



برنامج مقترن في ثقافة الأمن الفكري والمعلوماتي وبيان أثره على تنمية متغيرات المواطن لدى طلاب السنة التحضيرية بجامعة تبوك

إعداد

د. ناصر السيد عبد الحميد عبيده

أستاذ المناهج وطرق التدريس المساعد - كلية التربية والآداب - جامعة تبوك^١

خص البحث: في ظل أدوات الثورة المعلوماتية والتكنولوجية المتقدمة ، بات تركيز على صناعة المواطن هدفاً رئيساً للجامعة ، وجزءاً أساسياً من رسالتها بما يمن بناء الفرد المتعلم قادر على ممارسة حقوقه وواجباته داخل إطار الجامعة داخل بيئته ومجتمعه، وإمكانية التعامل مع الكم الهائل من المعلومات والأفكار خلال تلك مقومات الأمن الفكري والمعلوماتي. واستهدف البحث الحالي بناء برنامج مقترن في ثقافة الأمن الفكري والمعلوماتي وبيان أثره على تنمية متغيرات المواطن لدى طلاب السنة التحضيرية بجامعة تبوك.

ولتحقيق الهدف السابق تم استقراء الأدبيات والدراسات السابقة لتوصيف متغيرات لبحث وبناء البرنامج المقترن في ضوء ثقافة الأمن الفكري والمعلوماتي. ولقياس متغيرات المواطن تم بناء مقياس المواطن في ضوء ستة متغيرات، وتم تحكيمه من المتخصصين ووضعه في صورة قابلة للتطبيق الميداني. كما تم اختيار عينة عشوائية من طلاب السنة التحضيرية بالفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ١٤٣٢/١٤٣١. تم تحديد المجموعة التجريبية (ن = ٢٣)، والمجموعة الضابطة (ن = ٢٠). وتم

^١ بحث مدعم من جامعة تبوك للعام الجامعي ١٤٣٢/١٤٣١

أ.د المناهج وطرق التدريس المساعد - كلية التربية والآداب جامعة تبوك - بحث مدعم من الجامعة للعام

- ١٤٣٢/١٤ -

الاعتماد على التصميم التجريبي الثنائي (قبلى - بعدي)، حيث تم تعریض المجموعة التجريبية للبرنامج المقترن بمعالجاته بجانب مقررات البرنامج القائم بالفصل الدراسي الثاني، في حين تم تعریض المجموعة الضابطة للمقررات فقط. وبعد تطبيق البرنامج وتطبيق مقاييس المواطنة بعدياً كان من أهم النتائج ما يلى :

- ☒ وجود فروق ذو دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \geq 0,01$) بين متوسطي درجات طلاب المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدي لمقياس المواطنة في متغير الحقوق والواجبات تجاه المجتمع وذلك لصالح طلاب المجموعة التجريبية.
- ☒ وجود فروق ذو دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \geq 0,01$) بين متوسطي درجات طلاب المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدي لمقياس المواطنة في متغير الانتماء وتحمل المسؤولية تجاه الذات والمجتمع وذلك لصالح طلاب المجموعة التجريبية.
- ☒ وجود فروق ذو دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \geq 0,01$) بين متوسطي درجات طلاب المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدي لمقياس المواطنة في متغير المشاركة الإيجابية الفعالة وذلك لصالح طلاب المجموعة التجريبية.
- ☒ وجود فروق ذو دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \geq 0,01$) بين متوسطي درجات طلاب المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدي لمقياس المواطنة في متغير الحقوق والواجبات تجاه المجتمع وذلك لصالح طلاب المجموعة التجريبية.
- ☒ وجود فروق ذو دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \geq 0,01$) بين متوسطي درجات طلاب المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدي لمقياس المواطنة في متغير إيجابية التوجّه الفكري نحو الذات والمجتمع وذلك لصالح طلاب المجموعة التجريبية.
- ☒ يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \geq 0,01$) بين متوسطي درجات طلاب المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدي لمقياس المواطنة في متغير أخلاقيات التعامل مع البيانات والمعلومات وذلك لصالح طلاب المجموعة التجريبية. ومن بين أهم توصيات البحث تضمين أنشطة تكاملية خلال مقررات السنة التحضيرية

في ضوء الأمن الفكري والمعلوماتي لوعية للطلاب بمتغيرات المواطننة وكيفية ممارستها داخل الجامعة وفي المجتمع المحلي، مع تحصينهم فكرياً ومعلوماتياً بما يمكنهم من المشاركة الإيجابية وتحمل المسؤولية تجاه مجتمعهم، بالإضافة إلى تصميم برامج للتنمية المهنية لأعضاء هيئة التدريس لتمكينهم من تصميم وتنفيذ أنشطة طلابية ومواقف تعليمية ترتبط بمعالجة قضايا الأمن الفكري والمعلوماتي وعلاقتها بمتغيرات المواطننة.

برنامج مقترن في ثقافة الأمن الفكري والمعلوماتي وبيان أثره على تنمية متغيرات المواطننة لدى طلاب السنة التحضيرية بجامعة تبوك

(١) الفصل الأول: الإطار العام لمشكلة البحث

(١-١) مقدمة البحث

انطلاقاً من كون المواطننة تمثل مطلبًا فردياً واجتماعياً، وتعتبر أحد الحاجات الضرورية لبناء شخصية الفرد وضمان توافقه النفسي والاجتماعي ومشاركته بصورة إيجابية في المناшط المجتمعية، كان من الضروري تمييز بعض الصيغ المجتمعية التي يمكن أن ينطأ بها الأدوار والمسؤوليات للتوعية بقيم ومتغيرات المواطننة وتمثيلها لدى الأفراد بما يضمن من تنشئة جيل يمتلك مقومات الحياة في ظل المتغيرات الفكرية والمعرفية والمعلوماتية وما تحمله من تناقضات تؤثر على توجهات الفرد وسلوكه داخل السياق الاجتماعي بكل مؤسساته وأنماطه.

