



كلية التربية



جامعة العريش

مجلة كلية التربية

علمية محكمة ربع سنوية

(السنة السادسة – العدد الخامس عشر – يوليه ٢٠١٨)

j_foea@aru.edu.eg

الإشراف العام

أ.د. خليل رضوان الحمصاني أ.د. رفعت عمر عزوز	أ.د. خليل رضوان الحمصاني أ.د. رفعت عمر عزوز
عميد الكلية (رئيس مجلس الإدارة) وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث (نائب رئيس مجلس الإدارة)	وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث (نائب رئيس مجلس الإدارة)

هيئة التحرير

أ.د. محمد رجب فضل الله	رئيس التحرير
أ.د. صالح محمد صالح	نائب رئيس التحرير
أ.د. أحمد عبد العظيم سالم	مدير التحرير
د. أحمد إبراهيم سلمي أرناووط	عضو
د. أسماء حسن صباح	عضو

الإشراف المالي والإداري

أ. محمد إبراهيم محمد عرببي	المسؤول المالي
أ. أسماء محمد علي الشاعر	المسؤول الإداري

قواعد النشر بمجلة كلية التربية بالعربيش

١. تنشر المجلة البحوث والدراسات التي تتوافر فيها الأصالة والمنهجية السليمة على ألا يكون البحث المقدم للنشر قد سبق وأن نشر ، أو تم تقديمها للمراجعة والنشر لدى أي جهة أخرى في نفس وقت تقديمها للمجلة.
٢. تُقبل الأبحاث المقدمة للنشر بإحدى اللغتين: العربية أو الإنجليزية.
٣. تقدم الأبحاث الكترونياً مكتوبة بخط (Simplified Arabic)، وحجم الخط ١٢، وهوامش حجم الواحد منها ٥ سم، مع مراعاة أن تنسق الفقرة بالتساوي ما بين الهامش الأيسر والأيمن (Justify). وترسل إلكترونياً على شكل ملف (Microsoft Word).
٤. يجب ألا يزيد عدد صفحات البحث بما في ذلك الأشكال والرسوم والمراجع والجدول والملحق عن (٢٥) صفحة. (الزيادة بحد أقصى ١٠ صفحات برسوم إضافية).
٥. يقدم الباحث ملخصاً لبحثه في صفحة واحدة، تتضمن الفقرة الأولى ملخصاً باللغة العربية، والفقرة الثانية ملخصاً باللغة الإنجليزية، وبما لا يزيد عن ٢٠٠ كلمة لكل منها.
٦. يكتب عنوان البحث واسم المؤلف والمؤسسة التي يعمل بها على صفحة منفصلة ثم يكتب عنوان البحث مرة أخرى على الصفحة الأولى من البحث.
٧. يجب عدم استخدام اسم الباحث في متن البحث أو قائمة المراجع ويتم استبدال الاسم بكلمة "الباحث"، ويتم أيضاً التخلص من أية إشارات أخرى تدل على هوية المؤلف.
٨. البحوث التي تقدم للنشر لا تعاد لأصحابها سواء قبل البحث للنشر أم لم يقبل. وتحتفظ هيئة التحرير بحقها في تحديد أولويات نشر البحوث.
٩. لن ينظر في البحث التي لا تتفق مع شروط النشر في المجلة، أو تلك التي لا تشمل على ملخص البحث في أي من اللغتين، أو يزيد عدد صفحاتها عن ٣٥ صفحة شاملة الصفحات الزائدة.
١٠. يقوم كل باحث بنسخ وتوقيع وإرفاق إقرار الموافقة على اتفاقية النشر.
١١. يسهم الباحث في تكاليف نشر بحثه، ويتم تحويل التكاليف على الحساب الخاص بالمجلة. يجب إرسال صورة عن قسيمة التحويل أو دفع المبلغ، مع البحث الكترونيا. التكاليف تشمل: مكافأة التحكيم، وتكلفة الطباعة والنشر، والحصول على نسخة من العدد، وعدد (٥) مستلات من البحث.
١٢. يتم نشر البحوث أو رفض نشرها في المجلة بناءً على تقارير المحكمين، ولا يسترد المبلغ في حالة رفض نشر البحث من قبل المحكمين.
١٣. يُمنح كل باحث إفادة بقبول بحثه للنشر بعد إتمام كافة التصويبات والتعديلات المطلوبة.

قواعد التحكيم بمجلة كلية التربية بالعربيش

فيما يلي القواعد الأساسية لتحكيم البحوث المقدمة للنشر بمجلة كلية التربية بالعربيش

القواعد العامة:

١. مدى ارتباط موضوع البحث بمجال التربية.
٢. مدى مناسبة الدراسات السابقة، وإبرازها لرؤى متعددة.
٣. درجة وضوح أسلمة وأهداف البحث.
٤. مستوى تحديد عينة ومكان البحث.
٥. درجة إتباع البحث لمعايير التوثيق المحددة في دليل رابطة علم النفس الأمريكية، العدد السادس.
٦. احتواء قائمة المراجع على جميع الدراسات المذكورة في متن البحث والعكس أيضاً صحيح.
٧. حدود الدراسة، وتبريراتها.
٨. سلامة تقرير البحث من الأخطاء اللغوية المتعلقة بالنحو والإملاء وكذا المعنى.
٩. تكامل جميع أجزاء تقرير البحث، وترتبطها بشكل منطقي.

قواعد الحكم على منهجية البحث:

١. تحديد الفترة الزمنية للبحث.
٢. تحديد منهجية مناسبة للبحث.
٣. تبرير إجراءات للاختيار في حالة دراسة الأفراد أو الجماعات.
٤. تضمين البحث إطاراً نظرياً واضحاً.
٥. توضيح الإجراءات المتعلقة بالجوانب المهنية الأخلاقية مثل: الحصول على موافقة المشاركين المسقبة.

قواعد تحكيم الإجراءات:

١. شرح وسائل جمع المعلومات بوضوح، والعمليات المتتبعة فيها.
٢. تحديد وشرح المتغيرات المختلفة.
٣. ترقيم جميع الجداول والأشكال والصور والرسوم البيانية بشكل مناسب وتبويتها والتأكد من سلامتها.
٤. شرح عملية التحليل المتتبعة ومبرراتها، والتأكد من اكتمالها وسلامتها.

قواعد الحكم على النتائج:

١. عرض النتائج بوضوح.

٢. توضيح جوانب الاختلاف في حالة تعارض نتائج البحث مع نتائج الدراسات السابقة.
٣. انساق الخاتمة والتوصيات مع نتائج البحث.

محتويات العدد (١٥)

هيئة التحرير		خليلنا في ذمة الله كلمة حق .. في رحل يستحق	
الصفحات	الباحث	عنوان البحث	الرقم
مقال العدد			
	د. أحمد عبد العظيم سالم كلية التربية - جامعة العريش	الدراسات المستقبلية وأساليبها المستخدمة في التربية	١
بحوث ودراسات محكمة			
	د. هيثم محسن عوض الصخري - تربية الزرقاء الأولى - الأردن	درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى دورهم في تعزيز المواطنة الرقمية من وجهة نظر الطالبة	١
بحوث مستلة من رسائل علمية			
	مرفت عبد الله لافي رفاعي معلم أول حاسب آلي - شمال سيناء	فاعلية برنامج تدريبي قائم على استخدام الوسائل المتعددة في تنمية الكفاءة اللغوية لدى التلاميذ ذوى صعوبات التعلم في المرحلة الابتدائية	١
	خالد بكرى ضرار إبراهيم دكتوراه الفلسفة في التربية - إدارة تعليمية	تصور مقترن باستخدام الإدارة الإلكترونية لتحقيق فعالية إدارة المدارس الابتدائية بشمال سيناء "	٢
	أمل إسماعيل محمد علي مدرس مساعد - كلية التربية جامعة العريش	أثر برنامج الأنشطة اللغوية المتردجة في تنمية مهارات التواصل اللغوي لدى التلاميذ الضعاف لغويًا بالمرحلة الابتدائية	٣

بحث

درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى دورهم في تعزيز المواطنة الرقمية من وجهة نظر الطلبة

The degree of practice of secondary school teachers in the first
Zarqa education Their role in promoting digital citizenship
from the perspective of students

إعداد

د. هيا محسن عوض الصخري

مديرة مدرسة حي الضباط الثانوية الشاملة للبنات / تربية الزرقاء الأولى

درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى

دورهم في تعزيز المواطنة الرقمية من وجهة نظر الطلبة

إعداد د.هيا محسن عوض الصخري

مديرة مدرسة حي الضباط الثانوية الشاملة للبنات/ تربية الزرقاء الأولى

الملخص

هدفت هذه الدراسة في التعرف على درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى دورهم في تعزيز المواطنة الرقمية من وجهة نظر الطلبة وتكون مجتمع الدراسة من طلبة المدارس الثانوية في تربية الزرقاء الأولى والبالغ عددهم (15214) طالب وطالبة ، وتكونت عينة الدراسة من (400) طالب وطالبة أخذت بالطريقة العشوائية العنقودية ولتحقيق هدف الدراسة، قامت الباحثة بإعداد استبانة ذات صلة بالموضوع وتم التأكد من صدق الأداة من خلال عرضها على لجنة من المحكمين وتم استخراج معامل الثبات للأداة وبلغ معامل ارتباط بيرسون للأداة (0.83) بينما بلغ معامل كرونباخ (0.81) وهي قيمة مقبولة لمثل هذه المقاييس. تم تحليل اسئلة الدراسة باستخدام المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والرتب والتقديرات لمحاور المقاييس، وقد اظهرت النتائج أن درجة ممارسة المعلم بعد تعزيز احترام المواطنة الرقمية جاءت فقراته مرتفعة بشكل عام وقد تراوحت المتوسطات الحسابية ما بين (4.42 - 3.08) وبانحراف معياري تراوح ما بين (0.647 - 0.945). بينما جاءت فقرات درجة ممارسة المعلم بعد تعزيز تعليم المواطنة الرقمية بشكل عام متوسطة، وتراوحت المتوسطات الحسابية ما بين (3.78 - 2.78) وبانحراف معياري تراوح ما بين (1.784 - 0.991)، بينما كانت فقرات درجة ممارسة المعلم في تعزيز التواصل الاجتماعي للمواطنة الرقمية متوسطة بمتوسط حسابي تراوح ما بين (3.27 - 3.76) وانحراف معياري (0.976 - 0.773)، كما اظهرت النتائج عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) ، كما اظهرت تقديرات أفراد عينة الدراسة تبعاً لمتغير الجنس، كما اشارت النتائج إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$)، بين تقديرات أفراد عينة الدراسة تبعاً لمتغير الجنس، كما اشارت النتائج إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$)، بين تقديرات أفراد عينة الدراسة تبعاً لمتغير الجنس، وقد اوصت الدراسة الى ضرورة عقد دورات تدريبية للطلبة ومعلميهم الهدف منها زيادة الوعي بأهمية المواطنة الرقمية

