أفراد الأسرة. واختلفت في وجود علاقة ارتباطية سالبة بين إدارة وقت الفراغ للطلاب والمستوى التعليمي لرب الأسرة وربة الأسرة، كما اتفقت مع دراسة أميرة محمد (٢٠١٥) بعدم وجود علاقة بين إجمالي إدارة الوقت وعدد أفراد الأسرة، واختلفت في وجود علاقة ارتباطية موجبة بين إجمالي إدارة وقت الفراغ وفئات الدخل الشهري، وعدد ساعات وقت الفراغ كما وجدت تباين في عمر الطالب لصالح سن ٢٠ سنة، والمستوى التعليمي للأب والأم لصالح المستوى المرتفع .

وأتفقت مع دراسة كل من (Bosque, R et al (2015) ، Szybka, B (2009) ، Rost, J & Jubenville, C (2015) ، Ahn, Y (2014) وجود فروق بين عينة الدراسة في إدارة وقت الفراغ تبعاً لعدد أفراد الأسرة لصالح الأسرة كبيرة العدد .

ما سبق يتضح الآتي:

- توجد علاقة ارتباطية سالبة دالة إحصائياً عند مستوى دالة (٠,٠١) بين إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية وكل من (الدخل الشهري للأسرة، عدد ساعات استخدام الانترنت)، بينما لا توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية وكل من (عمر الطالب، عدد الأخوة، عدد أفراد الأسرة، المستوى التعليمي للأب، المستوى التعليمي للأم، عدد ساعات وقت الفراغ) .
- توجد علاقة ارتباطية سالبة دالة إحصائياً بين إجمالي إدارة وقت الفراغ وكل من (الدخل الشهري للأسرة، عدد ساعات استخدام الانترنت، عدد ساعات وقت الفراغ)، بينما لا توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين إجمالي إدارة وقت الفراغ وكل من (عمر الطالب، عدد الأخوة، عدد أفراد الأسرة، المستوى التعليمي للأب، المستوى التعليمي للأم) . وبذلك يتحقق صحة الفرض الثاني جزئياً .

٣- النتائج في ضوء الفرض الثالث

ينص الفرض الثالث على أنه " لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الشباب الجامعي من الذكور والإثاث في كل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع (الخصوصية الرقمية، السلامة الرقمية، فعالية الاستخدام، الملكية الفكرية الرقمية، إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية)، وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة (الخطيط - التنفيذ - التقييم ، إجمالي إدارة وقت الفراغ)".

وللحقيق من صحة الفرض إحصائياً تم استخدام اختبار T.test للوقوف على دلالة الفروق بين متوسطات درجات الشباب الجامعي عينة الدراسة في كل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة تبعاً لنوع (ذكر، أنثى) ، وجدولي (١٢)، (١٢) يوضحان ذلك.

جدول (١٢) دلالة الفروق بين متوسطات درجات الشباب الجامعي عينة الدراسة في استبيان القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع تبعاً لنوع (ذكر - أنثى) (ن = ٣١٠)

الدلاله لصالح	مستوى الدلاله	قيمة ت	الفروق بين المتوسطات	أنثى (١٥٨)		ذكر (١٥٢)		البيان المور
				الاتحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الاتحراف المعياري	المتوسط الحسابي	
-	٠,٧٣٩ غير دالة	٠,٣٣٤	٠,٣٧٠	٩,٣٢٢	٢٦,٣٨٦	١٠,٢٢٠	٢٦,٧٥٦	الخصوصية الرقمية
الإثاث	٠,٠١٣ داله عند (٠,٠٥)	٢,٥٠٥-	٢,٥٩٨-	٩,٣٥١	٣١,٨٢٩	٨,٨٩٧	٢٩,٢٣٠	السلامة الرقمية
الإثاث	٠,٠٠٠ داله عند (٠,٠٠١)	٥,١٣٧-	٤,٦٣٩-	٨,٠٦٥	٣٣,٦٢٦	٧,٨٢٦	٢٨,٩٨٦	فعالية الاستخدام
الإثاث	٠,٠٠٠ داله عند (٠,٠٠١)	٥,١٠٢-	٤,٤٤٤-	٧,٨٠٧	٢٩,٢٤٦	٧,٥١٨	٢٤,٨٠٢	الملكية الفنكوية الرقمية
الإثاث	٠,٠٠٢ داله عند (٠,٠١)	٣,١٣٢-	١١,٣١٢-	٣٠,٦٧٧	١٢١,٠٨٨	٣٢,٩١٧	١٠٩,٧٧٦	إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية

يتضح من جدول (١٢) ما يلي :

- عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسط درجات الشباب الجامعي من الذكور والإثاث عينة الدراسة في بعد **الخصوصية الرقمية** فقد كانت قيمة ت (٠,٣٣٤) وهي قيمة غير دالة إحصائياً .

- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الشباب الجامعي من الذكور والإإناث عينة الدراسة في بعد **السلامة الرقمية لصالح الإناث** حيث أن متوسط درجات الشباب الجامعي من الإناث هو ٣١,٨٢٩ بينما متوسط درجات الشباب الجامعي من الذكور هو ٢٩,٢٣٠، أي يزيد متوسط درجات الشباب الجامعي من الإناث عن الذكور في بعد **السلامة الرقمية** بمقدار - ٢,٥٩٨ حيث كانت قيمة ت - ٢,٥٠٥ وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى دلالة ٠,٠٥ ، بمعنى أن الإناث أكثر محافظة على قيمة **السلامة الرقمية** من الذكور .
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الشباب الجامعي من الذكور والإإناث عينة الدراسة في بعد **فعالية الاستخدام الرقمية لصالح الإناث** حيث أن متوسط درجات الشباب الجامعي من الإناث هو ٣٣,٦٢٦ بينما متوسط درجات الشباب الجامعي من الذكور هو ٢٨,٩٨٦ ، أي يزيد متوسط درجات الشباب الجامعي من الإناث عن الذكور في بعد **فعالية الاستخدام الرقمية** بمقدار - ٤,٦٣٩ حيث كانت قيمة ت - ٥,١٣٧ وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى دلالة ٠,٠٠١ ، بمعنى أن الإناث لديهم حسن استخدام **الإنترنت** وعدم الإساءة الرقمية في استخدام التكنولوجيا أعلى من الذكور .
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الشباب الجامعي من الذكور والإإناث عينة الدراسة في بعد **الملكية الفكرية الرقمية لصالح الإناث** حيث أن متوسط درجات الشباب الجامعي من الإناث هو ٢٩,٢٤٦ بينما متوسط درجات الشباب الجامعي من الذكور هو ٢٤,٨٠٢ ، أي يزيد متوسط درجات الشباب الجامعي من الإناث عن الذكور في بعد **الملكية الفكرية الرقمية** بمقدار - ٤,٤٤٤ حيث كانت قيمة ت - ٥,١٠٢ وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى دلالة ٠,٠٠١ ، بمعنى أن الإناث لديهم قيمة المحافظة على **الملكية الفكرية الرقمية** أعلى من الذكور .
- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الشباب الجامعي من الذكور والإإناث عينة الدراسة في إجمالي **القيم الأخلاقية الرقمية لصالح الإناث** حيث أن متوسط درجات الشباب الجامعي من الإناث هو ١٢١,٠٨٨ بينما متوسط درجات الشباب الجامعي من الذكور هو ١٠٩,٧٧٦ ، أي يزيد متوسط درجات الشباب الجامعي من الإناث عن الذكور في إجمالي **القيم الأخلاقية الرقمية** بمقدار - ١١,٣١٢ حيث كانت قيمة ت - ٣,١٣٢ وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى دلالة ٠,٠١ ، بمعنى أن الإناث يتمتعن بالقيم الأخلاقية

ال الرقمية عن الذكور، وقد يرجع ذلك إلى طبيعة الأنثى والتربية الأسرية والتعليم في المجتمعات الشرقية التي تحدث على تربية الأنثى على بعض القيم التي ترفض اساءة استخدام الإنترن特 أو التأكيد على السلامة الشخصية لها وللآخرين مع احترام حقوق الآخر وخاصة في المرحلة الجامعية بعكس الشباب الذين يتميزون بالجرأة وتكوين شلة الأصدقاء وكثرة الخروج مما يؤكد تمنع الإناث بالسلامة الرقمية وفعالية الاستخدام والملكية الفكرية الرقمية بدرجه أعلى من الذكور.

وأختلفت تلك النتيجة مع دراسة كل من (Almseidein,D & Acilar,A (2009)، منه الله أبو ليهان (٢٠٢١)، Mahasneh,O (2020) عدم وجود فروق بين الذكور والإإناث نحو الأخلاقيات الرقمية، ودراسة كل من نايفه ابن سليم (٢٠١٤)، Lau,W & Yuen,A (2014) أن الذكور أكثر وعيًا بأخلاقيات الحاسوب الآلي من الإناث .

جدول (١٣) دلالة الفروق بين متوسطات درجات الشباب الجامعي في استبيان إدارة

وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة تبعاً لنوع (ذكر - أنثى) (ن=٣١٠)

الدلاله لصالح	مستوى الدلاله	قيمة ت	الفروق بين المتوسطات	أنثى (١٥٨)		ذكر (١٥٢)		البيان المحور
				الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	
الإناث	٠,٠٠٠ دالله عند (٠,٠٠١)	٣,٨٥٣-	٢,٦٠٦٤-	٧,١٧٠٧	٣٣,٨٠٣٨	٤,٣٤٢٩	٣١,١٩٧٤	التخطيط
-الإناث	٠,٠٢١ دالله عند (٠,٠٥٥)	٢,٣١٥-	١,٤٧٧٢-	٤,٩٨٧٣	٣٠,٠٧٥٩	٦,٢٠٢١	٢٨,٥٩٨٧	التنفيذ
-	٠,٠٧١ غير دالله	١,٨١٠-	٠,٩٣٤٢-	٥,٣٤٧٤	٢٩,٥٠٠	٣,٥١٤٧	٢٨,٥٦٥٨	التقييم
الإناث	٠,٠٠٢ دالله عند (٠,٠١)	٣,١٢٠-	٥,٠١٧٩-	١٥,١٨٨٦	٩٣,٣٧٩٧	١٣,٠٠٠	٨٨,٣٦١٨	اجمالي إدارة وقت الفراغ

يتضح من جدول (١٣) :

- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الشباب الجامعي من الذكور والإإناث عينة الدراسة في محور التخطيط لصالح الإناث حيث أن متوسط درجات الشباب الجامعي من الإناث هو ٣٣,٨٠٣٨ بينما متوسط درجات الشباب الجامعي من الذكور هو ٣١,١٩٧٤، أي يزيد متوسط درجات الشباب الجامعي من الإناث عن الذكور في محور التخطيط بمقدار - ٢,٦٠٦٤ حيث كانت قيمة ت - ٣,٨٥٣ وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى دالله ٠,٠٠١ ، بمعنى أن الإناث لديهم قدرة علي التخطيط لوقت الفراغ أعلى

من الذكور، واتفقت تلك النتيجة مع دراسة **نجلاء الحببي ومنار خضر (٢٠١٠)** بوجود فروق بين الذكور والإناث في التخطيط لوقت الفراغ لصالح الإناث ، واختلفت تلك النتيجة مع دراسة **ابتسام العامودي (٢٠٠٩)** بعدم وجود فروق بين الطلاب والطالبات في مرحلة التخطيط لوقت الفراغ، دراسة **نهاة علي ومحمد هلال (٢٠٢١)** بوجود فروق لصالح الذكور .

• توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الشباب الجامعي من الذكور والإناث عينة الدراسة في محور التنفيذ لصالح الإناث حيث أن متوسط درجات الشباب الجامعي من الإناث هو $٣٠,٠٧٥٩$ بينما متوسط درجات الشباب الجامعي من الذكور هو $٢٨,٥٩٨٧$ ، أي يزيد متوسط درجات الشباب الجامعي من الإناث عن الذكور في محور التنفيذ بمقدار $- ١,٤٧٧٢$ حيث كانت قيمة ت $- ٢,٣١٥$ وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى دلالة $٠,٠٥$ ، بمعنى أن الإناث لديهم قدرة على التنفيذ لحظة وقت الفراغ أعلى من الذكور، واتفقت تلك النتيجة مع دراسة **نجلاء الحببي ومنار خضر (٢٠١٠)** بوجود فروق بين الذكور والإناث في التنفيذ لوقت الفراغ لصالح الإناث، واختلفت تلك النتيجة مع دراسة **ابتسام العامودي (٢٠٠٩)** بعدم وجود فروق بين الطلاب والطالبات في مرحلة التنفيذ لوقت الفراغ.

• لا توجد فروق دالة إحصائيةً بين متوسط درجات الشباب الجامعي من الذكور والإناث عينة الدراسة في محور التقييم، فقد كانت قيمة ت $(- ١,٨١٠)$ وهي قيمة غير دالة إحصائيةً، واتفقت تلك النتيجة مع دراسة **نهاة علي ومحمد هلال (٢٠٢١)** بعدم وجود فروق بين الجنسين في التقييم، واختلفت تلك النتيجة مع دراسة **ابتسام العامودي (٢٠٠٩)** بوجود فروق بين الطلاب والطالبات في مرحلة التقييم لوقت الفراغ لصالح الإناث، **نجلاء الحببي ومنار خضر (٢٠١٠)** بوجود فروق بين الذكور والإناث في التقييم لوقت الفراغ لصالح الإناث.

• توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الشباب الجامعي من الذكور والإناث عينة الدراسة في إجمالي إدارة وقت الفراغ لصالح الإناث حيث أن متوسط درجات الشباب الجامعي من الإناث هو $٩٣,٣٧٩٧$ بينما متوسط درجات الشباب الجامعي من الذكور هو $٨٨,٣٦١٨$ ، أي يزيد متوسط درجات الشباب الجامعي من الإناث عن الذكور في إجمالي إدارة وقت الفراغ بمقدار $- ٥,٠١٧٩$ حيث كانت قيمة ت $- ٣,١٢٠$ وهي قيمة دالة إحصائيةً عند مستوى

دالة ١ ، بمعنى أن الإناث لديهم قدرة علي إدارة وقت الفراغ أعلى من الذكور، واتفقت تلك النتيجة مع دراسة نجاء الحلبي ومنار حضر (٢٠١٠) بوجود فروق بين الذكور والإإناث في إدارة وقت الفراغ لصالح الإناث، واختلفت تلك النتيجة مع دراسة كل من عزيزة بلعزيزية (٢٠١١) ، ابتسام العامودي (٢٠٠٩)، نهلة علي ومحمد هلال (٢٠٢١)، Babakr , Zana et al (2019) بعدم وجود فروق بين الطلاب والطالبات في إجمالي إدارة وقت الفراغ.

مما سبق يتضح الآتي:

وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الشباب الجامعي من الذكور والإإناث عينة الدراسة في كل من إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية وإجمالي إدارة وقت الفراغ لصالح الإناث عند مستوى دالة ١ ، وبذلك لا يتحقق صحة الفرض الثالث، وبناءً على ذلك يتم رفض الفرض الثالث وقبول الفرض البديل الذي ينص على " توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الشباب الجامعي من الذكور والإإناث في كل من القيم الأخلاقية الرقمية، وإدارة وقت الفراغ " .

٤- النتائج في ضوء الفرض الرابع

ينص الفرض الرابع على أنه " لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الشباب الجامعي من الريف والحضر في كل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع (الخصوصية الرقمية، السلامة الرقمية، فعالية الاستخدام، الملكية الفكرية الرقمية، إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية)، وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة (الخطيط - التنفيذ - التقييم ، إجمالي إدارة وقت الفراغ)".

وللحقيق من صحة الفرض إحصائياً تم استخدام اختبار T-test للوقوف على دلالة الفروق بين متوسطات درجات الشباب الجامعي عينة الدراسة في كل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة تبعاً لمكان السكن (ريف، حضر) ، وجدولي (١٤)، (١٥) يوضحان ذلك.

**جدول (١٤) دلالة الفروق بين متوسطات درجات الشباب الجامعي عينة الدراسة في استبيان
القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع تبعاً لمحل الإقامة (ريف - حضر) (ن=٣١٠)**

الدلالة لصالح	مستوى الدلالة	قيمة ت	الفروق بين المتوسطات	حضر (١٦١)		ريف (١٤٩)		البيان
				الاتحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الاتحراف المعياري	المتوسط الحسابي	
-	٠,٨٥٦ غير دالة	٠,١٨١-	٠,٢٠١-	٩,٠٦٧	٢٦,٦٦٤	١٠,٤٨٤	٢٦,٤٦٣	الخصوصية الرقمية
-	٠,٣٢٨ غير دالة	٠,٩٧٩	١,٠٢٥	٩,٦٢٩	٣٠,٠٦٢	٨,٧٣٤	٣١,٠٨٧	السلامة الرقمية
الريف	٠,٠٠٣ دالة عند (٠,٠١)	٣,٠٣١	٢,٨١٢	٧,٨٩١	٣٠,٠٠٠	٨,٤٤٤	٣٢,٨١٢	فعالية الاستخدام
الريف	٠,٠٠٦ دالة عند (٠,٠١)	٢,٧٥١	٢,٤٦٧	٨,٠٠٤	٢٥,٨٨٢	٧,٧٦١	٢٨,٣٤٩	الملكلة الفكرية الرقمية
-	٠,٠٩٦ غير دالة	١,٦٧٠	٦,١٠٢	٣٢,٥٩٤	١١٢,٦٠٨	٣١,٦٦٧	١١٨,٧١١	إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية

يتضح من جدول (١٤) :

- عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين متوسط درجات الشباب الجامعي من الريف والحضر عينة الدراسة في كل من بعد **الخصوصية الرقمية، السلامة الرقمية، إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية** فقد كانت قيمة ت (١,٦٧٠ ، ٠,٩٧٩ ، ٠,١٨١-) على التوالي وهي قيم غير دالة إحصائياً ، وترى الباحثة أن ذلك قد يرجع إلى أن وسائل التكنولوجيا الرقمية منتشرة في الريف والحضر على حد سواء حيث لا يكاد يخلو بيت من استخدام الإنترت وتوافر محمول لكل فرد داخله وخاصة مع انتشار فيروس كورونا وما نتج عنه من الاتجاه نحو التعلم عن بعد والتعلم الهجين الذي جعل الشاب يبحث ويتعلم طرق جديدة توأك عملية التعلم عن بعد وبذلك أضحت الوعي بالقيم الأخلاقية ضرورة لكل من شباب الريف والحضر.

- توجد فروق ذات دالة إحصائية بين الشباب الجامعي من الريف والحضر عينة الدراسة في بعد **فعالية الاستخدام الرقمية لصالح الريف** حيث أن متوسط درجات الشباب الجامعي من الريف هو ٣٢,٨١٢ بينما متوسط درجات الشباب الجامعي من الحضر هو ٣٠,٠٠٠، أي يزيد متوسط درجات الشباب الجامعي من الريف عن

الحضر في بعد فعالية الاستخدام الرقمية بمقدار ٢,٨١٢ حيث كانت قيمة ت ٣,٠٣١ وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى دلالة ٠,٠١ ، بمعنى أن الشباب الجامعي من الريف لديهم حسن استخدام الإنترن特 وعدم الإساءة الرقمية في استخدام التكنولوجيا أعلى من يسكنون بالحضر .

- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الشباب الجامعي من الريف والحضر عينة الدراسة في بعد الملكية الفكرية الرقمية لصالح الريف حيث أن متوسط درجات الشباب الجامعي من الريف هو ٢٨,٣٤٩ بينما متوسط درجات الشباب الجامعي من الحضر هو ٢٥,٨٨٢ ، أي يزيد متوسط درجات الشباب الجامعي من الإناث عن الذكور في بعد الملكية الفكرية الرقمية بمقدار ٤٦٧ حيث كانت قيمة ت ٢,٧٥١ وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى دلالة ٠,٠١ ، بمعنى أن الشباب من الريف لديهم قيمة المحافظة على الملكية الفكرية الرقمية أعلى من شباب الحضر .

جدول (١٥) دلالة الفروق بين متوسطات درجات الشباب الجامعي في استبيان

إدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة تبعاً للنوع (ريف - حضر) (ن=٣١٠)

مستوى الدلالة	قيمة ت	الفروق بين المتوسطات	حضر (١٦١)		ريف (١٤٩)		البيان	المحور
			الاتحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الاتحراف المعياري	المتوسط الحسابي		
غير داله ٠,٣٠٨	١,٠٢١	٠,٧٠٦	٦,٢١٨	٣٢,١٨٦	٥,٩٤٠	٣٢,٨٩٢	التخطيط	
غير داله ٠,١٨١	١,٣٤١	٠,٨٦٠	٥,٠٧٢	٢٨,٩٣٧	٦,٢١٠	٢٩,٧٩٨	التنفيذ	
غير داله ٠,٨٠٨	٠,٢٤٣	٠,١٢٦	٤,٢٨٧	٢٨,٩٨١	٤,٨٤٩	٢٩,١٠٧	التقييم	
غير داله ٠,٣٠٠	١,٠٣٨	١,٦٩٣	١٣,١٩٥	٩٠,١٠٥	١٥,٥١١	٩١,٧٩٨	إجمالي إدارة وقت الفراغ	

يتضح من جدول (١٥) :

- عدم وجود فروق دالة إحصائية بين متوسط درجات الشباب الجامعي عينة الدراسة من الريف والحضر في كل من محور (التخطيط، التنفيذ، التقييم) ، إجمالي إدارة وقت الفراغ فقد كانت قيمة ت (١,٠٢١ ، ١,٣٤١ ، ١,٣٤٣ ، ٠,٢٤٣ ، ١,٠٣٨) على التوالي وهي قيم غير دالة إحصائية ، وتنتفق تلك النتيجة مع دراسة كل من (Ahn, Y 2014) بعدم وجود فروق بين سكان الريف والحضر في ممارسة أوقات الفراغ، ودراسة أميرة محمد (٢٠١٥) بعدم وجود فروق دالة إحصائية بين الشباب الجامعي عينة الدراسة من الريف والحضر في إجمالي إدارة وقت الفراغ، بينما اختلفت مع دراسة كل من عبد الله الصلوبي (٢٠٠٦)،

دراسة (Lin, T & Sakuno, S (2006)، دراسة (Su, B et al (2006) وجود فروق بين سكان الريف والحضر في إدارة وقت الفراغ مما سبق يتضح الآتي:

عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الشباب الجامعي من الريف والحضر في كل من إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية وإجمالي إدارة وقت الفراغ . وبذلك يتحقق صحة الفرض الرابع .