ولما كانت الجامعة إحدى المؤسسات التعليمية التي أوكل إليها المجتمع بناء وتنمية الطالب من الناحية الشخصية والمهنية، وإعداده للحياة في المجتمع بما يتضمن من قيم وتقالييد وثقافات متنوعة، كان من أهم أهداف التعليم الجامعي تنمية متغيرات وقيم المواطننة لدى طلابها سواء على مستوى المجتمع المحلي المحيط به أو المجتمع بصفة عامة مع مراعاة المتغيرات الدولية التي تؤثر في الأفراد والمجتمعات.

ويوضح (العامر، ٢٠٠٣ : ٢٢٦-٢٣١) انه في الآونة الأخيرة تعددت المشكلات المرتبطة ببناء المواطن وتنمية متغيرات المواطننة سواء على مستوى المفاهيم أو



مستوى الإجراءات . ولذا تعددت النداءات بغرض التوعية بقيم المواطنة في جميع مراحل التعليم المختلفة سواء ما قبل الجامعي أو التعليم الجامعي . ويجب أن تتطرق المؤسسة التعليمية من كون المواطنة تمثل الرابطة القانونية بين الأفراد ومجتمعهم . وتتضمن إعداد مواطن يقدر المسئولية ويحترم الحقوق والواجبات ، ويقدر آراء الآخرين وثقافاتهم وخبرياتهم ، مع الإحساس بالمساواة ، والثقة بالنفس وبالآخرين ، إلى جانب القيم العلمية المرتبطة بتنمية مهارات التفكير والتعامل مع مفردات الثورة المعلوماتية في الألفية الثالثة .

والملاحظ أن الألفية الثالثة تتسم بالتغيير المعلوماتي المستمر والانفجار المعرفي ، والذي كان له كبير الأثر على النظم المجتمعية المختلفة بصفة عامة والنظم التربوية بصفة خاصة ، حيث تقع الكثير من الأعباء التربوية على المدرسة وعلى الجامعة ، بالإضافة إلى تغير العديد من الأدوار الاجتماعية التي باتت تمثل تحدياً كبيراً أمام المؤسسة التربوية . فلم تعد أدوارها قاصرة على تربية النشء ليعيش في مجتمع ذات خصائص ثقافية واحدة فقط ، ولكن أصبح من أهم أدوارها الاجتماعية إعداد مواطن يمتلك مهارات التفكير وحل المشكلات ويرتبط بمقومات وطنه في ظل العولمة وتأثيراتها . والملاحظ لطبيعة العصر في ظل هذه الثورة المعلوماتية والمعرفية إفراز العديد من القضايا المجتمعية من أهمها:

- ☒ قضايا الأمن الاجتماعي والأمن الفكري
- ☒ قضايا الاتصالات والمعلومات وما يرتبط بها من أمن المعلومات وخصوصية الأفراد .
- ☒ قضايا التطرف والإرهاب وتأثيراتها المختلفة على الفرد والمجتمع .
- ☒ قضايا التعامل مع الآخر بجنسيته وثقافته وعقيدته التي قد تتفق أو تختلف معه .



ويوضح (عباس، ٢٠١٤: ٤٢٧) أن العولمة ارتبطت بفرداتها بالمعلوماتية والتي أتاحت العديد من الأدوات والمعطيات المرتبطة بالتواصل والتعامل مع البيانات والمعلومات. إن هذه الأدوات أتاحت للأفراد درجة عالية من الحرية للتواصل مع الآخرين ومعالجة البيانات والمعلومات والإطلاع بدرجة عالية من المرونة والحرية. وفي ذات الوقت طرحت التقنيات الحديثة والثورة المعلوماتية والتكنولوجية ضرورة الحفاظ على هوية الفرد والحفاظ على خصوصيته الثقافية والاجتماعية والأيدلوجية. إن هذه المفاهيم ترتبط بالضرورة بفكرة توافر الأمان الاجتماعي والأمن المعلوماتي لدى المواطن بما يمكنه من التعامل بشكل أمن من مفردات العصر من جانب، ومن الجانب الآخر الحفاظ على قيم وعادات وتقاليد المجتمع بما يحمل من خصوصية تميزه عن غيره من المجتمعات الأخرى.

ولما كانت المؤسسات التربوية والتعليمية تعد أهم مؤسسات التنشئة الاجتماعية النظمية، حيث تتولى حماية عقول أبنائنا وتحميهم من الغزو الفكري وتحصنهم ضد اختراق فكري، لما لها من اثر في بناء الأجيال التي تقود مسيرة الأمة، وتصنع مستقبلهم فهي سبيل نهضة الأمم ، وبناء الحضارات وحماية الفكر وصيانة المعتقدات، كما أنها وسيلة الأمم لتحقيق أهدافها والمحافظة على دينها وعاداتها وتقاليدها وعلوها وأدابها وفنونها. بل تتعدي أدوارها إلى رصد التصورات الخاطئة لدى الأفراد وتعديلها ورصد تطلعاتهم وطموحاتهم وتوجيهها الوجهة الصحيحة بما يتاسب مع إمكانياتهم فيقل فرص انحرافهم الفكرية والاجتماعية (الحربي، ٢٠١٤: ٥٢٨).

وتعتبر التربية الأمنية مطلباً مهماً لبناء المواطنة، خاصة في ظل هذا التحالف المعرفي والمعلوماتي وانتشار الوسائل المختلفة للتواصل والاتصال ونقل المعرفة. لك

² تم الاعتماد في التوثيق على نظام APA الإصدار (٦) بمرجعية (العائلة أو اللقب، السنة بالتاريخ الهجري للعربي / الميلادي **لـ** الجنبي : الصفحة أو الصفحات)

أن تخيل كيف تؤثر أداة بسيطة مثل الانترنت في البناء المعرفي لأطفالنا؟ وكيف تؤثر في تكوين اتجاهاتهم الايجابية والسلبية تجاه الأفراد والمجتمع؟ وما دورها في تنمية قيم المواطنة المختلفة منها الحفاظ على خصوصية الآخرين ، والأمانة والصدق في نقل المعلومات، والمشاركة الايجابية الفعالة، والإحساس بالآخرين. ومع مراعاة هذه الظروف المختلفة من جانب، ومن الجانب الآخر نلاحظ القصور في وعي الوالدين في تأثيراتها المختلفة يمكننا أن تخيل ما التأثيرات المختلفة في حياة الأطفال وتنشئتهم في جميع جوانب الشخصية العقلية والفكرية والاجتماعية والصحية وغيرها. ولا يختلف الوضع عند طلاب الجامعة في الوقت الراهن، حيث تزداد أهمية بناء المواطن وحمايته فكريًا وتحصنه بأدوات التعامل مع مفردات الثورة المعلوماتية ومع أدواتها المختلفة.