Summary

This study aimed at identifying the degree of practice of secondary school teachers in the first Zarqa education role in promoting digital citizenship from the point of view of the students. The study population consisted of (15214) students from the secondary schools in the first Zarqa,) Student took the random cluster method, and to achieve the goal of the study, the researcher prepared a questionnaire related to the subject was verified the validity of the tool through the presentation to a panel of arbitrators was extracted coefficient of stability of the tool and Pearson correlation coefficient (0.83), while Cronbach's alpha (.81) is acceptable values for such measures. The results of the study were analyzed using the arithmetical averages, standard deviations, grades and estimations of the scale axes. The results showed that the teacher's degree of practice after promoting respect for digital citizenship was generally high. The mathematical averages ranged between (4.42 – 3.08) and a standard deviation of (647) – .945. While the levels of the teacher's degree of achievement after the promotion of digital citizenship education in general medium, and ranged between the mathematical averages (3.78 – 2.78) and standard deviation ranged between (1.784 – 1991.), while the paragraphs of the degree of teacher practice in promoting the social communication of digital citizenship medium With an average of (3.27 – 3.76) and a standard deviation (976 – 7.73). The results showed no statistically significant differences at the level of ($0.05\alpha\alpha$) between the estimates of the study sample according to gender variable. There were no statistically significant differences at the level of significance ($0.05\alpha\alpha$) between the estimates of the sample of the study sample A variable level. The study recommended the need to hold training courses for students and their teachers in order to increase awareness of the importance of digital citizenship

المقدمة

أصبحت التكنولوجيا والثورة التي حدثت في عالم الاتصالات وما رافقها من تغيرات متتسارعه مثل الانترنت والهواتف الذكية النقالة وعالم التواصل الاجتماعي وما يحيوه من تطبيقات، تشكل جزءاً من الحياة اليومية، وما رافق هذه الاختزارات من تحسينات وتطورات أدى إلى إمكانية الوصول إلى المعلومات والاتصال بشكل سريع وفوري، وقد ساهمت هذه الابتكارات في مجال تكنولوجيا الاتصالات من زيادة حرية التعبير وطرق التواصل ووطردت أواصر المشاركة المبنية على تبادل الخبرات وبناء المعرفة (الحق في الخصوصية في العصر الرقمي، ٢٠١٤).

ومع الانتشار المتتسارع لเทคโนโลยيا المعلومات وتدخلها مع شتى مناحي الحياة وخاصة فيما يتعلق بالجوانب التي تضبط سلوك الإفراد المستخدمين لها وتوجيههم إلى طريقة استخدام آمنة سليمة والتي يتم استخدامها من قبل جميع الفئات العمرية في المجتمع ومن بينهم الطلبة، وبالرغم من الايجابيات التي تحظى بها هذه التطبيقات إلا أنها تحتوي على الكثير من المخاطر إذا استخدمت بطريقة لا تخدم الغرض الذي وجدت لأجله، الأمر الذي جعل الباحثين يوجهون اهتمامهم لهذا المفهوم والذي تم التعارف عليه بمفهوم المواطنة الرقمية.

ويشير مفهوم المواطنة الرقمية إلى مجموعة الضوابط والمعايير في استخدامات التكنولوجيا الرقمية المتعددة، وعرفها الشهيри (2016) التربية إعداد الطلبة للتعامل مع التكنولوجيا والحماية من مخاطرها.

ويعتبر مفهوم المواطنة الرقمية من المفاهيم الحديثة في الأدب التربوي، حيث يعتبر ما جاء به Ribble (Ribble, 2006) بداية الاهتمام بهذا المفهوم وكان دافعه وراء ذلك ملاحظته لانتشار المتتسارع، والاستخدام المفتوح للتكنولوجيا وتطبيقاتها المتنوعة، فأصبح لكل فرد في المجتمع المجال للعمل أو اللعب أو استخدام العالم الرقمي، وقد أتاح استخدام التكنولوجيا التواصل مع مجھولين رقميين قد يشكلون خطراً عليهم في أي مجتمع، إضافة لوجود رغبة لدى الأفراد بتصفح موقع مختلفة وغير معروفة، وقد تكون في كثير من الحالات مشبوهة وخطيرة.

إن مفهوم المواطنة الرقمية له علاقة قوية بمنظومة التعليم، لأنها هي الأساس بمساعدة المعلمين وأولياء الأمور لفهم ما يجب على الطلبة معرفته من أجل استخدام التكنولوجيا بطريقة سليمة، والمواطنة الرقمية تعد أكثر من أداة تعليمية، وإنما هي طريقة لإعداد الطلبة في الانخراط في المجتمع من خلال المشاركة الفاعلة في المجال الرقمي على وجه التحديد (Brey, 2003).

ولأن التعليم هو المرتكز الأساسي لتطور المجتمع ورقمه، فهو محور اهتمام الدول المتقدمة فهو الوسيلة المثلث لإعداد جيل متسلح بمهارات العصر الحالي وقدر على مواكبة التغيرات ومواجهة التحديات التي فرضها هذا التطور ، فالمؤسسات التعليمية أنشأت ل التربية النشأ وفقاً لظروف وإمكانية المجتمع مراعية بذلك قيمه وعاداته وتقاليده، ولتحاول المزج ما بين التغييرات الثقافية والاجتماعية والاقتصادية في مجالات الحياة المختلفة بشكل متحضر مع المحافظة على الموروث الثقافي للمجتمع الذي نعيش فيه (الخطيب، 2008).

وتعد المدرسة من أهم المؤسسات التربوية التي تتولى مهمة تنشئ الجيل، والمكان الذي يقضي فيه الطلبة أطول فترة ممكنة، وهي المؤسسة الأهم التي يقع على عاتقها العبء الأكبر في تدعيم مبادئ السلوك، وربط الفرد بمجتمعه وتعزيز قيم الولاء والانتماء، والمكان الذي يتعلم فيه الطلبة النظام وحقوق الآخرين وواجباته تجاه مجتمعه(شبيطه ،2016). فالمدرسة الثانوية تحديداً يقع على عاتقها مهمة كبيرة في حماية وتحصين أبناؤها من جميع الظواهر المختلفة التي تنتشر في المجتمع، وما يرافقها من انعكاسات على سلوكهم وتصرفاتهم، ومن هنا فإن المعلمين يمثلون العنصر الأساسي في نجاح هذه المهمة ويقع على عاتقهم الدور الأكبر فهم يشكلون دوراً حيوياً وفعالاً في العملية التعليمية التعليمية، خاصة وأننا على مشارف أفقية جديدة تغيرت فيها أدوار المعلم ولم تقتصر على التقين، وإنما أصبح المعلم له الدور المحوري في البحث عن المعرفة واكتسابها ونقلها(نصر،2008).

ويشكل المعلمون دوراً هاماً في العملية التعليمية التعليمية، حيث أنهم يمثلون الدعامة الأساسية في عملية تعلم الطلبة ونقل المعرفة لهم، خاصة وأن دور المعلم لم يقتصر على التقين حيث أصبح له دور محورياً في تربية مهارات الطلبة وإكسابه المعرفة(نصر ، 2008).

مفهوم المواطننة الرقمية

تعد المواطننة الرقمية ذات أهمية بالغة في عصرنا الحالي، حيث أنها تساهم في اكتساب مهارات التعامل الإلكتروني والرقمي، وقد عرفها (Ribble,2013) أنها أسلوب يمكن توظيفه لمساعدة المتعلمين على فهم القضايا التي ينبغي معرفتها من أجل الاستخدام الأمثل للتكنولوجيا والتي تركز على الاهتمام بالأخلاقيات المرتبطة بالاستخدام الرقمي بالمعلومات أكثر من التركيز على عملية الاتصال الرقمي بالمعلومات، وعرفها آخرون بأنها السلوك الرقمي القائم على معاملة الآخرين باحترام وعدم التعدي على خصوصياتهم والإضرار بمشاعرهم إضافة إلى المشاركة في المجتمع الرقمي

وتقديم مساهمات اجتماعية مثل مساعدة الآخرين في حل مشاكل معينة أو مشاركة المهارات والمعارف مع الآخرين (Jones & Mitchell, 2016).

وكذلك تعرف المواطننة الرقمية عملية إعداد الطلبة لاستخدام تكنولوجيا الحاسوب، بطريقة فعالة و المناسبة، من خلال تنمية مهارات الطلبة في التعامل مع برامج الحاسوب وبرمجيات الاتصال المختلفة، وغرس قيم المواطننة الرقمية الصحيحة وكيفية استخدام هذه التقنيات بطريقة صحيحة و المناسبة (Department Of Education Indian, 2013).

أهمية المواطننة الرقمية

وتتضح أهمية المواطننة الرقمية بما تلعبه من دور في إعداد مواطن قادر على فهم القضايا الثقافية والاجتماعية والإنسانية المرتبطة بالتقنية وتمثل فيما يأتي (Eugene, 2007) :

- ١- تحمل المسؤولية الشخصية عن التعلم مدى الحياة.
- ٢- الممارسات الآمنة والاستخدام المسؤول والقانوني والأخلاقي للمعلومات والتقنية.
- ٣- اكتساب السلوك الإيجابي لاستخدام التقنية والذي يتميز بالتعاون والتعلم والإنتاجية.