٤- النتائج في ضوء الفرض الخامس

ينص الفرض الخامس على أنه " لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين أمهات الشباب الجامعي العاملات وغير العاملات في كل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع (الخصوصية الرقمية، السلامة الرقمية، فعالية الاستخدام، الملكية الفكرية الرقمية، إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية) ، وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة (التنظيم - التنفيذ- التقييم - ، إجمالي إدارة وقت الفراغ)".

وللحقيق من صحة الفرض إحصائياً تم استخدام اختبار T.test للوقوف على دلالة الفروق بين متوسطات درجات الشباب الجامعي عينة الدراسة في كل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة تبعاً لعمل الأم (تعمل - لا تعمل) ، وجدول (١٦)، (١٧) يوضحان ذلك.

جدول (١٦) دلالة الفروق بين متوسطات درجات الشباب الجامعي في استبيان القيم الأخلاقية الرقمية تبعاً لعمل الأم (تعمل - لا تعمل) (ن = ٣٠)

الدالة لصالح	مستوى الدلالة	قيمة ت	الفروق بين المتوسطات	لا تعمل (١٧٢)		تعمل (١٣٨)		البيان المحور
				الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	
-	٠,٩١٣ غير داله	٠,١٠٩-	٠,١٢٢-	٩,٦٢١	٢٦,٦٢٢	٩,٩٦٢	٢٦,٥٠٠	الخصوصية الرقمية
-	٠,٢٤١ غير داله	١,١٧٤-	١,٢٣٥-	٨,٨٦٠	٣١,١٠٤	٩,٦١٥	٢٩,٨٦٩	السلامة الرقمية
-	٠,٠٦١ غير داله	١,٨٨١-	١,٧٦٩-	٨,٣٤٠	٣٢,١٣٩	٨,١٠٢	٣٠,٣٦٩	فعالية الاستخدام
غير عاملات	٠,٠٣٤ داله عند (٠,٠٥)	٢,١٢٤-	١,٩٢٤-	٧,٨٥٩	٢٧,٩٢٤	٨,٠١٠	٢٦,٠٠٠	الملكية الفكرية الرقمية
-	٠,١٧١ غير داله	١,٣٧٣-	٥,٠٥١-	٣١,١٠٣	١١٧,٧٩٠	٣٣,٥١٦	١١٢,٧٣٩	إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية

يُظهر جدول (١٦) الآتي:

- لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين أمهات الشباب الجامعي العاملات وغير العاملات في كل من بعد (الخصوصية الرقمية، السلامة الرقمية، فعالية الاستخدام الرقمية - إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية) فقد كانت قيمة ت (٠٠,١٠٩ - ٠٠,١٧٤ ، ٠٠,٨٨١ - ١,٣٧٣) على التوالي وهي قيم غير دالة إحصائياً .
- توجد فروق ذات دلالة احصائية بين أمهات الشباب الجامعي العاملات وغير العاملات في بعد الملكية الفكرية الرقمية لصالح الأمهات الغير عاملات، حيث أن متوسط درجات أمهات الشباب الجامعي الغير عاملات هو ٢٧,٩٢٤ بينما متوسط درجات الأمهات غير عاملات عن العاملات بمقدار ١,٩٢٤ حيث كانت قيمة ت ٢,١٢٤ وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة ٠٠,٥ ، وهذا يعني أن أمهات الشباب الجامعي الغير عاملات يتمتعن بملكية فكرية رقمية أعلى من الأمهات العاملات.

جدول (١٧) دلالة الفروق بين متوسطات درجات الشباب الجامعي في استبيان إدارة وقت

الفراغ بمحاورها الثلاثة تبعاً لعمل الأم (تعمل - لا تعمل) (ن=٣١٠)

مستوى الدلالة	قيمة ت	الفروق بين المتوسطات	لا تعمل (١٧٢)		تعمل (١٣٨)		البيان
			الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	
غير دالة ٠,٥٦	١,٩١٥-	١,٣٢٦-	٥,٥٢٤	٣٣,١١٦	٦,٦٦٨	٣١,٧٨٩	الخطيط
غير دالة ٠,٢٢٢	١,٢٢٤-	٠,٧٩٠-	٦,٢٠٣	٢٩,٧٠٣	٤,٨٧٤	٢٨,٩١٣	التنفيذ
غير دالة ٠,٥٨٦	٠,٥٤٦-	٠,٢٨٤-	٤,٣٦٣	٢٩,١٦٨	٤,٨٠٢	٢٨,٨٨٤	التقييم
غير دالة ٠,١٤٤	١,٤٦٦-	٢,٤٠١-	١٤,٤٢٧	٩١,٩٨٨	١٤,٢٠٧	٨٩,٥٨٧	إجمالي إدارة وقت الفراغ

يُظهر جدول (١٧) الآتي:

- عدم وجود فروق دالة إحصائياً بين أمهات الشباب الجامعي من العاملات وغير العاملات عينة الدراسة في كل من (الخطيط، التنفيذ، التقييم، إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية) فقد كانت قيمة ت (١,٩١٥ - ١,٢٢٤ - ٠,٥٤٦ - ١,٤٦٦) على التوالي وهي قيم غير دالة إحصائياً، وختلفت تلك النتيجة مع دراسة ابتسام العامودي (٢٠٠٩) حيث وجدت فروق بين الأمهات العاملات وغير العاملات في مرحلة الخطيط والتنفيذ والتقييم وإجمالي إدارة وقت الفراغ لصالح الغير عاملات، دراسة

نجلاء الحلبى ومنار خضر(٢٠١٠) بوجود فروق بين العاملات وغير العاملات فى التخطيط والتنفيذ والتقييم وإجمالي إدارة وقت الفراغ لصالح العاملات.

مما سبق يتضح الآتى:

لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين أمهات الشباب الجامعي العاملات وغير العاملات في كل من إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية وإجمالي إدارة وقت الفراغ ، وبذلك يتحقق صحة الفرض الخامس .

٥- النتائج في ضوء الفرض السادس

ينص الفرض السادس على انه " لا يوجد تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في كل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع (الخصوصية الرقمية، السلامة الرقمية، فعالية الاستخدام، الملكية الفكرية الرقمية، إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية) ، وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة (التخطيط - التنفيذ - التقييم ، إجمالي إدارة وقت الفراغ) تبعاً لعدد ساعات وقت الفراغ يومياً " .

وللحقيق من صحة الفرض إحصائياً تم استخدام نمط تحليل التباين في اتجاه واحد (ANOVA) لكل من استبيان القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربعة وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة تبعاً لعدد ساعات وقت الفراغ يومياً وهي (من ساعه إلى ٣ ساعات، من (٤ : ٦) ساعات، (٩ : ٧) ساعات، (١٠ : ١٢) ساعه، أكثر من ١٢ ساعه) ، وتم تطبيق اختبار Tukey لمعرفة دلالة الفروق بين المتوسطات، والجدائل من (١٨) إلى (٢١) توضح ذلك:

جدول (١٨) تحليل التباين أحادي الاتجاه لاستبيان القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع للشباب الجامعي عينة الدراسة وفقاً لعدد ساعات وقت الفراغ ن = ٣١٠

مستوى الدلالة	قيمة F	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	البيان
٠,٧٥٠ غير دالة	٠,٤٨١	٤٦,١٢٣ ٩٥,٨٨١	٤ ٣٠٥ ٣٠٩	١٨٤,٤٩٣ ٢٩٢٤٣,٥٨٥ ٢٩٤٢٨,٠٧٧	بين المجموعات داخل المجموعات الكلى	الخصوصية الرقمية
٠,٥٩٥ غير دالة	٠,٦٩٦	٥٩,٢٧٠ ٨٥,١٥٢	٤ ٣٠٥ ٣٠٩	٢٣٧,٠٧٩ ٢٥٩٧١,٤٨٩ ٢٦٢٠٨,٥٦٨	بين المجموعات داخل المجموعات الكلى	السلامة الرقمية

مستوى الدلالة	قيمة F	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	البيان
٠,٠١٣ دالة عند (٠,٠٥)	٣,٢١٩	٢١٣,٩٩٧ ٦٦,٤٧٤	٤ ٣٠٥ ٣٠٩	٨٥٥,٩٨٩ ٢٠٢٧٤,٦٨٥ ٢١١٣٠,٦٧٤	بين المجموعات داخل المجموعات الكلي	فعالية الاستخدام
٠,٠٣٤ دالة عند (٠,٠٥)	٢,٦٤٦	١٦٤,٦٣٨ ٦٢,٢٢٦	٤ ٣٠٥ ٣٠٩	٦٥٨,٥٥١ ١٨٩٧٩,٠٢٧ ١٩٦٣٧,٥٧٧	بين المجموعات داخل المجموعات الكلي	الملكية الفكرية ال الرقمية
٠,٢٩٨ غير دالة	١,٢٣٠	١٢٧٥,٤١٤ ١٠٣٦,٦٦٧	٤ ٣٠٥ ٣٠٩	٥١٠,٦٥٦ ٣١٦١٨٣,٣ ٣٢١٢٨٥,٠	بين المجموعات داخل المجموعات الكلي	إجمالي استبيان القيم الأخلاقية الرقمية

ولبيان اتجاه الدلالة قامت الباحثة باستخدام اختبار "Tukey" للمقارنات المتعددة على النحو التالي :

جدول (١٩) المتوسطات الحسابية للشباب الجامعي عينة الدراسة في استبيان القيم الأخلاقية الرقمية وفقاً لعدد ساعات وقت الفراغ ن=٣١٠

الملكية الفكرية الرقمية	فعالية الاستخدام	البيان
٢٧,١٤١٠	٣١,٥٠٠	من ساعه إلى ٣ ساعات ن = ٧٨
٢٨,٤٢٨٦	٣٢,٧٦٤٧	من (٤ : ٦) ساعات ن = ١١٩
٢٧,٥١٤٣	٣٢,٣١٤٣	من (٧ : ٩) ساعات ن = ٣٥
٢٤,٦٩٢٣	٢٨,٦٥٣٨	من (١٠ : ١٢) ساعه ن = ٥٢
٢٤,٧٦٩٢	٢٨,٥٣٨٥	أكثر من ١٢ ساعه ن = ٢٦

يتضح من جدول (١٨)، (١٩) ما يلى:

- عدم وجود تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في كل من (بعد الخصوصية الرقمية، السلامة الرقمية، في إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية) تبعاً لعدد ساعات وقت الفراغ اليومية، حيث بلغت قيمة (F) المحسوبة (٠,٤٨١، ٠,٦٩٦، ٠,٢٣) على التوالي وهي قيم غير دالة إحصائياً.
- وجود تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في بعد فعالية الاستخدام تبعاً لعدد ساعات وقت الفراغ المتاحه للشاب يومياً حيث بلغت قيمة (F) المحسوبة ٣,٢١٩ وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠٥)، ولبيان اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار Tukey للمقارنات المتعددة وذلك لمعرفة دلالة الفروق بين متوسطات درجات الشباب الجامعي عينة الدراسة في بعد فعالية الاستخدام تبعاً لعدد ساعات وقت

الفراغ، وقد وجد أن هذه الاختلافات لصالح من لديهم عدد ساعات وقت فراغ من ٤ : ٦ ساعات في اليوم، حيث أن متوسط درجات تلك الفئة كانت ٣٢,٧٦٤٧ مما يدل على أن فعالية الاستخدام الرقمي تتأثر بعدد ساعات وقت الفراغ المتاح للشاب يومياً حيث أن الشباب الجامعي عينة الدراسة من لديهم وقت فراغ من ٤ إلى ٦ ساعات يومياً يزداد لديهم حسن استخدام الإنترن特 .