(The Education, Audiovisual and Culture Executive Agency, 2010: 13)

ويؤكد (Whiteley, 2003:447) أن متغيرات المواطن قد تتطور في ضوء مفردات العصر وخصائصه. ولذا فإن هناك الكثير من المشكلات التي تواجه مؤسسات التعليم الجامعي في بناء المواطن وتنمية متغيرات المواطن. إن الجامعة يجب أن تكون مسرحاً لممارسة طلبها للمواطنة بصورة فعالة وذلك خلال بناء مراكز لتنمية مهارات التفكير والتعبير عن آرائهم بحرية وممارسة المناقشات والمناظرات حول القضايا في داخل مجتمع الجامعة وخاصة ما يرتبط بالتدريس أو شئون الطلاب وغيرها من القضايا والمشكلات. إن بناء التفكير وتنمية مهارات معالجة المعلومات وممارسة الحقوق والواجبات والتواصل والعمل مع الآخرين داخل إطار الجامعة ضرورة ملحة لبناء متغيرات المواطن لدى الطلاب بما يضمن اندماجهم الوظيفي والاجتماعي مستقبلاً.

واسترسالاً لما سبق فإن البرامج الدراسية يجب أن تكون مرآة حقيقة لما يدور في المجتمع، وان تتضمن الحد الكافي من متطلبات الأفراد ومتطلبات الأنظمة المجتمعية. ونظير ذلك يجب تضمين القضايا المرتبطة بأمن أبنائنا ورعايتهم بصورة مباشرة. ولقد تعددت التجارب والخبرات عبر الدول في الآونة الأخيرة وإن اختلفت في



مضامينها. ويرجع ذلك إلى الاتيروحات المختلفة المرتبطة بقضايا التوعية الأمنية في كل مجتمع، بالإضافة إلى اختلاف القضايا المرتبطة بالمواطنة وبناء المواطن. ويوضح (Ministry of Education, 1997:2-7) أن تطوير البرامج الدراسية داخل الجامعة يجب أن ينطلق من القضايا المجتمعية مع مراعاة الارتباط بقضايا ومشكلات المجتمع المحلي. إنها تضمن مجموعة من المؤشرات منها ارتباط الطلاب بمجتمعهم المحلي والمشاركة الفعالة في معالجة العديد من القضايا، والتي تمثل في مجملها متغيرات المواطن الفعال في بناء مجتمعه. ومن القضايا المهمة الذي يجب مراعاتها في الوقت الراهن يؤكد (Bourn, 2003:5) أن هناك مجموعة من القضايا ذات الأولوية يجب تطوير البرامج انطلاقاً منها أهمها قضايا الأمن المعلوماتي والأمن الفكري وما يرتبط بهما من متغيرات منها الخصوصية ومعالجة الأفكار والمعلومات والتعامل مع الأفكار المتناقضة، بالإضافة إلى القدرة في استيعاب أراء وأفكار الآخرين والتعامل معها بموضوعية وغيرها من المتغيرات.

وبصفة عامة لا يمكننا إغفال الدور الكبير التي تقوم به المؤسسات المختلفة بالمملكة العربية السعودية، حيث تبنت المؤسسات النظامية المختلفة الحوار الوطني أسلوباً في التواصل مع الأجيال الصاعدة. ومنهجاً في التفكير وأسلوباً في حل المشكلات المجتمعية، وقد تعافت الندوات والمؤتمرات لبناء التربية المعلوماتية والفكرية لدى الطلاب وحمايتهم من الانحرافات في المجالات المختلفة. وحتى يمكننا تطوير العمل على المستوى التربوي يحاول البحث الحالي الوصول إلى رؤية نظرية وعملية حول برنامج مقترن في ضوء ثقافة الأمن الفكري والأمن المعلوماتي. والبحث الحالي يعد استكمالاً لبعض الجهود النادرة التي بدأت في الوطن العربي على وجه العموم وفي المملكة العربية السعودية على وجه الخصوص نحو بناء رؤية كاملة ووثيقة الصلة بمتغيرات المواطننة بمناهج التعليم الجامعي.

مشكلة البحث وتساؤلاته

أتضح من خلال الدراسة الاستطلاعية والتي تمت باستخدام مقياس المواطن على عينة عددها ٢٥ طالباً من طلاب السنة التحضيرية بالفصل الدراسي الثاني ١٤٣١/١٤٣٠ هـ، تبين وجود تدني مستوى الطالب حول العديد من المفاهيم والأبعاد المرتبطة بالمواطنة ، بالإضافة إلى تدني الأبعاد المرتبطة بالأمن الفكري والمعلوماتي وعلاقتها بمتغيرات المواطنـة. وأمكن صياغة مشكلة البحث في التساؤل :

ما أثر برنامج مقترن في ثقافة الأمن الفكري والمعلوماتي على تنمية متغيرات المواطنـة لدى طلاب السنة التحضيرية بجامعة تبوك؟

ويتفرع عن هذا التساؤلات التالية:

- ☒ ما قائمة أبعاد ومؤشرات المواطنـة المناسبة لطلاب السنة التحضيرية بجامعة تبوك؟
- ☒ ما صورة البرنامج المقترن على ثقافة الأمن الفكري والمعلوماتي؟
- ☒ ما أثر البرنامج المقترن في ثقافة الأمن الفكري والمعلوماتي على تنمية متغيرات المواطنـة لدى طلاب السنة التحضيرية بجامعة تبوك؟

(٢-١) أهمية البحث: يفيد البحث الحالي فيما يلي:

- ☒ أولاً لمخطط البرامج والمقررات الدراسية: تقييد نتائج البحث الحالي في دراسة مدى توفر أبعاد وأهداف الأمن الفكري والمعلوماتي في مقررات برنامج السنة التحضيرية مع الاستفادة بالبرنامج المقترن تضمينها ، بالإضافة إلى توجيه هذه البرامج لتنمية أبعاد المواطنـة لدى الطالب.