مراحل تنمية المواطننة الرقمية

تعد هذه المراحل ضرورية لتزويد الطلبة بمفاهيم المواطننة الرقمية وذلك من خلال توضيح مراحل تنمية المواطننة الرقمية والمتمثلة بالمراحل التالية (Bailey&Ribble, 2007) :

- ١- مرحلة الوعي : ومن خلال هذه المرحلة يتم تزويد الطلبة بما يؤهلهم ليصبحوا متقدفين بالوسائل التكنولوجية وهذا يعني تجاوز مرحلة المعرفة بالمكونات المادية والبرمجة والمعارف الأساسية، إلى مرحلة الوعي بالاستخدامات غير المرغوبة لتلك التكنولوجيا.
- ٢- مرحلة الممارسة الموجهة : وتعنى القدرة على استخدام التكنولوجيا في مناخ يشجع على المخاطرة والاكتشاف، وبالتالي إدراك ما هو مناسب وما هو غير مناسب من الاستخدامات التكنولوجية.
- ٣- مرحلة النموذجة وإعطاء المثل القدوة : وتعنى هذه المرحلة بتقديم نماذج إيجابية عن كيفية استخدام وسائل التكنولوجيا في كل من البيت والمدرسة، حتى تكون هذه النماذج المحيطة نماذج للقدوة التي يتلذذها الطلبة قدوة لهم ومثالاً يحتذى أثناء استخدامهم للمواطننة الرقمية.
- ٤- مرحلة التغذية الراجعة وتحليل السلوك : وفي هذه المرحلة يتاح للطلبة فرص مناقشة استخداماتهم للتقنيات الرقمية داخل الغرفة الصحفية، حتى يتم الوصول إلى امتلاك القدرة على

نقد وتمييز الاستخدام السليم للتكنولوجيا داخل الغرفة الصحفية أو خارجها من خلال تأمل وتقدير ذاتي لطرق استخدامه للتكنولوجيا.

معايير وأبعاد المواطنة الرقمية

يتعرض مجتمعنا الحالي إلى تحديات كبيرة فرضتها التطورات التكنولوجية المتتسارعة والانفتاح غير المسبوق على العالم، مما فرض عليها العمل على تكثيف الجهود، وإيجاد استراتيجيات جديدة لتعزيز ايجابيات التكنولوجيا واستخدامها بشكل يحقق التقدم والابتعاد عن السلبيات والمخاطر المرتبطة على استخدامها وقد قامت الجمعية الدولية لتقنية التعليم (International Society For Technology In Education) (Ribble, 2015) بدراسة استهدفت الطلبة والمعلمين ركزت خلالها على الموضوعات الأخلاقية والاجتماعية والإنسانية وأكدت على ضرورة الاهتمام بما يلي :

- ١- غرس قيم الاستخدام السليم والمسؤول لتقنية الاتصالات والمعلومات.
- ٢- توضيح القضايا الأخلاقية والاجتماعية المرتبطة بالتقنية.
- ٣- تنمية الاتجاهات الإيجابية لدى الطلبة تجاه تطبيقات التقنية، والتي تساعدهم على التعلم مدى الحياة وزيادة الدافعية والإنتاجية.

وبناء على ما تم ذكره فإن المواطنة الرقمية تركز على إعداد الأفراد لمجتمع مليء بالتقنيات والتكنولوجيا الحديثة، مما يتربّب عليه العمل على إكسابهم المهارات التقنية التي يحتاجونها في عالم متتطور متتسارع، إضافةً إلى التزامهم بمعايير السلوك والأخلاقيات عند استخدام هذه التقنيات بالبيت أو في المدرسة أو في أي مكان، مما يسهم في الحفاظ على الهوية الوطنية والعادات الاجتماعية والتمسك بال تعاليم الدينية والذي يهدف في نهاية الأمر إلى حمايتهم من الاستغلال بشتى أنواعه.

مشكلة الدراسة وأسئلتها:

تعد المواطنة الرقمية من المهارات التربوية الهامة في عصرنا الحالي، والتي يجب على الطلبة تعلمها والتدريب على الاستخدام الأمثل للتقنيات التكنولوجية الحديثة، حيث أصبح نشر ثقافة المواطنة الرقمية بين المعلمين والطلبة ضرورة ملحة في مجتمع يتسم بالتطورات العلمية والتكنولوجية وتحدياتها لتنشئة جيل تقوده ثقافة المعرفة والتعلم في بيئه آمنة وبعد الجانب الأخلاقي الأكثر أهمية في سياق المواطنة الرقمية وفقاً للدراسات السابقة، ويركز هذا الجانب إلى ممارسة المواطن للسلوك المسؤول عند استخدامه للإنترنت وتطبيقاته، وعلى الرغم من استخدام الانترنت إلا أنه لا يجب أن يترك دون

توعية ومراقبة حيث أن مفهوم المواطننة الرقمية ينطوي على عدد من السلوكيات التي تحتمل المخاطر والنتائج السلبية.(2018, Kim & Choi).

أسئلة الدراسة :

تهدف هذه الدراسة على الإجابة عن السؤال الرئيس التالي ما درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى لدورهم في تعزيز المواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة؟ والتي انبثق عنها الأسئلة الفرعية التالية:

- ♦ ما درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى لدورهم في تعزيز احترام المواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة؟
- ♦ ما درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى لدورهم في تعزيز التعليم للمواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة؟
- ♦ ما درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى لدورهم في تعزيز التواصل الاجتماعي للمواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة؟.
- ♦ هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha < 0.05$) ما " درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى لدورهم في تعزيز المواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة" تعزى لمتغيري (الجنس، و المستوى) ؟

هدف الدراسة

هدفت هذه الدراسة إلى تعرف درجة وعي طلبة المرحلة الثانوية في مديرية التربية والتعليم في محافظة الزرقاء بمفهوم المواطننة الرقمية، وعلاقتها ببعض المتغيرات كالجنس، والفرع، ودرجة استخدام الانترنت، وكذلك هدفت الدراسة إلى الكشف عن درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في محافظة الزرقاء لدورهم في تعزيز المواطننة الرقمية لدى الطلبة

أهمية الدراسة :

الأهمية النظرية:

تتمثل أهمية هذه الدراسة في تناولها موضوعاً مستجداً في ميدان الدراسات الاجتماعية وهو مفهوم المواطننة الرقمية والذي يوضح السلوك السوسيالإنترنت والتطبيقات الالكترونية والتي تجمع في استخداماتها الكثير من الآثار السلبية والإيجابية، الأمر الذي كان من الضرورة بمكان توظيف هذه

التقنيات والوسائل الالكترونية بطريقة آمنة، ونتيجة لعدم تطرق الدراسات لهذا الموضوع لحدثاته جاءت هذه الدراسة، ومن المؤمل أن تستفيد المؤسسات التربوية والتعليمية والقائمين عليها من نتائج الدراسة الحالية وتوعية الطلبة وحمايتهم من مخاطر استخدام الانترنت والتكنولوجيا الحديثة، وتوضيح وسائل الاستخدام الأمثل لها في عصر انتشرت فيه التقنيات الرقمية بكافة نواحي الحياة، وكثرة الاختلافات حول استخدامه وانعكاساته على الأجيال.

الأهمية التطبيقية:

تكمّن أهمية الدراسة الحالية في أنها تلقي الضوء على مفهوم المواطننة الرقمية وهو المفهوم الذي يبيّن السلوك القويم لاستخدام الانترنت وما ينطوي عليه من تطبيقات الكترونية تحمل في طياتها الكثير من الآثار الإيجابية والسلبية، الأمر الذي يستدعي توظيف هذه الوسائل الإلكترونية بطريقة آمنة ملائمة، وقد جاءت الدراسة استجابة للنقص في الدراسات السابقة التي تتناول الموضوع نفسه، ومن المؤمل أن يستفيد القائمون على المؤسسات التعليمية من نتائج الدراسة الحالية وتوعية الطلبة وحمايتهم من مخاطر الانترنت.

تكمّن حدود الدراسة:

تحدد الدراسة بالحدود الآتية:

-حدود موضوعية: تتمثل بدرجة وعي الطلبة بمفهوم درجة ممارسة المعلم في المرحلة الثانوية لدوره في تعزيز المواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة.

-حدود مكانية : طلبة مدارس المرحلة الثانوية للمستويين الأول الثانوي والثاني الثانوي للعام الدراسي الحالي ٢٠١٩/٢٠١٨ في تربية الزرقاء الأولى.

التعريفات الاصطلاحية والإجرائية :

اشتملت الدراسة على عدد من المصطلحات التي ينبغي تعريفها تعريفاً إجرائياً وعلى النحو الآتي :
المواطننة الرقمية (Digital Citizenship) : تعرف المواطننة الرقمية على أنها مجموعة من القواعد والضوابط والمعايير والمبادئ التي يتم إتباعها أثناء استخدام التقنية التي يحتاجها الفرد بطريقة مثلى وسليمة، وهي شكل من أشكال الهوية الاجتماعية التي يشترك فيها جميع أفراد المجتمع بغض النظر عن اختلافاتهم في الدين والعرق وأسلوب الحياة التي تتطوي عليها مجموعة من الحقوق والواجبات (Wang & Xing, 2018).

وتعرف الباحثة المواطنـة الرقمـية إجرائـاً بـأنـها: إـكسـابـ الـطـلـبـةـ المـهـارـاتـ عـلـىـ اـسـتـخـادـ المـوـاـقـعـ الـإـلـكـتـرـوـنـيـةـ وـالـتـعـاـلـمـ مـعـ التـقـنـيـاتـ وـالـتـطـبـيقـاتـ الـحـدـيـثـةـ بـهـدـفـ التـعـلـمـ وـالـدـرـاسـةـ، وـتـزوـيدـهـمـ بـمـهـارـاتـ مـخـتـلـفةـ مـثـلـ الـبـحـثـ، وـالـتـوـاصـلـ، وـحـلـ الـمـشـكـلـاتـ، وـإـثـرـاءـ مـعـرـفـتـهـ بـتـقـافـةـ بـلـادـهـ وـتـارـيخـهـ، وـالـاطـلـاعـ عـلـىـ ثـقـافـاتـ وـعـادـاتـ الشـعـوبـ، وـتـعزـيزـ قـيمـ الـحـرـيـةـ وـالـعـدـالـةـ وـالـدـيمـقـراـطـيـةـ.