- وجود تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في بعد الملكية الفكرية الرقمية تبعاً لعدد ساعات وقت الفراغ يومياً حيث بلغت قيمة (ف) المحسوبة ٢,٦٤٦ وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠,٠٥)، ولبيان اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار Tukey للمقارنات المتعددة وذلك لمعرفة دلالة الفروق بين متوسطات درجات الشباب الجامعي عينة الدراسة في بعد فعالية الاستخدام تبعاً لعدد ساعات وقت الفراغ، وقد وجد أن هذه الاختلافات لصالح من لديهم عدد ساعات وقت فراغ من ٤ : ٦ ساعات في اليوم، حيث أن متوسط درجات تلك الفئة كانت ٢٨,٤٢٨٦، مما يدل على أن الملكية الفكرية الرقمية تتأثر بعدد ساعات وقت الفراغ المتاح للشاب يومياً حيث أن الشباب الجامعي عينة الدراسة من لديهم وقت فراغ من ٤ إلى ٦ ساعات يومياً يزداد لديهم الملكية الفكرية الرقمية .

جدول (٢٠) تحليل التباين أحادي الاتجاه لاستبيان إدارة وقت الفراغ بمحاوره الثلاثة للشباب الجامعي عينة الدراسة وفقاً لعدد ساعات وقت الفراغ ن = ٣١٠

مستوى الدلالة	قيمة ف	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	البيان
٠,٠٢٠ دالة عند (٠,٠٥)	٢,٩٧٣	١٠٧,٣٩٨ ٣٦,١٢٤	٤ ٣٠٥ ٣٠٩	٤٢٩,٥٩١ ١١١٧,٧٠٢ ١١٤٤٧,٢٩٤	بين المجموعات داخل المجموعات الكلي	الخطيط
٠,٢٦٣ غير دالة	١,٣١٨	٤١,٩٨٨ ٣١,٨٥٢	٤ ٣٠٥ ٣٠٩	١٦٧,٩٥٠ ٩٧١٤,٧٢٤ ٩٨٨٢,٦٧٤	بين المجموعات داخل المجموعات الكلي	التنفيذ
٠,٧٣٦ غير دالة	٠,٤٩٩	١٠,٤٤٠ ٢٠,٩٢٠	٤ ٣٠٥ ٣٠٩	٤١,٧٦٠ ٦٣٨٠,٦٩٥ ٦٤٢٢,٤٥٥	بين المجموعات داخل المجموعات الكلي	التقييم
٠,١١٥ غير دالة	١,٨٧٥	٣٨٢,١٧٤ ٢٠٣,٨٠٤	٤ ٣٠٥ ٣٠٩	١٥٢٨,٦٩٧ ٦٢١٦٠,٢٨٧ ٦٣٦٨٨,٩٨٤	بين المجموعات داخل المجموعات الكلي	اجمالي استبيان إدارة وقت الفراغ

ولبيان اتجاه الدلالة قامت الباحثة باستخدام اختبار "Tukey" للمقارنات

المتعددة على النحو التالي :

جدول (٢١) المتوسطات الحسابية للشباب الجامعي عينة الدراسة في محور التخطيط

لوقت الفراغ وفقاً لعدد ساعات وقت الفراغ $N = 310$

الخطيط	البيان
٣٣,٠٦٤١	من ساعه إلى ٣ ساعات $N = 78$
٣٣,٣٥٢٩	من (٤ : ٦) ساعات $N = 119$
٣٣,٠٠٠٠	من (٧ : ٩) ساعات $N = 35$
٣٠,٦١٥٤	من (١٢ : ١٠) ساعة $N = 52$
٣٠,٣٠٧٧	أكثر من ١٢ ساعة $N = 26$

يتضح من جدولي (٢٠)، (٢١) ما يلى:

- وجود تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في محور التخطيط تبعاً لعدد ساعات وقت الفراغ المتاحه للشاب يومياً حيث بلغت قيمة (ف) المحسوبة ٢,٩٧٣ وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠٥)، ولبيان اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار Tukey للمقارنات المتعددة وذلك لمعرفة دلالة الفروق بين متوسطات درجات الشباب الجامعي عينة الدراسة في محور التخطيط تبعاً لعدد ساعات وقت الفراغ، وقد وجد أن هذه الاختلافات لصالح من لديهم عدد ساعات وقت فراغ من ٤ : ٦ ساعات في اليوم، حيث أن متوسط درجات تلك الفئة كانت ٣٣,٣٥٢٩ مما يدل على أن التخطيط لوقت الفراغ يتأثر بعدد ساعات وقت الفراغ المتاحه للشاب يومياً حيث أن الشباب الجامعي عينة الدراسة من لديهم وقت فراغ من ٤ إلى ٦ ساعات يومياً يزداد لديهم حسن التخطيط لوقت الفراغ، واتفقت تلك النتيجة مع دراسة ابتسام العامودي (٢٠٠٩) حيث وجدت تباين بين الطلاب عينة الدراسة في مرحلة التخطيط لوقت الفراغ تبعاً لعدد ساعات وقت الفراغ ولكنها جاءت لصالح الأقل من ساعتين .

- عدم وجود تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في كل من (محور التنفيذ، التقييم، إجمالي إدارة وقت الفراغ) تبعاً لعدد ساعات وقت الفراغ اليومية، حيث بلغت قيمة (ف) المحسوبة (١,٨٧٥، ٠,٤٩٩، ١,٣١٨) على التوالي وهي قيمة غير دالة إحصائياً، وختلفت تلك النتيجة مع دراسة ابتسام العامودي (٢٠٠٩) حيث وجدت تباين بين الطلاب عينة الدراسة في مرحلة التنفيذ والتقييم وإجمالي إدارة وقت

الفراغ تبعاً لعدد ساعات وقت الفراغ لصالح الأقل من ساعتين، ودراسة أميرة محمد (٢٠١٥) بوجود تباين في إجمالي إدارة وقت الفراغ تبعاً لعدد ساعات وقت الفراغ في اليوم لصالح من لديهم ٤-٦ ساعات في اليوم .

ما سبق يتضح:

عدم وجود تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في كل من إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية وإجمالي إدارة وقت الفراغ تبعاً لعدد ساعات وقت الفراغ المتاحة اليومية، وبذلك يتحقق صحة الفرض السادس.

٧- النتائج في ضوء الفرض السابع

ينص الفرض السابع على انه " لا يوجد تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في كل من القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع (الخصوصية الرقمية، السلامة الرقمية، فعالية الاستخدام، الملكية الفكرية الرقمية، إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية) ، وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة (التخطيط - التنفيذ - التقييم) ، إجمالي إدارة وقت الفراغ (تبعاً لعدد ساعات استخدام الإنترنت يومياً).

وللحقيق من صحة الفرض إحصائياً تم استخدام نمط تحليل التباين في اتجاه واحد (ANOVA) لكل من استبيان القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربعة وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة تبعاً لعدد ساعات استخدام الإنترنت يومياً وهي (من ساعه إلى ٣ ساعات، من (٦ : ٤) ساعات، (٩ : ٧) ساعات، (١٠ : ١٢) ساعه، أكثر من ١٢ ساعه) ، وتم تطبيق اختبار Tukey لمعرفة دلالة الفروق بين المتوسطات، والجداوين من (٢٢ إلى) (٢٥) توضح ذلك:

جدول (٢٢) تحليل التباين أحادي الاتجاه لاستبيان القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع للشباب الجامعي عينة الدراسة وفقاً لعدد ساعات استخدام الإنترنت يومياً = ٣١٠

مستوى الدلالة	قيمة F	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	البيان
غير دالة .٨٢٨	٠,٠٣٧٣	٣٥,٧٧٥ ٩٦,٠١٦	٤ ٣٠٥ ٣٠٩	١٤٣,١٠١ ٢٩٢٨٤,٩٧٧ ٢٩٤٢٨,٠٧٧	بين المجموعات داخل المجموعات الكلي	الخصوصية الرقمية
غير دالة .٣٠١	١,٢٢٣	١٠٣,٤٧٣ ٨٤,٥٧٣	٤ ٣٠٥ ٣٠٩	٤١٣,٨٩١ ٢٥٧٩٤,٦٧٧ ٢٦٢٠٨,٥٦٨	بين المجموعات داخل المجموعات الكلي	السلامة الرقمية

مستوى الدلالة	قيمة F	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	البيان
.٠٠٠١ دالة عند داله عند (.٠٠٠١)	٥,٠٧١	٣٢٩,٤١٧ ٦٤,٩٦١	٤ ٣٠٥ ٣٠٩	١٣١٧,٦٦٧ ١٩٨١٣,٠٠٧ ٢١١٣٠,٦٧٤	بين المجموعات داخل المجموعات الكلى	فعالية الاستخدام
.٠٠٠٢ دالة عند داله عند (.٠٠٠١)	٤,٢٠٦	٢٥٦,٦٦١ ٦١,٠١٩	٤ ٣٠٥ ٣٠٩	١٠٢٦,٦٤٣ ١٨٦١٠,٩٣٤ ١٩٦٣٧,٥٧٧	بين المجموعات داخل المجموعات الكلى	الملكية الفكرية الرقمية
.٠١٣٢ غير دالة	١,٧٨٤	١٨٣٦,١١١ ١٠٢٩,٣١٣	٤ ٣٠٥ ٣٠٩	٧٣٤٤,٤٤٥ ٣١٣٩٤٠,٥ ٣٢١٢٨٥,٠	بين المجموعات داخل المجموعات الكلى	إجمالي استبيان القيم الأخلاقية الرقمية

ولبيان اتجاه الدلالة قامت الباحثة باستخدام اختبار "Tukey" للمقارنات المتعددة على النحو التالي :

جدول (٢٣) المتوسطات الحسابية للشباب الجامعي عينة الدراسة في استبيان إدارة وقت الفراغ وفقاً لعدد ساعات استخدام الإنترنت يومياً

الملكية	فعالية الاستخدام	البيان
٢٩,٤٨٦	٣٤,٠٧٣٤	من ساعه إلى ٣ ساعات ن = ١٠٩
٢٥,٩٦٨	٣٠,٢٢٨٨	من (٤ : ٦) ساعات ن = ١١٨
٢٦,٥٢١٧	٣٠,٣٠٤٣	من (٧ : ٩) ساعات ن = ٢٣
٢٥,٥٣٨٥	٢٩,٤٦١٥	من (١٢ : ١٠) ساعه ن = ٢٦
٢٤,٨٨٢٤	٢٨,٦٧٦٥	أكثر من ١٢ ساعه ن = ٣٤

يتضح من جدولي (٢٢)، (٢٣) ما يلى:

- عدم وجود تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في كل من (بعد الخصوصية الرقمية، السلامة الرقمية، إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية) تبعاً لعدد ساعات استخدام الإنترنت يومياً، حيث بلغت قيمة (F) المحسوبة (١,٢٢٣، ٠,٣٧٣) على التوالي وهي قيمة غير دالة إحصائية.
- وجود تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في بعد فعالية الاستخدام تبعاً لعدد ساعات استخدام الإنترنت يومياً حيث بلغت قيمة (F) المحسوبة ٥,٠٧١ وهى قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (.٠٠٠١)، ولبيان اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار Tukey للمقارنات المتعددة وذلك لمعرفة دلالة الفروق بين متوسطات درجات الشباب الجامعي عينة الدراسة في بعد فعالية الاستخدام تبعاً لعدد ساعات استخدام

الإنترنت يومياً، وقد وجد أن هذه الاختلافات لصالح من لديهم عدد ساعات من ساعة : ٣ ساعات في اليوم، حيث أن متوسط درجات تلك الفئة كانت ٣٤,٠٧٣٤ مما يدل على أن فعالية الاستخدام الرقمي تتأثر بعدد ساعات استخدام الإنترنت يومياً حيث أن الشباب الجامعي عينة الدراسة ممن لديهم وقت فراغ من ساعة إلى ٣ ساعات يومياً يزداد لديهم حسن استخدام الإنترنت .