- ☒ ثانياً لأعضاء هيئة التدريس: يفيد في وضع تصور واضح لأدوار عضو هيئة التدريس أثناء المعالجات التدريسية سواء بصورة مباشرة أو ضمنية، مع الوعي بأدواره في بناء أبعاد المواطنـة ومراعاة علاقتها بالأمن الفكري والمعلوماتي.
- ☒ ثالثاً لطلاب وطالبات السنة التحضيرية: يفيدهم في الوعي بفكرة المواطنـة وأبعادها، بالإضافة إلى أبعاد الأمن الفكري والمعلوماتي خلال معالجات



البرنامج ، مع الاستفادة من خلل وضع تصور واضح عن أدوار الطلاب في تنمية مكونات المواطنة والوعي بالأمن الفكري والمعلوماتي خلال أنشطة الجامعة.

☒ رابعاً للباحثين في المجالات التربوية والأمنية: يفيدهم من خلال الإطار النظري والتجريبي بما يمكنهم من الوصول إلى رؤية واضحة حول المواطنة والأمن الفكري والمعلوماتي وطرائق معالجتها في برامج التعليم الجامعي بما يناسب طبيعة المجتمع السعودي.

(٣-١) أهداف البحث: من بين أهداف البحث الحالي ما يلي:

- ☒ تحديد قائمة بمتغيرات وأبعاد ومؤشرات المواطنة.
- ☒ إعداد برنامج في ثقافة الأمن الفكري والمعلوماتي.
- ☒ إعداد مقياس المواطنة لطلاب السنة التحضيرية بجامعة تبوك
- ☒ قياس فاعلية البرنامج المقترن في ثقافة الأمن الفكري والمعلوماتي على تنمية متغيرات المواطنة لدى طلاب السنة التحضيرية.

(٤-١) منطقات البحث: ينطلق البحث الحالي مما يلي

- ☒ المواطنة أحد المتغيرات المجتمعية التي يمكن للتعليم الجامعي تمييزها لدى الطلاب.
- ☒ الأمن الفكري والمعلوماتي تمثل توجهات مجتمعية يمكن التوعية بها خلال الأنشطة الطلابية المختلفة داخل السياق الجامعي.

(٥-١) حدود البحث وقيوده: يقتصر البحث الحالي في إجراءاته ونتائجها على
الحدود التالية:

- ☒ الاقتصار على بعدي الأمن الفكري والمعلوماتي من أبعاد التربية الأمنية خلال إعداد البرنامج المقترن
- ☒ عينة من طلاب السنة التحضيرية بجامعة تبوك للعام الجامعي بالفصل الدراسي الثاني ١٤٣٢/١٤٣١ هـ. وعدها (٤٣) من الطلاب.

(٦-١) منهج البحث وتصميمه التجريبي

يتم الاعتماد في البحث الحالي على المنهج الوصفي للإجابة على الأسئلة الرئيسة المرتبطة بدراسة تحديد متغيرات المواطن بالمجتمع السعودي وتصنيف متغيرات الأمن الفكري والمعلوماتي ثم بناء البرنامج المقترن وبناء أدوات البحث. ولدراسة اثر البرنامج يتم استخدام المنهج التجريبي، والتصميم التجريبي الثاني (قبلي - بعدي)، حيث يتم اختيار عينة عشوائية من طلاب السنة التحضيرية تقسم إلى مجموعتين (التجريبية ، والضابطة) ، وتطبيق أدوات البحث قبلياً للتأكد من تكافؤ المجموعتين وقياس المتغيرات التابعة ، ثم يتم تعريض المجموعة التجريبية للبرنامج المقترن ، والمجموع الضابطة خلال البرنامج المعتمد ، ثم يلي ذلك تطبيق الأدوات بعدياً ورصد الدرجات ومعالجتها إحصائياً.

(٧-١) فروض البحث

- ☒ يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \geq 0,01$) بين متوسطي درجات تلاميذ المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدى لمقياس المواطن فى متغير الحقوق والواجبات تجاه المجتمع وذلك لصالح طلاب المجموعة التجريبية.
- ☒ يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \geq 0,01$) بين متوسطي درجات تلاميذ المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدى لمقياس المواطن فى متغير الانتماء وتحمل المسئولية تجاه الذات والمجتمع وذلك لصالح طلاب المجموعة التجريبية.
- ☒ يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \geq 0,01$) بين متوسطي درجات تلاميذ المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدى لمقياس المواطن فى متغير المشاركة الإيجابية الفعالة وذلك لصالح طلاب المجموعة التجريبية.
- ☒ يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \geq 0,01$) بين متوسطي درجات تلاميذ المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدى لمقياس المواطن فى متغير الحقوق والواجبات تجاه المجتمع وذلك لصالح طلاب المجموعة التجريبية.

☒ يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \geq 0,01$) بين متوسطي درجات تلاميذ المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدى لمقياس المواطنـة فى متغير ايجابية التوجه الفكري نحو الذات والمجتمع وذلك لصالح طلاب المجموعة التجريبية.

☒ يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \geq 0,01$) بين متوسطي درجات تلاميذ المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدى لمقياس المواطنـة فى متغير أخلاقيات التعامل مع البيانات والمعلومات وذلك لصالح طلاب المجموعة التجريبية.

(٨-٨) إجراءات البحث: للإجابة على نسـائلـاتـ الـبحـثـ يتمـ ماـ يـليـ:

السؤال الأول: ما قائمة أبعاد ومؤشرات المواطنـة المناسبـة لطلابـ السـنةـ التـحضـيرـيةـ بـجـامـعـةـ تـبـوكـ؟

تمـ مـجمـوعـةـ إـجـراءـاتـ التـالـيةـ:

☒ استقراء الأدبـياتـ والـدـرـاسـاتـ السـابـقـةـ لـتـوصـيفـ مـتـغـيرـاتـ المـواـطنـةـ وـالـأـمـنـ الفـكـريـ وـالـأـمـنـ المـعـلـومـاتـيـ،ـ وأـهـمـيـتـهاـ بـالـنـسـبـةـ لـطـلـابـ التـعـلـيمـ الجـامـعـيـ،ـ بـالـإـضـافـةـ إـلـىـ تشـخـيـصـ وـاقـعـ معـالـجـتهاـ فـيـ الـوـاقـعـ الـحـالـيـ خـلـالـ السـنـةـ التـضـيـرـيـةـ بـجـامـعـةـ تـبـوكـ.