الطريقة والإجراءات

منهجية الدراسة:

تحقيقاً لهـدـفـ الـدـرـاسـةـ؛ نـهـجـتـ هـذـهـ الـدـرـاسـةـ الـمـنـهـجـ الـوـصـفيـ، الـذـيـ يـعـدـ الـمـنـهـجـ الـأـكـثـرـ مـلـائـمـةـ لـمـثـلـ هـذـاـ النـوـعـ مـنـ الـأـبـاثـ، وـتـمـ اـسـتـخـادـ الـاـسـتـبـانـةـ وـسـيـلـةـ لـجـمـعـ الـبـيـانـاتـ الـلـازـمـةـ عـنـ مـتـغـيـرـاتـ الـدـرـاسـةـ، وـالـعـمـلـ عـلـىـ تـحلـيلـهـاـ إـحـصـائـيـاـ لـلـوـصـولـ إـلـىـ إـجـابـاتـ مـنـطـقـيـةـ وـمـوـضـوـعـيـةـ تـتـعـلـقـ بـأـسـئـلـةـ الـدـرـاسـةـ.

مجتمع الدراسة:

تـكونـ مجـتمـعـ الـدـرـاسـةـ مـنـ جـمـيعـ طـلـبـةـ الـمـدارـسـ الثـانـوـيـةـ فـيـ تـرـيـةـ الـزـرـقـاءـ الـأـوـلـىـ وـالـبـالـغـ عـدـدهـ (١٥٢١٤ـ)ـ، حـسـبـ إـحـصـائـيـاتـ قـسـمـ التـخـطـيـطـ فـيـ الـمـديـرـيـةـ لـلـعـامـ الـدـرـاسـيـ الـحـالـيـ ٢٠١٩ـ/٢٠١٨ـ.

عينة الدراسة:

تـكـوـنـ عـيـنـةـ الـدـرـاسـةـ مـنـ (٤٠٠ـ)ـ طـالـبـاـ وـطـالـبـةـ تمـ اـنـتـقـائـهـمـ بـالـطـرـيـقـةـ الـعـشوـائـيـةـ الـعـنـقـودـيـةـ مـنـ مـدارـسـ تـرـيـةـ الـزـرـقـاءـ الـأـوـلـىـ، وـالـجـدـولـ رقمـ (١ـ)ـ يـوـضـعـ تـوزـعـ أـفـرـادـ عـيـنـةـ الـدـرـاسـةـ حـسـبـ مـتـغـيـرـاتـهـاـ:

جدول (١)

توزيع مجـتمـعـ الـدـرـاسـةـ حـسـبـ مـتـغـيـرـاتـ الـدـرـاسـةـ اـسـاسـيـ وـثـانـوـيـ وـالـنـوـعـ.

العدد	النوع	المدارس
100	ذكور	اول ثانوي
100	اناث	
200	المجموع	
100	ذكور	ثاني ثانوي
100	اناث	
200	المجموع	
400	المجموع الكلي	

أداة الدراسة:

لقد تم تطوير أداة الدراسة من خلال الاعتماد على الأدب السابق المتعلق بالموضوع، ولتحقيق أغراض الدراسة الحالية عن "درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى الزرقاء لدورهم في تعزيز المواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة

" تم فيها استخدام أداة الدراسة لتحقيق الهدف، وتكون المقياس من ثلاثة أبعاد رئيسة (الاحترام، التعليم، التواصل الاجتماعي) ؛ وقد تدرج سلم الاستجابة وفق مقياس ليكرت الخماسي، وعلى النحو الآتي: (دائمًا=5 ، غالباً=4 ، أحياناً=3 ، نادراً=2 ، مطلقاً=1) . وتكونت الأداة من (41) فقرة تقيس "درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى الزرقاء لدورهم في تعزيز المواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة "

صدق أداة الدراسة: صدق المحتوى (المحكمين)

تم التحقق من صدق محتوى أداة "درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى الزرقاء لدورهم في تعزيز المواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة" ، عن طريق عرضها على لجنة من المحكمين وعددهم (12) محكماً من المختصين في الإدارة التربوية، وأصول التربية، والقياس والتقويم في الجامعات الأردنية، وطلب منهم تقييم درجة ملائمة فقرات الاستبانة لما وضعت لقياسه، وانتمائها للمجال الذي تتنمي إليه، ودرجة وضوح الصياغة اللغوية للفقرات، واقتراح التعديلات المناسبة، وقد تم الأخذ بالفقرات حيث حصلت على ٨٨% من التقييم الإيجابي.

ثبات أداة الدراسة:

للتحقق من ثبات أداة الدراسة، قام الباحث باستخدام طريقتين؛ الاولى الاختبار وإعادة الاختبار test retest (–)؛ إذ قام الباحثة بتطبيقاً للأداة على عينة استطلاعية مكونة من (30) طالب وطالبة من طلبة المدارس الثانوية فيها خارج عينة الدراسة بفواصل زمني مدته أسبوعان بين عملي التطبيق. وتم حساب معامل الثبات باستخدام معامل ارتباط بيرسون. إذ بلغ (0.84 . 0.87 . 0.85) على التوالي لأبعاد الدراسة وبلغت الكلية (0.83). والجدول رقم (2) يوضح ذلك:

جدول (2)

معامل ارتباط بيرسون لأبعاد الدراسة.

مستوى الدلالة	معامل الارتباط	أبعاد الدراسة	الرقم
*0.00	.85	الاحترام	١
*0.00	.84	التعليم	٢
*0.00	.87	التواصل الاجتماعي	٣
*0.00	.83	الدرجة الكلية	

* دل إحصائياً عن عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$)

والطريقة الثانية : تم حساب درجة ثبات المقياس الكلي للاتساق الداخلي (كرونباخ ألفا) حيث بلغ (0.81). بينما بلغت قيمه لأبعاد الدراسة والتي تراوحت بين (0.77 - 0.88)، كما يوضحه الجدول (3) وهي قيم جيدة لقبول ثبات الأداة.

جدول (3)

قيم الاتساق الداخلي كرونباخ ألفا لأبعاد الدراسة

معامل كرونباخ ألفا	أبعاد الدراسة	الرقم
.79	الاحترام	١
.83	التعليم	٢
.85	التواصل الاجتماعي	٣
.82	المجموع الكلي	٤

تصحيح أداة الدراسة:

تم استخدام مقياس ليكرت الخماسي التدرج (Likert)، المكون من خمس درجات مرتب تنازلياً على نحو الآتي : (دائمًا=٥ ، غالباً=٤ ، أحياناً=٣ ، نادراً=٢ ، مطلقاً=١) لتطوير "درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى لدورهم في تعزيز المواطنة الرقمية من وجهة نظر الطلبة" وقد تم استخدام التدرج الإحصائي التالي لتوزيع المتوسطات الحسابية وذلك حسب المعيار الذي قاس كل فقرة:

$$\text{الدرجة} = \frac{\text{القيمة العليا للبديل} - \text{القيمة الدنيا للبديل}}{\text{عدد المستويات}}$$

$$1.33 = 1 - 5$$

٣

.	$(2.33 - 1) \cdot 2.33$	$= 1.33 + 1$	الدرجة منخفضة:
.	$(3.67 - 2.34) \cdot 3.67$	$= 1.33 + 2.34$	الدرجة متوسطة:
.	$(5 - 3.68) \cdot 5$	$= 1.33 + 3.67$	الدرجة مرتفعة.

المعالجات الإحصائية:

- للإجابة عن أسئلة الدراسة الحالية تم استخدام الأساليب الإحصائية لكل سؤال:
 - للإجابة عن السؤال الأول والثاني والثالث: المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية.
 - للإجابة عن السؤال الرابع: تحليل التباين الحادي (One Way ANOVA) للمتغيرات.
- الدراسات السابقة ذات الصلة :**

يزخر الأدب التربوي بمجموعة من الدراسات السابقة ذات الصلة بموضوع المواطننة الرقمية. وسوف تستعرض الباحثة أهم هذه الدراسات، وسيتم عرضها وفقاً لسلسلتها الزمنية، مقسمة إلى دراسات عربية ودراسات أجنبية على النحو الآتي :

أ- الدراسات العربية

قام القحطاني (2018) إلى معرفة قيم المواطننة الرقمية المتضمنة في مقرر تقنيات التعليم من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بجامعة الأميرة نورة، وجامعة الملك خالد وبينت الدراسة فيما إذا كان هناك فروق بين قيم المواطننة الرقمية المتضمنة في مقرر تقنيات التعليم والكشف عن تأثير بعض المتغيرات الديموغرافية كالجنس، سنوات الخبرة، والجامعة وتم استخدام المنهج الوصفي التحليلي، وقام الباحث بجمع البيانات من خلال إعداد استبانة واختار الباحث العينة بالطريقة العشوائية تكونت من (23) عضو هيئة تدريس، وتوصلت الدراسة إلى أن قيم اللياقة الرقمية والوصول الرقمي والاتصالات الرقمية ومحور الأمية الرقمية والصحة والسلامة الرقمية والأمن الرقمي متضمنة في مقرر تقنيات التعليم.

هدفت دراسة الطوالبة (2017) إلى تعرف درجة تضمين مفاهيم المواطننة الرقمية في كتب التربية الوطنية والمدنية ومدى إلمام المعلمين بها. وتكونت عينة الدراسة من (43) معلماً من معلمي التربية الوطنية والمدنية في مديرية قصبة اربد تم اختيارهم بالطريقة القصديّة، واعتمدت الدراسة على المقابلات لجمع بيانات الدراسة وقد توصلت الدراسة إلى خلو جميع كتب التربية الوطنية والمدنية من استخدام مصطلح المواطننة الرقمية، وخلوها من أي تكرار لما يقارب (63) مفهوماً، وتضمنت (56) مفهوماً، ورد (36) مفهوماً منها في كتاب التربية الوطنية والمدنية للصف الثامن وحده، وأشارت نتائج الدراسة إلى تدني معرفة معلمي التربية الوطنية والمدنية بشكل كبير بمحاور ومفاهيم المواطننة الرقمية.