- وجود تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في بعد الملكية الفكرية الرقمية تبعاً لعدد ساعات وقت الفراغ يومياً حيث بلغت قيمة (ف) المحسوبة ٤,٢٠٦ وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠٥)، ولبيان اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار Tukey للمقارنات المتعددة وذلك لمعرفة دلالة الفروق بين متوسطات درجات الشباب الجامعي عينة الدراسة في بعد فعالية الاستخدام تبعاً لعدد ساعات وقت الفراغ، وقد وجد أن هذه الاختلافات لصالح من لديهم عدد ساعات وقت فراغ من ساعة : ٣ ساعات في اليوم، حيث أن متوسط درجات تلك الفئة كانت ٢٩,٤٨٦٢، مما يدل على أن الملكية الفكرية الرقمية تتأثر بعدد ساعات استخدام الإنترنت يومياً حيث أن الشباب الجامعي عينة الدراسة ممن يستخدمون الإنترنت من ساعة إلى ٣ ساعات يومياً يزداد لديهم الملكية الفكرية الرقمية .

جدول (٢٤) تحليل التباين أحادي الاتجاه لاستبيان إدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة للشباب الجامعي عينة الدراسة وفقاً لعدد ساعات استخدام الإنترنت ن = ٣١٠

مستوى الدلالة	قيمة ف	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	البيان
٠,٠٠١ دالة عند (٠,٠٠١)	٥,٠٦٦	١٧٨,٢٨٤ ٣٥,١٩٤	٤ ٣٠٥ ٣٠٩	٧١٣,١٣٤ ١٠٧٣٤,١٥٩ ١١٤٤٧,٢٩٤	بين المجموعات داخل المجموعات الكلي	الخطيط
٠,٠١٧ دالة عند (٠,٠٥)	٣,٠٥٥	٩٥,١٦٦ ٣١,١٥٤	٤ ٣٠٥ ٣٠٩	٣٨٠,٦٦٣ ٩٥٠٢,٠١١ ٩٨٨٢,٦٧٤	بين المجموعات داخل المجموعات الكلي	التنفيذ
٠,٥١٧ غير دالة	٠,٨١٤	١٦,٩٥٧ ٢٠,٨٣٥	٤ ٣٠٥ ٣٠٩	٦٧,٨٢٩ ٦٣٥٤,٦٢٦ ٦٤٢٢,٤٥٥	بين المجموعات داخل المجموعات الكلي	التقييم
٠,٠٠٦ دالة عند (٠,٠١)	٣,٦٥٣	٧٢٧,٩٥٣ ١٩٩,٢٦٩	٤ ٣٠٥ ٣٠٩	٢٩١١,٨١١ ٦٠٧٧٧,١٧٣ ٦٣٦٨٨,٩٨٤	بين المجموعات داخل المجموعات الكلي	اجمالي استبيان إدارة وقت الفراغ

ولبيان اتجاه الدلالة قامت الباحثة باستخدام اختبار "Tukey" للمقارنات

المتعددة على النحو التالي :

جدول (٢٥) المتوسطات الحسابية للشباب الجامعي عينة الدراسة في استبيان إدارة وقت الفراغ وفقاً لعدد ساعات استخدام الانترنت

البيان	التخطيط	التنفيذ	اجمالي إدارة وقت الفراغ
من ساعه إلى ٣ ساعات $N=109$	٣٤,٤٠٣٧	٣٠,٨٢٥٧	٩٤,٨٩٩١
من (٦ : ٤) ساعات $N=118$	٣١,٧٩٦٦	٢٨,٦٣٥٦	٨٩,١٦٩٥
من (٧ : ٩) ساعات $N=23$	٣٢,٨٢٦١	٢٩,٠٤٣٥	٩٠,٦٩٥٧
من (١٢ : ١٠) ساعة $N=26$	٣٠,٢٦٩٢	٢٨,٣٨٤٦	٨٧,٣٠٧٧
أكثر من ١٢ ساعة $N=34$	٣٠,٥٥٨٨	٢٨,٠٥٨٨	٨٧,١٤٧١

يتضح من جدولي (٢٤)، (٢٥) ما يلى:

- وجود تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في محور التخطيط تبعاً لعدد ساعات استخدام الانترنت يومياً حيث بلغت قيمة (ف) المحسوبة ٥,٠٦٦ وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠٠١)، ولبيان اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار Tukey للمقارنات المتعددة وذلك لمعرفة دلالة الفروق بين متوسطات درجات الشباب الجامعي عينة الدراسة في محور التخطيط تبعاً لعدد ساعات استخدام الانترنت يومياً، وقد وجد أن هذه الاختلافات لصالح عدد ساعات استخدام الانترنت من ساعة : ٣ ساعات في اليوم، حيث أن متوسط درجات تلك الفئة كانت ٣٤,٤٠٣٧ مما يدل على أن التخطيط لوقت الفراغ يتأثر سلباً بعدد ساعات استخدام الانترنت يومياً حيث أن الشباب الجامعي عينة الدراسة من يقل لديهم عدد ساعات استخدام الانترنت ليصل من ساعة إلى ٣ ساعات يزداد لديهم التخطيط الجيد لوقت الفراغ وهذا يوضح أن قلة عدد ساعات استخدام الانترنت يلعب دوراً إيجابياً في رفع مستوى التخطيط لوقت الفراغ لدى الشباب.

- وجود تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في محور التنفيذ تبعاً لعدد ساعات استخدام الانترنت يومياً حيث بلغت قيمة (ف) المحسوبة ٣,٠٥٥ وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠٥)، ولبيان اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار Tukey للمقارنات المتعددة وذلك لمعرفة دلالة الفروق بين متوسطات درجات الشباب الجامعي عينة الدراسة في محور التنفيذ تبعاً لعدد ساعات استخدام الانترنت يومياً، وقد

وجد أن هذه الاختلافات لصالح من لديهم عدد ساعات استخدام الإنترن트 من ساعة : ٣ ساعات في اليوم، حيث أن متوسط درجات تلك الفئة كانت ٣٠,٨٢٥٧ مما يدل على أن تنفيذ وقت الفراغ يتأثر بعدد ساعات استخدام الإنترن트 يومياً حيث أن الشباب الجامعي عينة الدراسة من يقل لديهم عدد ساعات استخدام الإنترن트 ليصل من ساعة إلى ٣ ساعات يزداد لديهم التنفيذ الجيد لوقت الفراغ

- عدم وجود تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في محور التقييم تبعاً لعدد ساعات استخدام الإنترن트 يومياً، حيث بلغت قيمة (ف) المحسوبة (٤,٨١٠) وهي قيمة غير دالة إحصائياً.
- وجود تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في إجمالي إدارة وقت الفراغ تبعاً لعدد ساعات استخدام الإنترن트 يومياً حيث بلغت قيمة (ف) المحسوبة ٣,٦٥٣ وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠١)، ولبيان اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار Tukey للمقارنات المتعددة وذلك لمعرفة دلالة الفروق بين متواسطات درجات الشباب الجامعي عينة الدراسة في إجمالي إدارة وقت الفراغ تبعاً لعدد ساعات استخدام الإنترن트 يومياً، وقد وجد أن هذه الاختلافات لصالح من لديهم عدد ساعات استخدام الإنترن트 من ساعة : ٣ ساعات في اليوم، حيث أن متوسط درجات تلك الفئة كانت ٩٤,٨٩٩١ مما يدل على أن إدارة وقت الفراغ يتأثر بعدد ساعات استخدام الإنترن트 يومياً حيث أن الشباب الجامعي عينة الدراسة من يقل لديهم عدد ساعات استخدام الإنترن트 ليصل من ساعة إلى ٣ ساعات يزداد لديهم إدارة وقت الفراغ، هذا يوضح ما أكدته دراسة بن مولود كريمة والشرقي أم كلثوم (٢٠١١) حيث توصلت إلى وجود علاقة طردية بين سوء استغلال وإدارة وقت الفراغ ومشكلة إدمان الإنترن트، بمعنى أنه كلما زاد سوء استغلال وقت الفراغ كلما خصص لاستخدام الإنترن트 مما ينتج عنه مشكلة الإدمان.

مما سبق يتضح:

عدم وجود تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية تبعاً لعدد ساعات استخدام الإنترن트، بينما يوجد تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في إجمالي إدارة وقت الفراغ تبعاً لعدد ساعات استخدام الإنترن트

يومياً لصالح من لديهم عدد ساعات استخدام الإنترن트 من ساعة : ٣ ساعات في اليوم، وبذلك يتحقق صحة الفرض السابع جزئياً.

ملخص لنتائج البحث : Results

١. وجود علاقة ارتباطية موجبة دالة إحصائيةً بين القيم الأخلاقية الرقمية بأبعادها الأربع وإدارة وقت الفراغ بمحاورها الثلاثة .
٢. توجد علاقة ارتباطية سالبة دالة إحصائيةً عند مستوى دلالة (٠,٠١) بين إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية وكل من (الدخل الشهري للأسرة، عدد ساعات استخدام الإنترن트)، بينما لا توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائيةً بين إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية وكل من (عمر الطالب، عدد الأخوة، عدد أفراد الأسرة، المستوى التعليمي للأب، المستوى التعليمي للأم، عدد ساعات وقت الفراغ) .
٣. توجد علاقة ارتباطية سالبة دالة إحصائيةً بين إجمالي إدارة وقت الفراغ وكل من (الدخل الشهري للأسرة، عدد ساعات استخدام الإنترن트، عدد ساعات وقت الفراغ)، بينما لا توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائيةً بين إجمالي إدارة وقت الفراغ وكل من (عمر الطالب، عدد الأخوة، عدد أفراد الأسرة، المستوى التعليمي للأب، المستوى التعليمي للأم) .
٤. وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الشباب الجامعي من الذكور والإإناث عينة الدراسة في كل من إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية وإجمالي إدارة وقت الفراغ لصالح الإناث عند مستوى دلالة ٠,٠١ .
٥. عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الشباب الجامعي من الريف والحضر في كل من إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية وإجمالي إدارة وقت الفراغ.
٦. لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين أمهات الشباب الجامعي العاملات وغير العاملات في كل من إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية وإجمالي إدارة وقت الفراغ .
٧. عدم وجود تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في كل من إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية وإجمالي إدارة وقت الفراغ تبعاً لعدد ساعات وقت الفراغ المتاحة اليومية

٨. عدم وجود تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في إجمالي القيم الأخلاقية الرقمية تبعاً لعدد ساعات استخدام الإنترن特، بينما يوجد تباين دال إحصائياً بين الشباب الجامعي عينة الدراسة في إجمالي إدارة وقت الفراغ تبعاً لعدد ساعات استخدام الإنترنط يومياً لصالح من لديهم عدد ساعات استخدام الإنترنط من ساعة : ٣ ساعات في اليوم .