☒ إـعـادـ قـائـمـةـ بـالـمـؤـشـراتـ المرـتـبـطـةـ بـمـتـغـيرـاتـ المـواـطنـةـ فـيـ ضـوءـ تـوجـهـاتـ التـعـلـيمـ الجـامـعـيـ بـالـمـمـلـكـةـ الـعـرـبـيـةـ السـعـودـيـةـ.

☒ تحـكـيمـ القـائـمـةـ منـ المـتـخـصـصـينـ وـوضـعـهاـ فـيـ صـورـةـ نـهـائـيـةـ قـابـلـةـ لـالـاسـتـخدـامـ.

الـسـؤـالـ الثـانـيـ:ـ ماـ صـورـةـ الـبـرـنـامـجـ المقـترـحـ القـائمـ عـلـىـ ثـقـافـةـ الـأـمـنـ الفـكـريـ وـالـمـعـلـومـاتـيـ؟ـ

تمـ مـجمـوعـةـ إـجـراءـاتـ التـالـيةـ:

☒ استقراء الأدبـياتـ والـدـرـاسـاتـ السـابـقـةـ وـالـتـجـارـبـ المرـتـبـطـةـ بـتـنـميةـ وـقـيـاسـ مـتـغـيرـاتـ المـواـطنـةـ.

- ☒ استقراء الأديبيات والدراسات السابقة لتوصيف العلاقة بين الأمن الفكري والمعلوماتي والمواطنة.
- ☒ توصيف أسس البرنامج المقترن في ضوء ثقافة الأمن الفكري والمعلوماتي لتنمية المواطن.
- ☒ بناء البرنامج المقترن في ضوء ثقافة الأمن الفكري والمعلوماتي وتحديد أهدافه ومحتواه ومعالجاته وأساليب تقييمه.
- ☒ تحكيم البرنامج المقترن ووضعه في الصورة الأولية.
- ☒ التجربة الاستطلاعية للبرنامج المقترن في ضوء ثقافة الأمن الفكري والمعلوماتي.
- ☒ وضع البرنامج المقترن في صورة قابلة للتطبيق الميداني.
- ☒ بناء مقياس متغيرات المواطن.
- ☒ تحكيم مقياس متغيرات المواطن.
- ☒ التجربة الاستطلاعية لمقياس المواطن لقياس الصدق والاتساق الداخلي.
- ☒ وضع المقياس في صورة قابلة للتطبيق.

السؤال الثالث: ما اثر البرنامج المقترن في ثقافة الأمن الفكري والمعلوماتي على تنمية متغيرات المواطن لدى طلاب السنة التحضيرية بجامعة تبوك؟
تم مجموعة الإجراءات التالية:

- ☒ اختيار عينة البحث عشوائياً من طلاب السنة التحضيرية وتحديد المجموعتين الضابطة والتجريبية.
- ☒ الإجراءات التحضيرية قبل البحث الأساسية والتطبيق القبلي لمقياس المواطن لمجموعتي البحث.
- ☒ التجربة الأساسية للبحث، ثم التطبيق البعدى لمقياس المواطن
- ☒ رصد الدرجات والمعالجة الإحصائية
- ☒ عرض وتفسير النتائج.
- ☒ تقديم التوصيات والمقترنات.

(٩-١) مصطلحات البحث

استهدف هذا الجزء توصيف مصطلحات البحث خلال الدراسات السابقة والأدبيات

ثم توصيفها إجرائيا في البحث الحالي:

(١٠-١) الأمن الفكري والمعلوماتي

تشير (لطيفة سراح قمرة، ٢٠٠٧: ٢٠) إلى أن الأمن الفكري حالة من الحالات النفسية ، قد يعيشها الإنسان وقد لا يعيشها، وهو بذلك لا يمكن اعتباره أحساسا أو شعورا ، بل إن الإحساس أو الشعور به ليس إلا انعكاسا لتلك الحالة على سمات النفس البشرية ، وبذلك يكون الأمن الفكري هو تحقيق حالة خاصة أو عامة تجعل الفرد أو الجماعة يشعرون بالهدوء والاطمئنان والاستقرار في شئون الحياة بما تشمل من مجالات فكرية متلازمة.

وتوضح (الخياط، عالية محمد: ٢٠٠٨: ١٥) أن الأمن الفكري والمعلوماتي أحد عناصر التربية الأمنية. ويعنى توفر الأمان والحماية لمعتقدات الناس ومسلماتهم الفكرية من التحريف أو التشويه أو الطمس أو المغالاة من خلال التحضر بالفكر الإسلامي والأخلاق الكريمة التي يدعوا إليها الإسلام، والتي تكون لدى الإنسان مناعة أو حصانة فكرية وثقافية تكشف أمامه زيف الأفكار الهدامة و المبادئ المضللة والأخلاق السيئة وتجعله قادرا على تمييز الصالح والطالع والطيب من الخبيث.

ويوضح (العتبي، سعد ، ٢٠٠٩: ٢٧) بأن الأمن الفكري والمعلوماتي يرتبط بحماية عقائد الطلاب من الغلو والتطرف والخروج عن منهج الوسطية والاعتدال ، والعمل على سلامة عقولهم وفهمهم من انحراف السلوك والأفكار وتناقضها، وإكسابهم مناعة ضد التغريب بهم وما يحاك لامتهم ووطنهم.

إجرائيا في البحث الحالي: يمثل الأمن الفكري والمعلوماتي مجموعة من المفاهيم والمهارات والحقائق المرتبطة بتحصين طلاب السنة التحضيرية فكريًا خلال التفكير بصورة علمية تستند إلى الدقة في مصادر جمع البيانات والمعلومات وتوعتها وعدم



تناقضها ، بالإضافة إلى اختبارها في مواقف عملية أو في ضوء الخبرات السابقة. إنها تسمح للفرد بحماية أفكاره وتوجهاته وأساليبه في التعامل مع المواقف والمشكلات، الحياتية مع مراعاة عدم التناقض مع قيم المجتمع وثقافاته.