وفي دراسة أجراها الصمادي (2017) عن تصورات طلبة جامعة القصيم نحو المواطننة الرقمية، وسبل تفعيلها في المؤسسات التعليمية كشفت الدراسة عن تصورات طلبة جامعة القصيم نحو المواطننة الرقمية، وسبل تفعيلها في المؤسسات التعليمية، ولإجراء الدراسة استخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي، وتكونت عينة الدراسة من طلبة جامعة القصيم والذين تم اختيارهم بالطريقة العشوائية البسيطة، واستخدم الباحث الاستبانة كأداة لجمع بيانات الدراسة، وانتهت الدراسة إلى أن تصورات طلبة جامعة القصيم نحو المواطننة الرقمية جاءت بدرجة متوسطة، وكذلك لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية لمتغير الجنس، وتوجد فروق ذات دلالة إحصائية لمتغير ساعات الاستخدام يومياً، وأوصى الباحث بضرورة إجراء دراسات مكثفة عن موضوع المواطننة الرقمية، وسبل تفعيلها مع تأول أبعاد لم تتناولها الدراسات السابقة.

وفي دراسة أجراها الحربي (2016) بعنوان درجة إسهام شبكات التواصل الاجتماعي في تعزيز مفهوم المواطننة الرقمية من وجهة نظر طالبات جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض هدفت الدراسة إلى معرفة درجة إسهام بعض شبكات التواصل الاجتماعي في تعزيز مفهوم المواطننة الرقمية من وجهة نظر طالبات جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض، وقد استخدمت الباحثة المنهج الوصفي المسحي وتكونت عينة الدراسة من (100) طالبة، وكانت أداة الدراسة المستخدمة لجمع البيانات هي الاستبانة، وتوصلت الباحثة إلى مجموعة من النتائج منها أن موقع توينر وسنا بشات يسهم في تعزيز مفهوم المواطننة الرقمية من وجهة نظر طالبات جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، وأن موقع توينر وسنا بشات يفقدان إلى ميزة الأمان الرقمي من حيث تحديد الموقع وسهولة الاختراق وحفظ المقاطع الخاصة، كما توصلت الدراسة إلى ضرورة الاستفادة

من ميزات الموقعين المذكورين في نشر الثقافة التكنولوجية في المجتمع الجامعي، وإلى تشجيع الطالبات على البحث عن حلول لسد الثغرات الموجودة في موقع التواصل الاجتماعي عن طريق فتح باب الابتكار لتنمية الحس الرقمي الأمني لتدريبهن على حماية خصوصية معلوماتهن. وأجرى الجزار (2014) دراسة هدفت إلى وضع تصور مقترن عن الدور الذي يمكن أن تقوم به المؤسسة التربوية في التعامل مع المواطننة الرقمية كأحد ثمار الثورة التكنولوجية، لمزيد من الفاعلية في مواجهة وتقنين ظاهرة المواطننة الرقمية والمجتمعات الافتراضية وما تؤدي إليه من سلبيات على أفراد المجتمع ودورها في تزويدتهم بإطار أخلاقي وقيمي يحكم تعاملاتهم مع هذه المجتمعات الافتراضية، ويكسبهم الأسس والقواعد الازمة للمواطننة الرقمية المثلثي، وتوصل الباحث إلى تصور مقترن دور المؤسسة التربوية في غرس قيم المواطننة الرقمية يتضمن العمل على ثلاثة محاور أساسية لتطوير البيئة التعليمية الداعمة للتكنولوجيا الرقمية وتشكيل المجتمعات الافتراضية، وإلى ضرورة وضع ضوابط ومعايير للتعامل الرقمي، وإلى أهمية الدور التربوي للمدرسة.

ب-الدراسات الأجنبية

وأجرى شوي وجلسман وكريستول (Choi, Glassman&, Cristol, 2017) دراسة هدفت إلى تطوير مقياس يتمتع بالصدق والثبات لقياس المواطننة الرقمية، حيث قام الباحثون بتطوير استبانة وتطبيقاتها على عينة الدراسة والتي تكونت من (508) طالباً جامعياً في جامعة ميدويسترن في الولايات المتحدة الأمريكية من طلبة المرحلة الجامعية والدراسات العليا، وتوصل الباحثون إلى أهم النتائج وهو وجود علاقة مترابطة مع كفاءة الإنترنت مع الخوف منه، وكذلك إلى مصداقية وموثوقية مقياس المواطننة الرقمية الذي طوره الباحثون.

وهدفت دراسة ليندسي (Lindsey, 2015) إلى تعرف أثر برنامج تدريبي لإعداد معلم القرن الواحد والعشرين في تعزيز المواطننة الرقمية واستخدام التكنولوجيا في التعليم، حيث استخدم الباحث المنهج التجريبي في طرق غرس الاستخدام الذكي للتكنولوجيا، وتكونت عينة الدراسة من مجموعتين من مدرسين في كلية ماري لو فولتن في ولاية أريزونا، حيث استخدم الباحث الاستبانة كأداة للدراسة، وتوصلت الدراسة إلى وجود تحسن لدى المعلمين في ممارسة مفاهيم المواطننة الرقمية، وأن هناك ارتفاع في قدرة المعلمين لتشجيع ونمذجة المواطننة الرقمية في صفوفهم الدراسية، وأوصى الباحث بضرورة تمكين المعلمين من استخدام التقنيات الرقمية بكافة أشكالها واستثمارها في التدريس، وإلى أهمية تدريب المعلمين على معايير المواطننة الرقمية.

وفي دراسة جونز وميتشل (Jones & Mitchell, 2015) والتي هدفت إلى تعريف وقياس المواطنـة الرقمـية بين الشـباب، حيث استخدمـت الـدراسة الاستـبانـة لـجمع البيانات، وتـكونـت عـينة الـدرـاسـة من (979) فـرداً من الفـئة العمـريـة (11-17) سـنة من طـلـبة المـدارـس في الـولاـيات المتـحدـة الأمريكية، وتوصلـت الـدرـاسـة إلى تعـريف المـواطنـة الرـقمـيـة على أنها مـزيـج من السـلـوكـات المحـترـمـة الطـيـبـة في التـعـامل مع الآخـرين وـمـمارـسة الأـنشـطة المـدنـية، مثل التـشارـك في المـهـارـات وـمسـاعـدة الشـباب الآخـرين، وأـظـهـرت الـدرـاسـة اـرـتـقـاع درـجة الـاحـترـام الرـقمـيـة أـثـنـاء اـسـتـخدـام الوـسـائـل التـكـنـوـلـوجـيـة، وـارتـقـاع درـجة المـشارـكة الرـقمـيـة للـشـباب، وـانـخـفـاض درـجة تـعرـض الشـباب المـشارـكـين في المـجـتمـع الرـقمـيـ لـلـآـثار السـلـبية مـثـل الـاخـتـراق الرـقمـيـ لـلـخـصـوصـيـة.

وهـدـفت درـاسـة اسمـان وأـوزـلم (Isman & Ozlem, 2014) إلى تـطـوـير مـقـيـاس لـتـقيـيم المـواطنـة الرـقمـيـة، وـتـكونـت مجـتمـع الـدرـاسـة من (4395) طـالـباً وـطالـبة من طـلـبة البـكـالـورـيوـس في كـلـيـة التـرـيـة في إـحـدى الجـامـعـات التركـيـة المسـجـلـين في الـعام الـدرـاسـي 2012/2013، حيث استـخدـم الـبـاحـث مـجمـوعـة من العـوـامـل المستـخدـمة في قـيـاسـ المـواطنـة الرـقمـيـة والـتي اـعـتـمـدـت على الأـدب النـظـري في تـكـوـينـها، وـقامـ الـبـاحـثـان بـذـلـك من تـطـوـير أـدـاء الـدرـاسـة وـالتـأـكـدـ من صـدقـها وـثـبـاتـها، وـقد توصلـت الـدرـاسـة إلى إـمـكـانـيـة قـيـاسـ المـواطنـة الرـقمـيـة باـسـتـخدـام تـسـعـة عـوـامـل وـهـيـ : الأمـيـة الرـقمـيـة، القـانـون الرـقمـيـ، الـواـجـبـاتـ وـالـمـسـؤـليـاتـ الرـقمـيـةـ، الـاـتـصـالـاتـ الرـقمـيـةـ، الـأـمـنـ الرـقمـيـ، الـتـجـارـةـ الرـقمـيـةـ، الـوـصـولـ الرـقمـيــ، وـالـقـوـاعـدـ الرـقمـيـةـ.

وفي درـاسـة أجـراـها بوـيل (Boyle, 2010) عن فـعـالـيـة منـهـجـ المـواطنـة الرـقمـيـة في المـدارـس المـدنـية في أمـريـكا، حيث هـدـفت هذه الـدرـاسـة إلى قـيـاسـ تـأـيـيرـ تنـفيـذـ منـهـجـ المـواطنـة الرـقمـيـة في اـسـتـخدـامـ التقـنيـةـ وـالمـواطنـةـ الرـقمـيـةـ فيـ إـحـدى المـدارـسـ الثـانـويـةـ بـولـايـةـ روـدـ آـيـلـانـدـ الـأـمـريـكيـةـ، حيث استـخدـمـ الـبـاحـثـ المنـهـجـ التجـريـبيـ بـتـصـميـمهـ شـبـهـ التجـريـبيـ، وـقدـ استـخدـمـ الاـختـبارـ لـجـمعـ البياناتـ (ـرـخصـةـ المـواطنـةـ الرـقمـيـةـ التيـ أـعـدـتـ مـسـبـقاـ منـ قـبـلـ ماـيكـ رـيبـيلـ)، وـتـكونـتـ مجـتمـعـ الـدرـاسـةـ منـ طـلـابـ الصـفـ التـاسـعـ فيـ الـولـايـاتـ المتـحدـةـ الـأـمـريـكيـةـ، وـتـكونـتـ عـيـنةـ الـدرـاسـةـ منـ (150) طـالـلاًـ، حيثـ تمـ تـدـريـسـ المـواطنـةـ الرـقمـيـةـ لـلـمـجمـوعـةـ التجـريـبيـةـ التيـ بلـغـ عـدـدهـاـ (75) طـالـلاًـ، وـالـمـجمـوعـةـ الضـابـطـةـ (75) طـالـلاًـ، مـنـ لـمـ يتمـ تـدـريـسـهـمـ المنـهـجـ، وـتـوـصلـتـ الـدرـاسـةـ إلىـ وجودـ فـروـقـ ذاتـ دـلـالـةـ إـحـصـائـيـةـ بـيـنـ المـجمـوعـاتـ التجـريـبيـةـ وـالـضـابـطـةـ فيـ الـاستـخدـامـ الإـيجـابـيـ لـلـتقـنيـةـ لـصالـحـ المـجمـوعـةـ التجـريـبيـةـ، مماـ يـثـبـتـ فـعـالـيـةـ

المنهج المقترن في الدراسة، وبين الباحث الحاجة الماسة إلى الاهتمام بالمواطنة الرقمية كوسيلة قوية للحفاظ على الأفراد من مخاطر وتحديات التكنولوجيا.
التعقيب على الدراسات السابقة:

من خلال العرض السابق للدراسات، تظهر الحاجة إلى الاهتمام بظاهرة تعزيز ومن هذه الدراسات حيث قام القحطاني (2018) إلى معرفة قيم المواطنة الرقمية المتضمنة في مقرر تقنيات التعليم من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بجامعة الأميرة نورة، حيث توصلت الدراسة إلى أن قيم اللياقة الرقمية والوصول الرقمي والاتصالات الرقمية ومحور الأممية الرقمية والصحة والسلامة الرقمية والأمن الرقمي متضمنة في مقرر تقنيات التعليم.