توصيات البحث Recommendations

بعد ما تقدم من عرض ومناقشة نتائج البحث تقترح الباحثة بعض التوصيات الآتية:

- ١) إعداد المزيد من البحوث والدراسات العلمية عن الأخلاقيات الرقمية في مجال تخصص إدارة مؤسسات الأسرة والطفولة وتناولها من جوانب عديدة ومختلفة لتعزيزها والاستفادة منها وتنميتها لمختلف الفئات التي يخدمها التخصص .
- ٢) عمل دورات تدريبية لتدريب الطلاب على المهارات السليمة لاستخدام التقنيات الرقمية للمحافظة على القيم الأخلاقية المرتبطة بها .
- ٣) السعي إلى توفير أنشطة متنوعة تسهم في تزويد الطلاب بالقيم الأخلاقية الازمة للعصر الرقمي وإكسابهم ثقافة الأمن المعلوماتي .
- ٤) إعادة النظر في مناهج التعليم الجامعي في إطار التوجيهات القيمية العامة بما يبرز أهمية القيم في حياة المجتمع والأفراد وبما يؤدي إلى تنمية القيم لدى طلاب الجامعة، مع تطوير المقررات وتحديثها بحيث تلائم التطور العلمي السريع .
- ٥) إدراج موضوعات الأخلاقيات الرقمية من الفرقه الأولى للإمام بمفهومها وقضاياها لمختلف البرامج التعليمية، وذلك بهدف الوعي بالقضايا الأخلاقية الرقمية وتداعياتها .
- ٦) ضرورة الاهتمام بالشباب الجامعي وتلبية احتياجاتهم بما هو نافع ومفيد بإقامة النوادي الرياضية والثقافية وإقامة المخيمات الصيفية والأنشطة الترويحية الإيجابية الهدافه لشغل أوقات فراغهم بما ينفع الصحة البدنية والعقلية .
- ٧) نشر الوعي بين الشباب الجامعي لأهمية تخطيط وتنفيذ وتقديم وقت الفراغ من خلال الوسائل المختلفة (كتيبات / دلائل / مجلات حائط) .
- ٨) عقد مجموعة من اللقاءات والندوات والورش التي تركز على أهمية إدارة وقت الفراغ، والأساليب الصحيحة للتعامل مع وقت الفراغ، وطرق وضع برامج فعالة لإدارة وقت الفراغ.

مراجع البحث **References**

المراجع العربية

- (١) ابتسام بنت سعيد عبد الله بن ناجي العامودي (٢٠٠٩) : " إدارة وقت الفراغ للأبناء في الأسرة السعودية في مدينة جدة "، رسالة ماجستير، شعبة السكن وإدارة المنزل، كلية الاقتصاد المنزلي والتربية الفنية، جامعة الملك عبد العزيز، جدة، المملكة العربية السعودية .
- (٢) إلهام علي أحمد كحول (٢٠١١) : "التزام طلبة جامعة اليرموك أخلاقيات الحاسوب والإنترنت "، رسالة ماجستير، جامعة اليرموك، الأردن .
- (٣) أميرة محمد عبد الله محمج (٢٠٠٥) : " إدارة وقت الفراغ لدى الشباب الجامعي وعلاقته بالمناخ الأسري "، رسالة دكتوراه، قسم الاقتصاد المنزلي، كلية التربية النوعية، جامعة المنصورة، مصر .
- (٤) انتصار جمعة محمد الجطاوي (٢٠٢٠) : " دور الأخصائي الاجتماعي في كيفية استثمار أوقات الفراغ لدى الشباب - دراسة ميدانية مطبقة على الأخصائيين الاجتماعيين "، بحث منشور، مجلة كلية التربية، العدد التاسع عشر - نوفمبر ٢٠٢٠ ، كلية العلوم الاجتماعية، جامعة الزيتونة .
- (٥) أيمن أحمد يوسف (٢٠٠٦) : إدارة الوقت ومضيعاته لدى مديرى ومديرات المدارس الأساسية، رسالة دكتوراه، جامعة النيلين، السودان .
- (٦) بن مولود كريمة والشرقي أم كلثوم (٢٠١٨) : " سوء استغلال وقت الفراغ وعلاقته بإدمان الإنترت لدى الطلبة الجامعيين "، رسالة ماجستير، قسم العلوم الاجتماعية، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية والعلوم الإسلامية، جامعة أحمد دارية إدرار، الجزائر .
- (٧) تامر المغaurي الملاح (٢٠١٧) : **المواطنة الرقمية - تحديات وآمال**، دار السحاب للنشر والتوزيع، القاهرة.
- (٨) جمال علي الدهشان، وهزاع عبد الكريم الفويهي (٢٠١٥) : " المواطنة الرقمية مدخلاً لمساعدة أبنائنا على الحياة في العصر الرقمي" ، مجلة البحوث النفسية والتربوية، كلية التربية جامعة المنوفية، مصر، مجلد ٣٠، عدد ٤، ص ٤٢-١ .

- ٩) خالد بن جمعة بن عثمان الخراز (٢٠٠٩) : موسوعة الأخلاق، مكتبة أهل الأثر لننشر والتوزيع، الكويت .
- ١٠) خبراء المنظمة العربية للتنمية الإدارية (٢٠٠٧) : معجم المصطلحات الإدارية، المنظمة العربية للتنمية الإدارية، القاهرة .
- ١١) رضوان محمد (٢٠١٩) : "دور شبكات التواصل الاجتماعي في تشكيل الرأي العام تجاه القضايا السياسية لدى الشباب الجامعي الأردني"، رسالة ماجستير، كلية الإعلام، جامعة اليرموك .
- ١٢) سعد محمد (٢٠١٧) : "دور الإدارة الجامعية في مواجهة مخاطر شبكات التواصل الاجتماعي على الأمن الفكري لدى طلاب جامعة الكويت"، مجلة القراءة والمعرفة، عدد ١٧، ص ٦١-٦٨ .
- ١٣) عبد الإله أحمد الصلوى (٢٠٠٦) : "معوقات ممارسة الأنشطة الترويحية الرياضية لدى طلاب كليات المعلمين بالمملكة العربية السعودية"، رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة الملك سعود، المملكة العربية السعودية .
- ١٤) عبد القوى سالم الزبيدي (٢٠٠٩) : "المراد وتحديات الثورة الرقمية والمعلوماتية دراسة إجرائية على عينة من التربويين العمانيين" مجلة رسالة التربية، سلطنة عمان، عدد ٢٤ / ٢٠٠٩م، ص ٣٦ - ٤٥ .
- ١٥) عزيزة بلعزيزية (٢٠١٨) : "إدارة وقت الفراغ لدى الطلبة الجامعيين - دراسة ميدانية بكلية العلوم الاجتماعية" ، رسالة ماجستير، كلية اعلوم الاجتماعية والإنسانية، جامعة العربي بن مهدي، أم البوachi، الجزائر .
- ١٦) علي أسعد وطفة (٢٠١٣) : في مفهوم الأخلاق : قراءة فلسفية معاصرة، بحث منشور، جمعية الاجتماعيين في الشارقة، مج (٣٠)، ع(١١٩)، الإمارات .
- ١٧) علي السيد الشخبي وشاكر محمد فتحي وهناء عودة خضرى ودعاء أحمد عبد الفتاح (٢٠١٢) : معجم مصطلحات الحكامة التربوية، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، الرباط .
- ١٨) كنزة إخلف (٢٠٠٩) : "أخلاقيات مجتمع المعلومات - دراسة وصفية تحليلية" ، رسالة ماجستير، كلية العلوم السياسية والإعلام، جامعة الجزائر .

- (١٩) محمد سرحان علي المحمودي (٢٠١٩) : مناهج البحث العلمي، الطبعة الثالثة، دار الكتب، صنعاء، الجمهورية اليمنية.
- (٢٠) مروءة عثمان محمد عبد الله (٢٠١٦) : "القيم الأخلاقية والسلوكية في سورة الحجرات : دراسة تحليلية وصفية" ، رسالة ماجستير، كلية الأداب، جامعة النيلين، السودان .
- (٢١) منة الله محمد لطفي محمود أبو ليهان (٢٠٢١) : "الأخلاقيات الرقمية إثر جائحة كوفيد-١٩ من منظور طلاب كلية التربية النوعية جامعة دمياط" ، المجلة التربوية، كلية التربية، جامعة أسيوط، عدد سبتمبر - ج ٢ (٨٩) ٢٠٢١، مصر .
- (٢٢) نايفة عيد ابن سليم (٢٠١٤) : "أخلاقيات طلبة المرحلة الجامعية الأولى بجامعة السلطان قابوس بسلطنة عمان في التعامل مع الإنترن特 وتوظيفهم الإيجابي لها في التعليم" ، بحث منشور، مكتبة الملك فهد الوطنية، ٢٠٢١ (١)، ٢٣٩ - ٣٠٦ ، عمان .
- (٢٣) نجلاء فاروق الحلبي، منار عبد الرحمن محمد خضر (٢٠١٠) : "إدارة وقت الفراغ لدى الشباب الجامعي وعلاقتها بالاستقرار الأسري" ، مجلة بحوث التربية النوعية، جامعة المنصورة، العدد السادس عشر، يناير ٢٠١٠ ، مصر .
- (٢٤) نعمة حسن (٢٠١٥) : "مهارات إدارة الوقت وعلاقتها بجودة الحياة لدى طلاب كلية التربية جامعة الدمام وأثر ذلك على تحصيلهم الدراسي : دراسة ميدانية" ، مجلة التربية، العدد ١٦٣ ، الجزء الأول، جامعة الأزهر .
- (٢٥) نهلة صلاح علي و محمد سعيد عبد المطلب هلال (٢٠٢١) : "إدارة وقت الفراغ وعلاقتها بالإدمان الإلكتروني لدى طلاب جامعة عين شمس" ، مجلة كلية التربية، جامعة عين شمس، العدد الخامس والأربعون (الجزء الأول) ٢٠٢١، مصر .
- (٢٦) هالة حسن (٢٠١٤) : "دور المؤسسة التربوية في غرس قيم المواطنة الرقمية (تصور مقترن)، بحث منشور، دراسات عربية في التربية وعلم النفس . ع ٥٦، ٣٨٥ - ٤١٤ .
- (٢٧) هيفاء عبد الرحمن، سارة صالح (٢٠١٣) : "نحو استراتيجية وطنية لتفعيل العمل التطوعي لدى الشباب المصري دراسة تطبيقية على الشباب الجامعي في بعض مناطق المملكة العربية السعودية." ، بحث منشور، مجلة شؤون اجتماعية، المجلد ٣٠، العدد ١١٨ (٣٠ يونيو ٢٠١٣)، ص ١٣٧ - ١٨٤ ، الإمارات العربية المتحدة .