☒ ثقافة الأمن الفكري المعلوماتي:

إجرائياً في البحث الحالي تمثل ثقافة الأمن الفكري والمعلوماتي: مجموعة القيم والاتجاهات والمعارف والمهارات المرتبطة بالتربيـة الفكرية والمعلوماتية الآمنة في مجال فـكر المـتعلم ومـجال التـعامل مع المـعلومات في ظـل الثـورة المـعلومـاتـية. وـتـعـتـبـرـ هـذـهـ المـصـفـوفـةـ بـمـثـابـةـ مـرـكـزـاتـ بـنـاءـ البرـنـامـجـ المقـتـرـحـ لـتـنـميةـ مـتـغـيرـاتـ المـاطـنةـ لـدـىـ طـلـابـ السـنـةـ التـحـضـيرـيةـ بـجـامـعـةـ تـبـوكـ.

☒ المواطنة

أوضح (المحمادي، ١٤٣٠: ٥) أنه قد اختلفت تعريفات المواطنة عند الباحثين باختلاف المناهج الفكرية لديهم. وأشار إلى أن البعض يرى كونها مجموعة من الممارسات تضمن حب الوطن والانتماء إليه، والبعض يراها مجموعة من الحقوق والواجبات بين المواطن ووطنه.. الخ. وتفق التعريفات في معظمها بأنها تضمن انتماء الفرد إلى وطنه وممارسته لمجموعة من الحقوق والواجبات مع مراعاة قيم المجتمع وثقافاته وتوجهاته الفكرية والاجتماعية والثقافية.

وإجرائياً في البحث الحالي تمثل **المواطنة** "الإطار الاجتماعي الذي يضمن حقوق وواجبات الطالب الجامعي تجاه مجتمعه" هذا الإطار يكفل ممارسة الطالب لحقوقه وواجباته بدرجة عالية من المسؤولية. وتتضمن مجموعة الحقوق والواجبات المتغيرات التالية:

☒ الحقوق والواجبات تجاه المجتمع

☒ الانتماء وتحمل المسؤولية تجاه الذات والمجتمع

☒ متغير المشاركة الإيجابية الفعالة



☒ متغير الحقوق والواجبات تجاه المجتمع

☒ ايجابية التوجه الفكري نحو الذات والمجتمع

☒ أخلاقيات التعامل مع البيانات والمعلومات

☒ البرنامج المقترن

إيجابياً في البحث الحالي : يعرف البرنامج بإطار إجرائي يرتبط بمجموعة من الأهداف والموضوعات والأنشطة والمعالجات التدريسية وأساليب تقويم الأداء. وينطلق البرنامج في البحث الحالي من مجموعة أسس ترتبط بالأمن الفكري والمعلوماتي، ويتضمن العديد من الأهداف والموضوعات والأنشطة التي تعطي بعدي الأمان الفكري والمعلوماتي بهدف اكتساب الطلاب مجموعة المعرفات والمهارات والاتجاهات والقيم التي تبني لديهم متغيرات المواطنة وتظهر خلال مجموعة من السلوكيات الذكية تمكّنهم من التعامل مع مفردات الثورة المعلوماتية والتكنولوجية بصورة صحيحة داخل مجتمعهم.

الفصل الثاني

الإطار النظري والدراسات السابقة

(١-٢) مقدمة الفصل

استهدف الفصل الحالي استعراض الأدبيات والدراسات السابقة العربية والأجنبية لتوصيف متغيرات البحث المرتبط بما يلي:

- توصيف مفهوم المواطنة ومتغيراتها وطرائق تتميّتها وقياسها.
- توصيف مفهوم وأهمية الأمن الفكري والأمن المعلوماتي.
- توصيف البرنامج المقترن في ضوء ثقافة الأمان الفكري والمعلوماتي لطلاب

السنة التحضيرية.

(٢-٢) مفهوم المواطنة وأهميتها ومتغيراتها

إن العصر الحالي، والذي يتميز بالانفجار المعرفي والكم الهائل من المعلومات والخبرات في شتى مجالات المعرفة والمحيطة بالطلاب، يفرض معيقاً مختلفاً على النظم



التعليمية والمنوط بها إعداد المواطن للحياة في مجتمع يأخذ بأسباب التقدم العلمي والرقي والأخذ بالمفردات التكنولوجية والمعلوماتية. إن العصر الحالي يفرض العديد من التحديات التي تواجه النظم التعليمية وتمثل في بناء شخصية الطالب والحفاظ على هويتهم داخل وخارج مجتمعهم، بما يضمن السلوك القويم لهم على مستوى الفكر والعمل (العنان، ١٤٢٨: ٦).

والمواطنة لغويًا: تشقق من موطن الفرد أو المكان الذي يقيم فيه بصفة مستمرة أو لفترة ما تتسم بالاستقرار. وهي تشير إلى الاستقرار سواء على مستوى المكان أو مستوى الأفراد أو حتى على مستوى الأشطة التي يمارسها الفرد داخل هذا المجتمع . فالمواطنة تشير إلى استقرار الفرد في مكان محدد وارتباطه به على المستوى الاجتماعي.

وأصطلاحاً: المواطنة (citizenship) هي الصفة التي تخص المواطن في مكان ما - أو مجتمع ما، و تحدد حقوقه وواجباته داخل هذا المجتمع، وتساعده على ممارسة حقوقه وواجباته. وربما هذه الصيغة إلى ترکز على تنمية فكرة سمة المواطنة لدى الفرد داخل مجتمعه ترتبط بما يسمى بالتربية الوطنية. (ابوحشيش، ١٤٣٠: ٢٥٩).