بينما هدفت دراسة الطوالبة (2017) إلى تعرف درجة تضمين مفاهيم المواطنة الرقمية في كتب التربية الوطنية والمدنية ومدى إلمام المعلمين بها. وأشارت نتائج الدراسة إلى تدني معرفة معلمى التربية الوطنية والمدنية بشكل كبير بمحاور ومفاهيم المواطنة الرقمية.

اما دراسة الصمادي (2017) عن تصورات طلبة جامعة القصيم نحو المواطنة الرقمية، وسبل تفعيلها في المؤسسات التعليمية كشفت الدراسة عن تصورات طلبة جامعة القصيم نحو المواطنة الرقمية، وسبل تفعيلها في المؤسسات التعليمية، وانتهت الدراسة إلى أن تصورات طلبة جامعة القصيم مما دراسة الحربي (2016) بعنوان درجة إسهام شبكات التواصل الاجتماعي في تعزيز مفهوم المواطنة الرقمية من وجهة نظر طالبات جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض هدفت الدراسة إلى معرفة درجة إسهام بعض شبكات التواصل الاجتماعي في تعزيز مفهوم المواطنة الرقمية من وجهة نظر طالبات جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض.

بينما دراسة الجزار (2014) هدفت إلى وضع تصور مقترن عن الدور الذي يمكن ان تقوم به المؤسسة التربوية في التعامل مع المواطنة الرقمية كأحد ثمار الثورة التكنولوجية، لمزيد من الفاعلية في مواجهة وتقدير ظاهرة المواطنة الرقمية والمجتمعات الافتراضية وما تؤدي إليه من سلبيات على أفراد المجتمع ودورها في تزويدهم بإطار أخلاقي وقيمي يحكم تفاعلاتهم مع هذه المجتمعات الافتراضية، ويكتبهم الأسس والقواعد الازمة للمواطنة الرقمية المثلثي، وتوصل الباحث إلى تصور مقترن دور المؤسسة التربوية في غرس قيم المواطنة الرقمية يتضمن العمل على ثلاثة محاور أساسية لتطوير البيئة التعليمية الداعمة للتكنولوجيا الرقمية وتشكيل المجتمعات الافتراضية، وإلى ضرورة وضع ضوابط ومعايير للتعامل الرقمي، وإلى أهمية الدور التربوي للمدرسة.

بينما الدراسة الحالية فهدها هو درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى لدورهم في تعزيز احترام المواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة" من خلال عملية الاحترام وتعزيز التعليم وتعزيز التواصل الاجتماعي للمواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة، حيث اختلفت الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة في درجة ممارسة المعلم في تعزيز المواطننة الرقمية في المرحلة الثانوية.

نتائج الدراسة ومناقشتها:

أولاً: الإجابة عن السؤال الأول "ما درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى لدورهم في تعزيز احترام المواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة؟"

للحاجة عن هذا السؤال تم حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لـإجابات أفراد عينه الدراسة على درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى لدورهم في تعزيز احترام المواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة" كما يوضحه الجدول رقم (4)

جدول (4)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والرتب وتقديرات درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى لدورهم في تعزيز احترام المواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة.

الرتبة	الدرجة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرات	الرقم
متوسطة	16	.722	3.08	يشجعني على حسن استخدام التقنيات الرقمية.	١
مرتفعة	11	.718	3.83	يساعدني في التفريق بين الاستخدام الايجابي والسلبي.	٢
مرتفعة	5	.749	4.17	يحتوي على مشاركة ذوي الاحتياجات الخاصة.	٣
مرتفعة	4	.727	4.18	يعزز لدى الصدق في القول والفعل.	٤
مرتفعة	8	.945	3.92	يشجعني على احترام القوانين المصاحبة لأى تقنية.	٥

٦	يوضح لي مخاطر الواقع الالكتروني الممحورة والمخلة بالآداب.	15	.799	3.38	
٧	يوضح لي مخاطر الأفكار الدخيلة التي ينشره العدو.	6	.754	4.09	
٨	يعرفني بالاستخدام غير القانوني (اختراق الأجهزة كالهكرز)	10	.871	3.84	
٩	يحتثي على تجنب إيداء الآخرين.	١٤	.845	3.64	
١٠	يشجعني على الاعتدال دون مبالغة.	9	.786	3.89	
١١	يحتثي على تجنب إثارة الفتن والنزاعات	13	.858	3.71	
١٢	يعزز الانضباط في استخدام التقنيات الرقمية لدى.	12	.891	3.79	
١٣	يوضح لي مخاطر التواصل غير الشرعية بين الشباب والشابات.	1	.647	4.42	
١٤	يرشدني على احترام الأديان.	2	.702	4.26	
١٥	يعزز عندي احترام الحريات الشخصية.	7	.738	4.09	
١٦	ينمي عندي الأمانة العلمية في ذكر مصدر المحتوى الرقمي عند الاستفادة أو الاقتباس منه.	3	.725	4.21	
	الدرجة الكلية	مرتفعة	7.711	3.94	

يلاحظ من خلال الجدول(4) أن درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى لدورهم في تعزيز احترام المواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة جاءت بدرجة مرتفعة بمتوسط حسابي (3.94) وانحراف معياري (7.711)، وقد جاءت فقراته بشكل عام مرتفعة، وتراوحت المتوسطات الحسابية ما بين (4.42 - 3.08) وبانحراف معياري تراوح ما بين (6.47 - .945)، ومعظم فقراته كانت الإجابات عليها مرتفعة، فقد جاءت الفقرة رقم (13) يوضح لي مخاطر التواصل غير الشرعية بين الشباب والشابات.الرتبة الأولى والفقرة رقم (14) يرشدني على احترام الأديان. الرتبة الثانية، والفقرة (16) ينمي عندي الأمانة العلمية في ذكر مصدر المحتوى الرقمي عند الاستفادة أو الاقتباس منه.الرتبة الثالثة، والفقرة رقم (4) يعزز لدى الصدق في القول والفعل في الرتبة الرابعة، والفقرة رقم (3) يحتثي على مشاركة ذوي الاحتياجات الخاصة في الرتبة الخامسة، كما يظهر من الجدول (4) ومعظم فقراته جاءت مرتفعة مما يدل على أن المعلم يعزز طلبه على احترام المواطننة الرقمية وتنميتها، نلمس من خلال المقياس الخاص بدرجة ممارسة معلمي المرحلة

الثانوية في تربية الزرقاء الأولى لدورهم في تعزيز احترام المواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة قد كانت إجابات الطلبة عليه مرتفعة مما يعني أن المعلمين بشكل عام لهم دور كبير في تعزيز واحترام المواطننة الرقمية من خلال شبكة الانترنت، كما يظهر من خلال الجدول(4) أعلاه.

النتائج المتعلقة بالسؤال الثاني "ما درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى لدورهم في تعزيز التعليم للمواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة"؟

لإجابة عن السؤال تم استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والرتبة لأهمية السؤال الثاني "ما درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى لدورهم في تعزيز التعليم للمواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة"؟، والجدول رقم (5) يوضح ذلك:

جدول (5)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وتقديرات درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى لدورهم في تعزيز التعليم للمواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة.

الرتبة	الدرجة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرات	الرقم
مرتفعة	1	1.784	3.78	يحتوي على استخدام اللغة العربية عند التواصل مع الآخرين.	.١٧
متوسطة	4	1.051	3.41	ينمي عندي الحوار كأسلوب حضاري مع الآخرين.	.١٨
متوسطة	7	1.050	3.30	يوضح لي الكلمات الدخلية على تقافتنا مثل(هاي،شاو، باي)	.١٩
متوسطة	8	1.081	3.05	يعزز لدى مهارات الإصغاء السليم في التواصل الرقمي.	.٢٠
متوسطة	10	1.121	2.90	يبين لي طرق إدارة الوقت.	.٢١
متوسطة	11	1.070	2.78	يرشدني إلى آداب المحادثة مع الآخرين عبر الانترنت.	.٢٢
متوسطة	6	1.007	3.35	يشجعني على الانضمام في مجتمعات رقمية إيجابية.	.٢٣
متوسطة	5	1.014	3.36	ينمي عندي الالتزام بالأخلاق الإسلامية في المجتمعات الرقمية.	.٢٤

متوسطة	2	.978	3.58	ينمي عندي مهارات استخدام المتصفحات الرقمية بالطرق السليمة.	٢٥
متوسطة	8	1.029	3.28	يعزز عندي القدرة على تقييم المصادر عبر الانترنت وتمييزها.	٢٦
متوسطة	3	.991	3.54	يعلمني طرق البحث عن أفضل الواقع الالكترونية التسويقية التي تسجم مع ثقافتنا وعاداتنا	٢٧
متوسطة				الدرجة الكلية	