المراجع الأجنبية

- 28)Acilar, A. (2009): **Gender Differences in Computer Ethics among Business Administration Students.** Economics and Applied Informatics, 2, 5–14. <https://ideas.repec.org/a/ddj/fseeai/y2010i2p5-14.html>.
- 29)Ahn, Y. J. (2014): *Active Travel, Outdoor Leisure, and Neighborhood Environment: Path Analysis, Los Angeles County, Ph.D. in policy, planning, and development, University of Southern California, May 2014, pp. 1- 190.*
- 30)Almseidein, T. A., & Mahasneh, O. M. K. (2020). Awareness of ethical issues when using an e-learning system. **International Journal of Advanced Computer Science and Applications**, 11(1), 128–131. <https://doi.org/10.14569/ijacsa.2020.0110116>
- 32)Andy Bertsch, James Ondracek, M. Saeed, Cameron Stone, Krystal Erickson, Kara Opdahl, JDee Fitterer, Sergio Magana (2017): "Free Time Management of University Students in The USA", GEInternational Journal of Management Research, Vol. 5, Issue 8M © Associated Asia Research Foundation, P63-91.
- 33)Armadansa, I., Codinaa, N. & V. Pestanaa J. (2015): *Empowering Senior Citizens in Leisure Settings Through Mediation: Becoming a Mediator, Journal of Educational Gerontology , Springer International Publishing,* Volume 41, Issue 4, pp. 282-291.
- 34)Babakr, Zana H.; Majeed, Kamaran; Mohamedamin, Pakstan; Kakamad, Karwan (2019): "Internet Addiction in Kurdistan University Students: Prevalence and Association with SelfControl", **European Journal of Educational Research**, Vol.8, No.3.
- 35)Bosque, R. L., Mayoralas, G. F., Perez, F. R., Forjaz, M. J., Martin, P. & Abuin, M. R. (2015): *Leisure Activities and Quality of Life Among Older Adults in Spain, Social Indicators Research Series, Springer International Publishing*, Volume 57, 2015, pp. 163-189.
- 36)Brown, K. C. (2018). **A Consideration of Mason's Ethical Framework:** The Importance of PAPA Factors in the 21st Century:

- A SevenYear Study [University of North Florida].
<https://digitalcommons.unf.edu/etd/840>
- 37)Chavan, V. M., & Tripathi, K. P. (2010): **A Conceptual Framework of Ethics in Information Technology**. Proceedings of the 4th National Conference, 53–57.
- 38)Chou, H. L., & Chen, C. H. (2016): Beyond identifying privacy issues in e-learning settings – Implications for instructional designers. *Computers and Education*, 103, 124–133.
<https://doi.org/10.1016/j.compedu.2016.10.002>
- 39)Chunming Xu, Can Wang, and Nan Yang, (2020):"**Study on College Students' Spare Time Management**", Advances in Economics, Business and Management Research, vol.126, 5th International Conference on Financial Innovation and Economic Development.
- 40)Cilliers, L. (2017): Evaluation of information ethical issues among undergraduate students: An exploratory study. *SA Journal of Information Management*, 19(1), 1–6.
<https://doi.org/10.4102/sajim.v19i1.767>
- 41)Elena, S., & Tomozei, C. (2018):Categories of ethical issues in the use of information and communication technologies. *Innovation in Psychology, Education and Didactics*, 22(2), 155–166.
http://www.jiped.ub.ro/wpcontent/uploads/2018/11/JIPED_22_2_018_2.pdf
- 42)Emrah Serdar, Duygu Harmandar Demirel, Mehmet Demirel, Veli Ozan Çakır (2017): "The relationship between university students' free time Management and academic success", *The Online Journal of Recreation and Sport*, Vol.6, Issue (4), p72-81.
- 43)Erturgut, R., & Soyşekerci, S. (2010): Ethic dimension and social consequences of distance education applications. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 2(2), 1229–1232.
<https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2010.03.178>
- 44)European Data Protection Supervisor. (2018): Public Consulting on Digital Ethics - Summary of Outcomes.
https://edps.europa.eu/sites/edp/files/publication/18-09-25_edps_publicconsultationdigitalethicssummary_en.pdf
- 45)European Group on Ethics in Science and New Technologies. (2018): Statement on Artificial Intelligence, Robotics and —Autonomous|| Systems. In Proceedings of the 4th ACM

- workshop on Security and artificial intelligence - *AISec '11* (Vol. 25, Issue November). <https://doi.org/10.2777/786515>
- 46)Fabris, A. (2018): Ethics of Information and Communication Technologies (G. Boniolo (ed.); 1st ed.). **Springer International Publishing**. <https://doi.org/10.1007/978-3-319-75511-3>
- 47)Floridi, L., Cowls, J., Beltrametti, M., Chatila, R., Chazerand, P., Dignum, V., Luetge, C., Madelin, R., Pagallo, U., Rossi, F., Schafer, B., Valcke, P., & Vayena, E. (2018): AI4People—An Ethical Framework for a Good AI Society: Opportunities, Risks, Principles, and Recommendations. *Minds and Machines*, 28(4), 689–707. <https://doi.org/10.2139/ssrn.3198732>
- 48)Hsu, C., & Member, S. (2007): Scaling with Digital Connection: Services Innovation. 2007 IEEE International Conference on Systems, Man and Cybernetics, 4057–4061. <https://doi.org/10.1109/ICSMC.2007.4414260>
- 49)Kim, H. S., Kim, J. M., & Lee, W. G. (2014): IE Behavior Intent: A Study on ICT Ethics of College Students in Korea. *Asia-Pacific Education Researcher*, 23(2), 237–247. <https://doi.org/10.1007/s40299-013-0100-2>
- 50)Kuzu, A. (2009): Problems related to computer ethics: Origins of the problems and suggested solutions. *Turkish Online Journal of Educational Technology*, 8(2), 91–110. <https://files.eric.ed.gov/fulltext/ED505944.pdf>
- 51)Lau, W. W. F., & Yuen, A. H. K. (2014): Internet ethics of adolescents: Understanding demographic differences. *Computers and Education*, 72, 378–385. <https://doi.org/10.1016/j.compedu.2013.12.006>
- 52)Lin, T. & Sakuno, S. (2012): Successful aging and leisure environment: a comparative study of urban and rural areas in Taiwan, *Journal of Sports science*, 9, 1-16, 2012.
- 53)Luke, A. (2018): Digital Ethics Now. *Language and Literacy*, 20(3), 185–198. <https://doi.org/10.20360/langandlit29416>
- 54)Mehrpoyan, A., & Razavi, G. K. (2014): Legal issues of intellectual property rights and licensing for e-learning content in the United Kingdom. *ELearning and Digital Media*, 11(3), 272–277. <https://doi.org/10.2304/elea.2014.11.3.272>
- 55)Ming, T. M., Jabar, M. A., Sidi, F., Wei, K. T., & Putra Malaysia, U. (2015): A Systematic Literature Review of Computer Ethics

- Issues. Journal of Theoretical and Applied Information Technology, 31(3), 360–372. www.jatit.org
- 56) Mura, G., & Diamantini, D. (2014): The Use and Perception of ICT Among Educators: The Italian Case. Procedia - **Social and Behavioral Sciences**, 141, 1228–1233. <https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2014.05.211>
- 57) Onyancha, O. B. (2015): An informetrics view of the relationship between internet ethics, computer ethics and cyberethics. Library Hi Tech, 33(3), 387–408. <https://doi.org/10.1108/LHT-04-2015-0033>
- 58) Peslak, A. (2010): An Exploration of the Legal and Regulatory Environment of Privacy and Security through Active Research, Guided Study, Blog Creation, and Discussion. Information Systems Education Journal, 8(52), 1–24. <http://isedj.org/8/52/>
- 59) Pozdeeva E.S. (2019): "**students time management in higher education: review of the literature**", Conference Paper - 8th International Conference "Social Science and Humanity" 23-29 March, available on line at: <https://www.researchgate.net/publication/334093407>
- 60) Presthus, W., & Vatne, D. M. (2019): A Survey on Facebook Users and Information Privacy. Procedia Computer Science, 164, 39–47. <https://doi.org/10.1016/j.procs.2019.12.152>
- 61) Reddick, R. J. (2019): Using Social Media to Promote Scholarship: Amplify, Magnify, Clarify. In Resources for Teaching in Higher Education (Issue June, pp. 79–90). Taylor & Francis Group. <https://www.routledge.com/collections/5016>
- 62) Rost, J. K.; Jubenville, C. B. (2015): Student Perceptions of the Program Component Effectiveness of a Leisure and Sport Management Program (LSM), **Journal of Applied Sport Management** , Spring 2015, Vol. 7 Issue 1, p1-14. 14p.
- 63) Su, B., Shen, X. & Wei, Z. (2006): Leisure life in Later Years: Differences between Rural and Urban Elderly Residents in China, **Journal of Leisure Research**, Vol. 38, No. 3, pp. 381-397.
- 64) Szybka , B. (2009): Association between Adolescent Leisure, Peer Social Capital and Academic Performance among Canadian Youth, **PhD**

in

Leisure Studies, Faculty of Applied Health Sciences, Brock University,

February 26, 2009, pp. 1 – 105.

- 65) Ward, S.(2014):" **Digital Media Ethics**", University of Wisconsin, center for Journalism ethics, , Available at <http://ethics.journalism.wisc.edu>, Accessed on (5/9/2018)
- 66) World Health Organization (2020):Coronavirus disease (COVID-19). <https://www.who.int/news-room/q-a-detail/coronavirus-disease-covid-19>
- 67) World Intellectual Property Organization. (2020): What is intellectual property? World Intellectual Property Organization. https://www.wipo.int/edocs/pubdocs/en/wipo_pub_450_2020.pdf

الملاحق

ملحق رقم (١)

استمارة البيانات العامة الخاصة بطلبة الجامعة وأسرهم

رقم الاستمارة ()

عزيزي الطالب / عزيزتى الطالبة : تحية طيبة وبعد

فيما يلى بعض البيانات التى نريد التعرف عليها من خلال مشاركتك فى ملء هذه الاستمارة علما بأن هذه البيانات سرية ولا تستخدم إلا لغرض البحث العلمى فقط والرجاء الدقه فى الإجابة ولكنكم جزيل الشكر والتقدير

- ١- عمر الطالب ()
- ٢- الجنس : ذكر () أنثى () .
- ٣- محل الاقامة : حضر () ريف () .
- ٤- عدد الأخوه ()
- ٥- ترتيبك الطالب بين اخوته : الأول () الأخير () وحيد () غير ذلك ()
- ٦- عمل الام : تعمل () لا تعمل ()
- ٧- الفرقة الدراسية : الاولى () الثانية () الثالثة () الرابعة () ماجستير () دكتوراه () .
- ٨- عدد افراد الأسرة (بالأم والأب)

أسرة كبيرة (٧ فأكثر)	أسرة متوسطة (٥ : ٦) أفراد	أسرة صغيرة الحجم (٤ أفراد فأقل)

- ٩- عدد ساعات وقت الفراغ في اليوم ()
- ١٠- عدد الساعات التي تقضيها يوميا على الانترنت ()

١١ - مستوى تعليم الوالدين : الرجاء وضع علامة (✓) أسفل المستوى التعليمي المناسب

البيان	أمي	ويكتب	يقرأ	حاصل على الابتدائية أو ما يعادلها	حاصل على الإعدادية أو ما يعادلها	حاصل على الثانوية أو ما يعادلها	مؤهل فوق متوسط معهد	مؤهل جامعي	دراسات عليا (ماجستير)	دراسات عليا (دكتوراة)
										الأب
										الأم

١٢ - مهنة الأب والأم: فضلاً وضع علامة (✓) أمام وظيفة الأب أو الأم

البيان	وظيفة حكومية	وظيفة قطاع خاص	أعمال حرة	على المعاش	متوفى	بدون عمل

١٣ - الدخل الشهري للأسرة : الرجاء وضع علامة (✓) أسفل فئة الدخل التي تحصل عليها الأسرة شهرياً