ويوضح (ذباب المالكي، ١٤٣٠: ٨) أن المواطنة بمثابة السلوك الظاهري الذي يتسم به المتعلمين في مجتمعهم وببيئتهم، وطريقة تعاملهم مع مكونات ذلك المجتمع من قيم ترتبط بالعدل والمساواة وحسن الحوار وحفظ الحقوق، وضبط للحرابيات، وممارسة الواجبات، وبناء الحس الإنساني بعيد عن التخاصم والتناقض. وتعتبر المواطنة حاجة أساسية للفرد و صفة إنسانية لكل البشر، وتتسم بالموازنة بين صفة الفردية والمجتمعية.

ويشير (العامر، ١٤٢٤: ٢٣١) إلى أن المواطنة في الفكر المعاصر بمثابة الرابط القانوني والاجتماعي بين الأفراد ومجتمعهم. إنها العقد الاجتماعي بين الأفراد ومجتمعهم، الذي يكفل الحياة الكريمة لهم داخل المجتمع، وتتضمن فكرة الانتماء للوطن وممارسة الحقوق والواجبات والمشاركة الإيجابية، ومراعاة حرية الآخرين.

وفي المملكة العربية السعودية تعتبر المواطنة أحد أهداف مادة التربية الوطنية ، حيث تستهدف إلى تمكين العقيدة الإسلامية في نفوس الطلاب ، وممارستهم للحقوق

والواجبات في مجتمع إسلامي مع الوعي بقيمه وعاداته وتقاليده، بالإضافة إلى تنمية مهارات الحوار والتعامل مع الآخرين والمشاركة الإيجابية ، والولاء والانتماء للوطن وأيجابية التفكير وغيرها من القيم المرتبطة بإعداد المواطن الفعال داخل مجتمعه .
و إجرائيا - في البحث الحالي - تمثل المواطنـة " الإطار الاجتماعي الذي يضمن حقوق وواجبات الطالب الجامعي تجاه مجتمعه" هذا الإطار يكفل ممارسة الطالب حقوقه وواجباته بدرجة عالية من المسئولية.^١

أهداف تنمية المواطنـة (٣-٢)

إن أحد الأهداف الرئيسية للجامعات تنمية قيم ومتغيرات المواطنة لدى الطلاب والطالبات بما يمكن من إدماجهم داخل المجتمع ومشاركتهم بصورة ايجابية وفعالة. وفي دراسة جونسون (Johnson, 2011: 31-32) التي استهدفت تقييم متغيرات المواطنة لدى الطالب المتفوقين والطالب الموهوبين ، حيث أشار فيها إلى أن مستويات الأهداف تتتنوع خلال النظام التعليمي يمكن توظيفها كما يلى:

- المستوى الأول: ويرتبط بالغايات التي تتبناها الدولة وتケفـل المؤسسات المختلفة ومنها المؤسسات التعليمية تميـتها . وفي هذا فـان الغـاية الرئيسـة للنظام التعليمـي ترتبط بـبناء مواطن يـستطيع الحياة داخل المجتمع بـقيم وتقـافـاته . وبالتالي فـان تـنمية متـغيرات المواطنـة الـهدف الرئيسـ للـتعليم سواء على مستوى الجـامعة أو التـعلم قبل الجـامعي .

المستوى الثاني ويرتـبط بالـتخطيط الاستراتـاجي على مستوى المؤسـسة التعليمـية لـتحديد خـصائـص هذا المواطنـ و دراسـة متـغيرات المواطنـة ومنها على سـبيل المـثال ضـرورة إـعداد مواطن قادر على التـفكـير العلمـي السـليم وـحل المشـكلـات بـطـريقة علمـية وـالـتعـامل مع قـضاـيا المجتمع بـدرـجة عـالية من المسـئولـية وـالـمشاركة الإيجـابـية الفـعـالة في بنـاء وـتنـمية المجتمع، وـغيرـها من الـقيم التي يـتبـناها المجتمع في أفرادـه .

- ☒ المستوى الثالث: وينتقل إلى البرامج المقدمة ومدى إسهام كل منها في تنمية أحد متغيرات المواطنـة وصقل المواطنـة بالمعارف والمهارات الاتجاهـات الضرورـية.
- ☒ المستوى الرابع: وفيه يحدد دور أعضاء هيئة التدريس في المعالجـات التدرـيسـية وأساليـب التقويم خلال البرامـج الدراسـية.
ولذا فـإن أحد الأهداف الرئـيسـة في البرامـج التعليمـية وداخل المؤسسـات التعليمـية ترتبط بـتنمية متـغيرات المواطنـة خلال إـكسابـهم المـعـارـف والـحقـائـق والـمهـارـات والـاتـجـاهـات التي تـصـلـقـ شخصـيـتهم وتمـكـنـهم من مـمارـسة متـغيرـات المواطنـة داخل مجـتمـعـهم بـدرجـة عـالـية من الإيجـابـية.
ويوضح (أبوحـشـيش، ١٤٣٠: ٢٦١-٢٦٢) أن هناك مـجمـوعـة من متـغيرـات المواطنـة التي يجب أن تـعـملـ عليها الجـامـعـات وتحـقـيقـها لـدى الطـلـابـ ومن أهمـها ما يـليـ:
 - ☒ استـيعـابـ الحقوقـ والـواجـباتـ وـمـمارـستـهاـ.
 - ☒ الحـفـاظـ على حرـيةـ وـخـصـوصـيـةـ الآخـرـينـ.
 - ☒ تـنـميـةـ مـهـارـاتـ التـعبـيرـ عن الرـأـيـ وـتـبـرـيرـهـ لـلـآخـرـينـ.
 - ☒ تعـزـيزـ قـيـمـ التـعاـونـ وـالـشـارـكـةـ الإـيجـابـيةـ معـ الآخـرـينـ وـالـعـمـلـ فـيـ فـرـيقـ.
 - ☒ تـنـميـةـ رـوـحـ الـانـتمـاءـ لـفـرـيقـ أوـ لـلـمـجـتمـعـ.
 - ☒ زـيـادـةـ الـقـدـرةـ عـلـىـ النـقـدـ الـاـيجـابـيـ وـالـتـعـاملـ معـ الـأـفـكـارـ الـمـطـرـوـحةـ.
 - ☒ بـنـاءـ مـهـارـاتـ الـاسـتـقـلـالـيـةـ وـالـعـمـلـ وـالـتـعـلـمـ الذـاتـيـ.
 - ☒ تـنـميـةـ مـهـارـاتـ حلـ المشـكـلاتـ وـالـمـوـاـفـقـ الـحـيـاتـيـةـ.
- ☒ وفي البحثـ الحالـيـ - وـانـطـلاـقاـ منـ خـصـائـصـ العـصـرـ الحالـيـ الـذـيـ يتـسـمـ بـالـثـورـةـ الفـكـرـيـةـ وـالـمـعـلـومـاتـيـةـ الـذـيـ يتـسـمـ بـبـتوـعـ وـتـناـقـضـ مـصـادـرـ الـبـيـانـاتـ وـالـمـعـلـومـاتـ وـاعـتـبارـ الـأـمـنـ الـفـكـرـيـ وـالـمـعـلـومـاتـيـ مـطـلـباـ ضـرـوريـاـ - تمـ تـبـنيـ متـغيرـاتـ المواطنـةـ كـماـ يـليـ:
 - ☒ تـعـرـفـ وـمـارـسـةـ الـحـقـوقـ وـالـواجـباتـ تـجـاهـ الـمـجـتمـعـ
 - ☒ الـانـتمـاءـ وـتـحـمـلـ الـمـسـؤـلـيـةـ تـجـاهـ الذـاتـ وـالـمـجـتمـعـ