يلاحظ من خلال الجدول(٥) أن درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى دورهم في تعزيز التعليم للمواطنة الرقمية من وجهة نظر الطلبة بمتوسط حسابي (3.25) وانحراف معياري (8.113)، وقد جاءت فقراته بشكل عام متوسطة، وتراوحت المتوسطات الحسابية ما بين 3.78 - 2.78 وبانحراف معياري تراوح ما بين (1.784 - 1.991)، ومعظم فقراته كانت الاجابات عليها متوسطة، فقد جاءت الفقرة رقم (17) مرتفعة، ونصها " يحثني على استخدام اللغة العربية عند التواصل مع الآخرين". بالرتبة الأولى بمتوسط حسابي (3.78) وانحراف معياري (1.784)، مما يدل ذلك على ان المعلمين يعملون على تعزيز التعليم واستخدام اللغة العربية من خلال عملية التواصل مع الآخرين. كما جاءت الفقرة رقم (25) وكانت الإجابة عليها متوسطة، ونصها " ينمي عندي مهارات استخدام المتصفحات الرقمية بالطرق السليمة". بالرتبة الثانية بمتوسط حسابي(3.58) وانحراف معياري (0.978)، بينما جاءت الفقرة رقم (27) بمتوسط حسابي(3.54) وانحراف معياري (0.991).) بالرتبة الثالثة بدرجة متوسطة ونصها"يعلمني طرق البحث عن أفضل الواقع الالكتروني التسويقية التي تسجم مع ثقافتنا وعاداتنا " مما يدل على أن درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى دورهم في تعزيز التعليم للمواطنة الرقمية من وجهة نظر الطلبة جاءت متوسطة، مما يعطي مؤشر بان بعض المعلمين يعزز لدى الطالب التعلم والمتابعة والبعض الآخر ليس لديه اهتمام في تعزيز التعليم لدى الطلبة، من خلال المتابعة والمشاركة في عملية البحث والاهتمام في الممارسة.

السؤال الثالث "ما درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى دورهم في تعزيز التواصل الاجتماعي للمواطنة الرقمية من وجهة نظر الطلبة؟".

لإجابة عن السؤال الثالث تم استخراج المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية والرتبة لأهمية درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى لدورهم في تعزيز التواصل الاجتماعي للمواطنة الرقمية من وجهة نظر الطلبة، والجدول رقم (6) يوضح ذلك:

جدول (6)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية وتقديرات درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى لدورهم في تعزيز التواصل الاجتماعي للمواطنة الرقمية من وجهة نظر الطلبة.

الرتبة	الدرجة	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الفقرات	الرقم
مرتفعة	1	.898	3.76	يشجعني على استخدام موقع التواصل الاجتماعي والمجموعات الرقمية الايجابية	.٢٨
مرتفعة	2	.879	3.72	يوضح لي مخاطر العلاقات الرقمية المجهولة.	.٢٩
متوسطة	5	.829	3.51	يرشدني إلى طرق المحافظة على الهوية الشخصية والخصوصية الرقمية.	.٣٠
متوسطة	3	.837	3.66	يعزز لدي قيم الاحترام لحقوق ملكية الآخرين في الاستخدام.	.٣١
متوسطة	7	.878	3.49	يعزز لدى مراقبة الله عزوجل في السر والعلانية.	.٣٢
متوسطة	10	.938	3.41	يبين لي أهمية الدين الإسلامي والالتزام بتعاليمه السمحاء.	.٣٣
متوسطة	14	.954	3.27	يكسبني آلية التعامل مع الرسائل السلبية الواردة عبر التقنيات الرقمية.	.٣٤
متوسطة	12	.976	3.36	يعرفني بالتهديدات المجتمعية (الإرهاب - الفكر المنحرف - التطرف) المنتشرة من خلال التواصل الاجتماعي.	.٣٥
متوسطة	10	.897	3.41	يطعنني على آثار المخاطر البدنية والجسدية والنفسية الضارة عند الاستخدام.	.٣٦
متوسطة	6	.853	3.50	يحتوي على متابعة الأمن الشخصي (سرقة الهوية الوطنية / الاحتيال / التحرش / الابتزاز).	.٣٧

٣٨	ينمي عندي طرق حجب المواقع الرقمية والبرامج غير الآمنة.	متوسطة	8	.891	3.44
٣٩	يشرکني في التصدي لأى رسائل ضد سيادة واستقرار الوطن.	متوسطة	12	.953	3.36
٤٠	يساعدني في نشر ثقافة الاستخدام الآمن.	متوسطة	4	.860	3.65
٤١	يوضح لي طرق الحيل والخداع التي يقع بها الآخرين.	متوسطة	8	.915	3.44
الدرجة الكلية					7.898

يلاحظ من خلال الجدول(6) أن درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى دورهم في تعزيز التواصل الاجتماعي للمواطنة الرقمية من وجهة نظر الطلبة كانت بمتوسط حسابي تراوح ما بين (3.27 - 3.76) وانحراف معياري (976. - 829)، وقد جاءت فقراته بشكل عام متوسطة. ومعظم فقراته كانت الإجابات عليها ما بين مرتفعة لبعض الفقرات ومتوسطة بشكل واضح، و جاءت الفقرة رقم (28) بالرتبة الأولى وإجاباتها كانت مرتفعة والتي تنص "يشجعني على استخدام موقع التواصل الاجتماعي والمجموعات الرقمية الايجابية " بمتوسط حسابي(3.76) وانحراف معياري (898.) ، مما يعني أن المعلمين يشجعوا الطلبة على استخدام التواصل الاجتماعي من خلال الانترنت، والفقرة رقم (29) بالرتبة الثانية أيضا وكانت إجابات المستجيبين عليها مرتفعة والتي تنص "يوضح لي مخاطر العلاقات الرقمية المجهولة." بمتوسط حسابي(3.72) وانحراف معياري (879.) بينما بقية الفقرات جاءت اجاباتهم بشكل متوسط مما يدل ان بعض المعلمين يحثون على التواصل الاجتماعي وبعض الآخر ليس له دخل في عملية التواصل الاجتماعي.

السؤال الرابع "هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha < 0.05$) ما " درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى دورهم في تعزيز المواطنة الرقمية من وجهة نظر الطلبة" تعزى لمتغيري (الجنس، و المستوى) ؟

تم حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى دورهم في تعزيز المواطنة الرقمية من وجهة نظر الطلبة" تعزى لمتغير (الجنس)، كما تم تطبيق اختبار (t-test) ويظهر جدول (7) ذلك:

جدول (7)

نتائج اختبار ت للعينات المستقلة لدالة الفروق درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى

دورهم في تعزيز المواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة "تعزى لمتغير الجنس".

مستوى الدلالة	درجات الحرية	T	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي المعياري	المجال	الجنس
.000	199	102.515	8.661	3.92	تعزيز الاحترام	ذكور
.000	199	57.066	8.862	3.25	تعزيز التعليم	
.000	199	80.471	8.667	3.52	تعزيز التواصل الاجتماعي	
.000	199	99.147	21.090	3.60	المجموع الكلي	
.000	199	135.072	6.636	3.96	تعزيز الاحترام	إناث
.000	199	69.247	7.310	3.25	تعزيز التعليم	
.000	199	97.084	7.027	3.44	تعزيز التواصل الاجتماعي	
.000	199	135.582	15.376	3.59	المجموع الكلي	

* دال إحصائياً عن عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$)

تشير النتائج في الجدول (7) إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى دورهم في تعزيز المواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة تعزى لمتغير الجنس. إذ بلغت قيمة (t) المحسوبة لكل المجالات ذكور (99.147) وكانت مستوى الدلالة (.000). وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى الدلالة (.000)، بينما بلغت قيمة t للإناث (135.582) لمستوى الدلالة (.000). وكذلك أظهرت النتائج عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية لمتغير الجنس في درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى دورهم في تعزيز المواطننة الرقمية من وجهة نظر الطلبة في جميع ابعاد المقياس إذ بلغت مستوى الدلالة (.000) لأبعادها وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى الدلالة (.000).

تم حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات لدرجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى دورهم في تعزيز احترام المواطن الرقمية من وجهة نظر الطلبة" تعزى لمتغير (الصف).

جدول (8)

نتائج اختبار للعينات المستقلة لدالة الفروق درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى دورهم في تعزيز المواطن الرقمية من وجهة نظر الطلبة تعزى للمستوى

مستوى الدلالة	درجات الحرية	t	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	الابعاد	المستوى
.000	199	117.126	7.669	3.97	تعزيز الاحترام	اول ثانوي تعزيز التعلم الاتصال الاجتماعي
.000	199	70.097	7.571	3.41	تعزيز التعليم	
.000	199	91.109	7.760	3.57	المجموع الكلي	
.000	199	116.470	18.339	3.68	تعزيز الاحترام	
.000	199	114.346	7.748	3.91	تعزيز التعليم	ثاني ثانوي تعزيز التعلم الاتصال الاجتماعي
.000	199	58.138	8.278	3.09	المجموع الكلي	
.000	199	85.495	7.868	3.39	تعزيز الاتصال الاجتماعي	
.000	199	113.705	17.940	3.51	المجموع الكلى	

* دال إحصائياً عن عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$)

تشير النتائج في الجدول (8) إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) لدرجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى دورهم في تعزيز المواطن الرقمية من وجهة نظر الطلبة" تعزى لمتغير المستوى. إذ بلغت قيمة (t) المحسوبة لكل الأبعاد (116.470) لمستوى الاول الثانوي وكانت مستوى الدلالة (0.000). وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$). بينما بلغت قيمة t المحسوبة لمستوى الثاني الثانوي (113.705) عند مستوى الدلالة (0.000). وقد أظهرت النتائج عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية لمتغير المستوى في لجميع ابعاد مقاييس درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى دورهم في تعزيز المواطن الرقمية من وجهة نظر الطلبة" تعزى للمستوى، إذ بلغت مستوى الدلالة (0.000) لأبعادها وهي قيم دالة إحصائية عند مستوى الدلالة ($\alpha \leq 0.05$).

لإجابة عن السؤال الرابع: تم حساب تحليل التباين الأحادي لدالة الفروق بين تقديرات أفراد عينة الدراسة لدرجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى دورهم في تعزيز المواطنة الرقمية من وجهة نظر الطلبة تبعاً لمتغير الجنس" كما يوضحه الجدول (9).

جدول (9)

تحليل التباين الأحادي لدالة الفروق بين تقديرات أفراد عينة لدرجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى دورهم في تعزيز المواطنة الرقمية من وجهة نظر الطلبة" تبعاً للجنس.