فئات الدخل بالجنيهات شهرياً

٨٠٠٠ فأكثر	من ٧٠٠٠ إلى أقل من ٨٠٠٠	من ٦٠٠٠ إلى أقل من ٧٠٠٠	من ٥٠٠٠ إلى أقل من ٦٠٠٠	من ٤٠٠٠ إلى أقل من ٥٠٠٠	من ٣٠٠٠ إلى ٤٠٠٠	من ٢٠٠٠ إلى أقل من ٣٠٠٠	من ١٠٠٠ إلى أقل من ٢٠٠٠

ملحق (٢)

استبيان القيم الأخلاقية الرقمية بأبعاده الأربع

اختار اجابة صحيحة ما بين (نعم - أحياناً - لا) بوضع علامة ص

م	العبارة	نعم	أحياناً	لا
	الخصوصية الرقمية			
١.	استخدم تطبيق يمكنني من الحصول على معلومات شخصية غير مسموح بها			
٢.	استخدم المعلومات الشخصية لآخرين دون إذن منهم لأهداف خاصة.			
٣.	أحاول معرفة معلومات تسجيل الدخول لمختلف الحسابات الإلكترونية الخاصة بزملاني.			
٤.	أنشئ حساباً مزيفاً باسم مستعار للتواصل مع أشخاص لا زعاجهم.			
٥.	أستفسر عن الأحوال الشخصية والواقع المهمة في حياة الآخرين على موقع التواصل			
٦.	أقوم بتحميل الصور الشخصية لأصدقائي بدون علمهم			
٧.	لدي تطفل معرفي لمعلومات وصور وأخبار الأشخاص الآخرين.			
٨.	أشارك الآخرين الواقع والأحداث الحياتية الخاصة بي يومياً على الانترنت			
٩.	أقوم بنشر صور مفبركة أو مزيفة لغرض جلب مشاهدات وتعليقات			
١٠.	احفظ على المعلومات والخصوصية الرقمية لأصدقائي على النت			
١١.	أراعي الوقت المناسب للتواصل مع الآخرين			
١٢.	لا أحب أن يطلع الآخرين على معلومات حسابي الشخصي لذلك أقوم بحجب رؤيتها دائمًا			
١٣.	أعلم أن الخصوصية الرقمية تشمل الحفاظ على مساحة شخصية خالية من تدخل الأفراد أو المؤسسات.			
١٤.	يحق للفرد التحكم في البيانات الشخصية الرقمية الخاصة به وتحديد متى وكيف وكم المعلومات المتاحة للنشر.			
	السلامة الرقمية			
١.	أهدد الآخرين على الانترنت			
٢.	أرسل التطبيقات الضارة لإتلاف أجهزة الآخرين			
٣.	أقوم بمحاكمة حسابات الآخرين على النت			
٤.	أهاجم شبكات النت المتاحة الخاصة بالغير واستخدمها بدون إذن مالكيها			
٥.	أقوم بارسال فيروسات (ملفات مصابة بالفيروسات) عمداً لآخرين .			

م	العبارة	نعم	أحياناً	لا
٦	انشررأيي الشخصي بالذم أو المدح على الأحداث المجتمعية لمجرد سمعي بها بدون التحقق من صحتها			
٧	انحنى باستمرار عند استخدام الهاتف.			
٨	ابعد عن الأضرار بسمعة إلى خرين على الانترنت.			
٩	أعرف بأن أي شخص يمكنه تحميل صوري لذلك لا أثق في وضع صور لي			
١٠	احفظ على أن أجلس في وضع مريح عند استخدام الأجهزة الرقمية (هاتف - كمبيوتر).			
١١	يجب عدم تشوية العمل الفكري أو تعديله أو تحريفه أو تشويه سمعة المؤلف			
١٢	يلزم التعلم والتدريب على الاستخدام الآمن والممارسات الجيدة للتقنيات الرقمية			
١٣	اقوم بعمل حماية لصوري الشخصية لعدم استخدامها بصورة سلبية			
١٤	ارفض الدخول في مجموعات ومحادثات تعمل على التشوه الدينية والانحرافات الأخلاقية			
فعالية الاستخدام				
١	استخدم الأجهزة الرقمية لساعات متاخرة من الليل			
٢	اقوم بتحميل منشورات باستخدام السب والذم والقذح اتجاه الآخرين.			
٣	اقوم بنشر بيانات شخصية لزملاني على موقع آخر أشاهد صور وأفلام غير أخلاقية على النت			
٤	ألعب بعض الألعاب الإلكترونية لعدة ساعات			
٥	أدربش مع أصدقائي على موقع التواصل أثناء المحاضرات			
٦	استخدم النت لتقييم محتوى تافه بغرض تحقيق مكاسب ربحية أو زيادة المشاهدات			
٧	أتصفح الانترنت أثناء المحاضرات			
٨	اقوم بتصوير واقعه أو نشر صور شخصية للأشخاص في الشارع ونشرها على النت ووضع تفسير شخصي لها بدون التحقق وبدون علمهم			
٩	أشارك صور وفيوهات مخله بالآداب مع أصدقائي على الجروبات الخاصة			
١٠	أحدد عدد من الساعات لاستخدام الأجهزة الرقمية في اليوم			
١١	أراعي الأمانة والمصداقية عند التواصل مع الآخرين			
١٢	أعلم بعواقب إساءة استخدام التقنيات الرقمية			
١٣	احفظ على الآداب العامة عند التواصل الرقمي مع الآخرين			
١٤	اشترك في مجموعات مفيدة لاكتساب معلومات وخبرات حياتية			

م	العبارة	نعم	أحياناً	لا
الملكية الفكرية الرقمية				
١	أسجل صوت أو فيديو للاستاذ الجامعي وهو يحاضر بدون اذنه			
٢	أنسخ أجزاء من بحوث الآخرين وأنسبها لنفسي.			
٣	استخدم الصور والرسوم البيانية لجدال وأشكال التي تم تنزيلها من الانترنت بدون ذكر مصدرها			
٤	أدون مراجع علمية لم أقم بالإطلاع عليها في الواقع.			
٥	أشتري بحث رقمي أو مشروع عملي أو أي مهمه مطلوبة مني وأرسله باسمي			
٦	أقوم بنسخ فقرات من كتب او مقالات من النت دون تدوين المرجع			
٧	يجب اسناد اي محتوي لمؤلفه لانه امتداد لشخصه وروحه.			
٨	أدون المراجع عند الاقتباس منها في إعداد البحث			
٩	يجب الحصول على اذن المؤلف عند نشر عمله على الانترنت			
١٠	أقوم بذكر مصدر الاقتباس واسم المؤلف عند الاقتباس			
١١	أعلم بعقوبة الحبس أو الغرامة عند بيع أو تقليد أو نشر أي عمل محمي بملكية فكرية عبر الانترنت بدون اذن مسبق من المؤلف .			
١٢	استخدم برامج غير قانونية لتنزيل الملفات المحمية بحقوق الطبع والنشر			

ملحق (٣)

استبيان إدارة وقت الفراغ بمحاوره الثلاثة

اختار اجابة صحيحة ما بين (نعم - أحياناً - لا) بوضع علامة ص

م	العبارة	نعم	أحياناً	لا
	التخطيط			
١	لا أفك في طريقة قضاء وقت فراغي و أترك ذلك للظروف			
٢	عند وضع خطة الفراغ احدد معظم الوقت لاستخدام الانترنت			
٣	أجد صعوبة في عمل خطة لقضاء وقت الفراغ.			
٤	اضع في خطتي الاهتمام برغباتي الشخصية دون الاهتمام بوجهات نظر المحيطين.-			
٥	أخصص وقت فراغي للخروج دون الجلوس مع افراد اسرتي .			
٦	أهمل في خطتي لقضاء وقت فراغي بما يطور شخصيتي وثقافيتي .			
٧	اقدر عدد ساعات فراغي اليومية .			
٨	اقل من قضاء وقت فراغي في النوادي والخروجات بسبب جائحة كورونا			
٩	ارتباً أهدافى المتعلقة بوقت الفراغ حسب أهميتها.			
١٠	أراعي المرونة عند وضع خطة الاستفادة من وقت فراغي تحسيناً للظروف الطارئة			
١١	أخصص جزء من مصروفي للاستفادة منه في ممارسة أنشطة وقت الفراغ.			
١٢	اوازن في قضاء وقت الفراغ في نهاية الأسبوع بين اسرتي واصدقائي			
١٣	أحاول الموازنة بين مهامي وواجباتي ووقت فراغي لممارسة بعض الأنشطة.			
١٤	أشرك اسرتي معي في التخطيط للاستفادة من عطلة نهاية الأسبوع.			
١٥	اخطط مع إخوتي وقت لممارسة أي نشاط ترويحي بعد الانتهاء من المذاكرة			
١٦	اضع في خطتي زيارة أقارب في وقت إجازاتي الأسبوعية.			
	التنفيذ			
١	أمارس أنشطتي في وقت الفراغ بشكل عشوائي.			
٢	لا اهتم بالقيام بما يناسبني من الأنشطة الترويحية			
٣	لا التزم بتنفيذ ما تطلب منه اسرتي أثناء وقت فراغي.			
٤	اقضي معظم وقتي في المحادثة على الانترنت.			

م	العبارة	نعم	أحياناً	لا
٥	اقتني وقت فراغي كله في النوم.			
٦	اقتني وقتى بالساعات على النت مما يؤثر على تنفيذ الخطة الموضوعة.			
٧	التزم بتنفيذ الخطة التي وضعتها لقضاء وقت فراغي.			
٨	أشارك أسرتي ببعض الأعمال أثناء وقت فراغي.			
٩	أحاول تنفيذ الأعمال المخطط لها لوقت فراغي قدر المستطاع.			
١٠	تشاركتني أسرتي في النشاط الذي أحبه باستمرار			
١١	أعدل خطتي الأسبوعية لوقت الفراغ عند أي طاري			
١٢	أشارك إخوتي في بعض الأنشطة الترفيهية في وقت الفراغ.			
١٣	أشارك أصدقائي في بعض الهوايات أثناء وقت الفراغ في نهاية الأسبوع.			
١٤	أراجع ما أجزته من أعمال في ضوء الخطة الموضوعة.			
التقييم				
١	أشعر بالضيق لعدم وجود أماكن مناسبة لقضاء وقت فراغي			
٢	عند مراجعتي لطريقة قضاء وقت فراغي أشعر بالفشل والإحباط.			
٣	يؤثر قيامي بالعديد من المهام والمسؤوليات الأسرية بشكل سلبي			
٤	على قضائي لوقت الفراغ			
٥	تعوق قلة الامكانات في اسرتي من ممارسة اي نشاط في وقت الفراغ			
٦	يعوق نقص الوعي لدى اسرتي من استغلال وقت الفراغ بشكل جيد			
٧	لا يسمح لي والدي بممارسة الأنشطة الترويحية لأنهم يعتبرونها مضيعة للوقت.			
٨	الألاحظ أن أكثر وقت فراغي اقضيه على الانترنت.			
٩	أرى ان طريقي في قضاء وقت فراغي مثالية			
١٠	أشعر بالإشباع النفسي بعد قضاء وقت فراغي بشكل جيد.			
١١	اعي الفرق بين وقت الفراغ ووقت المهام الواجب أدائها.			
١٢	استمتع بقضاء إجازتي الأسبوعية مع أسرتي.			
١٣	أراجع مع أسرتي من حين لآخر الطريقة التي اقضى بها وقت فراغي			
١٤	يشعرني الترفيه في وقت الفراغ بالاستقرار النفسي.			
	مع نهاية الإجازة الأسبوعية أشعر بتجدد نشاطي وحيويتي.			