مستوى الدلالة	ف	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	الابعاد	الجنس	
.000	4.357	141.122	78	11007.537	بين المجموعات	تعزيز الاحترام	ذكور	
		32.387	121	3918.783	داخل المجموعات			
		199		14926.320	المجموع الكلي			
.000	6.675	162.582	78	12681.424	بين المجموعات	تعزيز التعليم		
		24.356	121	2947.056	داخل المجموعات			
		199		15628.480	المجموع الكلي			
.000	11.496	168.846	78	13169.983	بين المجموعات	تعزيز التواصل الاجتماعي	إناث	
		14.687	121	1777.172	داخل المجموعات			
		199		14947.155	المجموع الكلي			
.000	5.242	104.212	57	5940.074	بين المجموعات	تعزيز الاحترام		
		19.881	142	2823.046	داخل المجموعات			
		199		8763.120	المجموع الكلي			
.000	5.224	126.328	57	7200.713	بين المجموعات	تعزيز التعليم		
		24.182	142	3433.882	داخل المجموعات			
		199		10634.595	المجموع الكلي			
.000	5.870	121.030	57	6898.723	داخل المجموعات	تعزيز التواصل الاجتماعي		
		20.618	142	2927.757	المجموع الكلي			
		199		9826.480	بين المجموعات			

تشير النتائج في الجدول (9) إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) بين تقديرات أفراد عينة الدراسة للأبعاد الثلاثة، من حيث للجنس، وقد أشارت النتائج

إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) بين تقديرات أفراد عينة الدراسة.

جدول (10)

تحليل التباين الأحادي لدلاله الفروق بين تقديرات أفراد عينة درجة ممارسة معلمي المرحلة الثانوية في تربية الزرقاء الأولى لدورهم في تعزيز المواطنـة الرقمـية من وجهـة نظر الطـلبة" تبعـاً للمـستـوى .

المستوى	ابعاد المقياس	مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط المربعات	ف	مستوى الدلالة
اول ثانوي	تعزيز الاحترام	بين المجموعات	8301.716	70	118.596	4.497	.000
		داخل المجموعات	3402.239	129	26.374		
		المجموع الكلي	11703.955	199			
	تعزيز التعليم	بين المجموعات	8593.996	70	122.771	5.632	.000
		داخل المجموعات	2811.879	129	21.798		
		المجموع الكلي	11405.875	199			
	تعزيز التواصل الاجتماعي	بين المجموعات	9835.453	70	140.506	8.444	.000
		داخل المجموعات	2146.527	129	16.640		
		المجموع الكلي	11981.980	199			
ثاني ثانوي	تعزيز الاحترام	بين المجموعات	8545.055	67	127.538	4.950	.000
		داخل المجموعات	3400.740	132	25.763		
		المجموع الكلي	11945.795	199			
	تعزيز التعليم	بين المجموعات	10597.316	67	158.169	6.871	.000
		داخل المجموعات	3038.504	132	23.019		
		المجموع الكلي	13635.820	199			
	تعزيز التواصل الاجتماعي	داخل المجموعات	9679.799	67	144.475	7.225	.000
		المجموع الكلي	2639.356	132	19.995		
		بين المجموعات	12319.155	199			

وكما تشير النتائج في الجدول (10) إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) بين تقديرات أفراد عينة الدراسة لأبعاد تعزيز المواطنـة الرقمـية، تبعـاً لمـتغير المـستـوى.

وقد اتفقت هذه الدراسة مع دراسة كل من دراسة الصمادي (2017) عن تصورات طلبة جامعة القصيم نحو المواطنة الرقمية، وسبل تفعيلها في المؤسسات التعليمية كشفت الدراسة عن تصورات طلبة جامعة القصيم نحو المواطنة الرقمية، وسبل تفعيلها في المؤسسات التعليمية، وكذلك لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية لمتغيري الجنس، وتوجد فروق ذات دلالة إحصائية لمتغير ساعات الاستخدام يومياً. ودراسة أجراها بويل (Boyle, 2010) عن فعالية منهج المواطنة الرقمية في المدارس المدنية في أمريكا، حيث هدفت هذه الدراسة إلى قياس تأثير تنفيذ منهج المواطنة الرقمية في استخدام التقنية والمواطنة الرقمية في إحدى المدارس الثانوية بولاية رود أيلاند الأمريكية، طالباً، وتوصلت الدراسة إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المجموعات التجريبية والضابطة في الاستخدام الإيجابي للتقنية لصالح المجموعة التجريبية، مما يثبت فعالية المنهج المقترن في الدراسة، وبين الباحث الحاجة الماسة إلى الاهتمام بالمواطنة الرقمية كوسيلة قوية لحفظ الأفراد على مخاطر تحديات التكنولوجيا.

التوصيات

- تبني نتائج الدراسة الحالية والاستفادة منها للنهوض بالواقع
- ضرورة إجراء المزيد من الدراسات المكثفة الكمية والنوعية حول موضوع المواطنة الرقمية لقلة تناولها في الدراسات العربية علماً أننا بأمس الحاجة لها في العالم العربي.
- ضرورة توفير الوصول الرقمي للجميع بلا استثناء داخل المؤسسات التعليمية.
- ضرورة تضمين المناهج التعليمية بمفاهيم المواطنة الرقمية وأساليب تفعيلها على أرض الواقع.
- ضرورة عقد دورات تدريبية للطلبة و معلميهم تستهدف زيادةوعيهم بحقوقهم و واجباتهم الرقمية، و العمل على تطوير مهاراتهم في توظيف الوسائل الرقمية بشكل إيجابي.

المراجع

- التقرير السنوي لمفوضية الأمم المتحدة لحقوق الإنسان، (2018)، الحق في الخصوصية في العصر الرقمي، الدورة السابعة والعشرون لمجلس حقوق الإنسان، الجمعية العامة بالأمم المتحدة.
- الجزار، هالة حسن (2014)، دور المؤسسة التربوية في غرس قيم المواطنة الرقمية : تصور مقترن، مجلة دراسات عربية في التربية وعلم النفس، 56، 385-418.
- الحربي، وفاء عوض، (2016)، درجة اسهام بعض شبكات التواصل الاجتماعي في تعزيز مفهوم المواطنة الرقمية من وجهة نظر طالبات جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية العلوم الاجتماعية، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية.
- الخطيب، عامر يوسف (2008)، فلسفة التربية وتطبيقاتها، مكتبة القدس، فلسطين.
- ريبيل، مايك (2012)، المواطنة الرقمية في المدارس، مكتب التربية العربي لدول الخليج، الرياض.
- شبيطة، مها (2016)، تصور مقترن لتطوير دور المؤسسات غير الحكومية في التربية المدنية للمرأة الفلسطينية، رسالة دكتوراه غير منشورة، معهد الدراسات التربوية، القاهرة، مصر.
- الشهري، فاطمة بنت علي (2016)، تحدي الأسرة في تعزيز قيم المواطنة الرقمية: رؤية مقترنة، ورقة عمل مقدمة للملتقى العلمي دور الأسرة في الوقاية من التطرف، كلية العلوم الاجتماعية والإدارية، جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية، 18/10/19-2016.
- الصمادي، هند (2017)، تصورات طلبة جامعة القصيم نحو المواطنة الرقمية وسبل تفعيلها في المؤسسات التعليمية: دراسة ميدانية على عينة من طلبة جامعة القصيم، مجلة دراسات وأبحاث، 9 (27)، 141-160.
- الطوالبة، هادي (2017)، المواطنة الرقمية في كتب التربية الوطنية والمدنية- دراسة تحليلية، المجلة الأردنية في العلوم التربوية، 13 (3)، 291-308.
- القحطاني، أمل (2018)، مدى تضمين قيم المواطنة الرقمية في مقررات تقنيات التعليم من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس، مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات التربوية والنفسية، 26 (1)، 57-97.
- نصر، عزة جلال (2008)، الإبداع الإداري والتجديد الذاتي للمدرسة الثانوية العامة وعلاجه، دار وائل للنشر والتوزيع، الأردن.
- Bailey, G, & Ribble, M, (2007), Digital Citizenship In Schools (1sted), International Society For Technology in Education (ISTE), USA: Washington, D.C.
- Brey, P, (2003), The Social Ontology of Virtual Environments, American Journal of Economics and Sociology, Vol 62 No. 1.
- Boyle, Clifton, J, (2010), the Effectiveness of a Digital Citizenship Curriculum in urban school, (Unpublished ph), D.Dissertation, providence, Johnson & Wales University, U.S.

- Choi,M& Glassman, M, &Cristol, D, (2017), What it means to be a citizen in the internet age: Development of a reliable and valid digital citizenship scale Computers & Education, 107, 100–112.
- Department of Education Culture and Employment,(2013), Literacy With ICT Across the Curriculum. Retrieved September 2017.
- Eugene, OR, (2007), National Educational Technology Standards for Students for Students, International Society for Technology in Education USA: Washington,D.C.
- Jones, L. & Mitchell, K. (2015), Defining and measuring youth digital citizenship. New media & society, 18(9), 2063–209.
- Isman, A, &CananGungoren, O. (2014), Digital citizenship. Turkish Online Journal of Educational Technology–TOJET, 13(1), 73–77.
- Kim, M. & Choi, D, (2018), Development of youth digital citizenship scale and implication for educational setting. Journal of Educational Technology & Society, 21(1), 155–171.
- Lindsey, L, (2015), Preparing Teacher for (21st) Century, (Doctoral Dissertation), Classrooms: University.
- Ribble, M, Bailey, D, (2006), Teaching Digital Citizenship Reflection: Afour– Stage Technology Learning Framework, USA.
- Ribble, M, (2013), Digital Citizenship– Using Technology Apporriately, Retrieved on November 2015.[Http://WWW.digitalcitizenship.net](http://WWW.digitalcitizenship.net).
- Ribble, M, (2015), Nine Themes of Digital Citizenship.
- Wang, X, & Xing, W, (2018), Exploring the <http://WWW.digitalcitizenship.net>. influence of parental involvement and socioeconomic status on teen digital citizenship: A path modeling approach. Journal of Educational & society, 21 (1), 186–199.