☒ المشاركة الإيجابية الفعالة داخل وخارج المجتمع

☒ الخصوصية في التعامل مع الموارد البشرية والمادية

☒ إيجابية التوجه الفكري نحو الذات والمجتمع

☒ أخلاقيات التعامل مع البيانات والمعلومات.

(٤-٤) الأمن الفكري والمعلوماتي: المفهوم والمكونات

ومن خلال استقراء العديد من الكتابات سواء الأدبيات أو الدراسات السابقة حول الأمن الفكري والمعلوماتي أتضح أن مجال الأمن الفكري والمعلوماتي جزء من منظومة كبيرة يطلق عليها في الكتابات الحديثة منظومة التربية الأمنية، وفي بعض الكتابات يطلق عليها التوعية الأمنية، وبعض الكتابات الأخرى تتعامل معها من منظور الثقافة الأمنية المجتمعية. وأتضح خلال استقراء دليل التربية الأمنية في بريطانيا (Safety Education Guidance, 2008:2-4) أن التربية الأمنية أحد المفاهيم الرئيسية التي نادى بها العديد من رجال التربية وغيرهم في ظل الأدوات المتنوعة للثورة التكنولوجية والمعلوماتية والتي تحمل بين طياتها العديد من المتناقضات التي قد تؤثر على الأفراد سلباً أو إيجاباً. وتركز في الجانب الأساسي على الأبعاد الوقائية والمرتبطة بدعم شخصية المتعلمين وأسرهم وذلك في الأبعاد التالية:

- الأمن الصحي والمرتبط بضمان الصحة الوقائية للشخص وتربيته بدئياً.
- الأمن النفسي والاجتماعي والذي يضمن الصحة النفسية والاجتماعية للطالب وتحمييه من العديد من الأمراض النفسية والاجتماعية منها الانطواء والقلق والخوف والأنانية والإنتكالية، وغيرها... مع التركيز على تكوين الاتجاهات الإيجابية والتفاؤل والمشاركة الفعالة.
- الأمن الفكري والمعرفي والمعلوماتي والمرتبط بتحصين الفرد ضد الشائعات والأفكار المتناقضة والغريبة والتعامل مع مصادر البيانات وتقدير خصوصية الأفراد واحترام الحقوق الفكرية للأفراد.



ويشير دليل التربية الأمنية أن الجامعة لا يجب أن يقتصر دورها على الجانب المعرفي أو المعلوماتي فقط، ولكن على الجامعة المساهمة في دعم الطلاب من جميع جوانب الشخصية وصقلهم بما يمكنهم من الاستمرارية في التعليم . ولذا يجب مراعاة مجموعة من المبادئ والمعايير المرتبطة بالأمن الفكري والمعلوماتي خلال البرامج المقترحة داخل المؤسسات التعليمية ومن أهمها ما يلى:

- دعم استراتيجيات تطبيق وتوافق الطلاب مع المجتمع المحيط به على المستوى الفكري.
- إعداد الأنشطة الطلابية التي تسهم في تنمية الأمن الفكري والمعرفى والمعلوماتى.
- دعم البيئة التعليمية التفاعلية التي تحفز على تكوين اتجاهات إيجابية نحو الذات والآخرين.
- دراسة احتياجات الطلاب لتحقيق الاستقرار الفكري والطمأنينة والإحساس بالأمن والأمان عند التواصل مع الآخرين والمشاركة في المجتمع.
- تضمين الأمن الفكري والمعلوماتى بشكل مباشر عبر المناهج المقدمة للطلاب داخل الجامعة.
- دعم الطلاب لدراسة درجة مصداقية الوثائق ومصادر المعلومات.
- التركيز على العمل في فريق والتنظيمات التعاونية بين الطلاب.
- التركيز على حاجات المتعلمين المرتبطة بالاستقرار والأمان ومنها الثقة وتقدير وتحقيق الذات.
- تكوين اتجاهات فكرية إيجابية تتسم بالمرؤنة وتنظر في سلوكيات الأفراد عند معالجة المواقف المألوفة وغير المألوفة وعند اتخاذ القرار.

ولقد تبانت الدراسات السابقة في البيئة العربية بصفة عامة وفي المملكة العربية السعودية على وجه الخصوص حول أبعاد وجوانب التربية الأمنية والتي يجب الأخذ بها، حيث ركزت بعض الدراسات على التربية الأمنية كصيغة تربوية رئيسة يجب تضمينها داخل النظام التربوي ومعالجتها خلال المناهج الدراسية بصفة عامة في

مراحل التعليم العام أو التعليم الجامعي ومن بين هذه الدراسات: دراسة (اليوسف، ١٤٣١)، ودراسة (المالكي، ١٤٣٠)، ودراسة (الخياط، ١٤٢٩)، ودراسة (السلطان، ١٤٢٩) (Smith& Isaac, et.al, 2004) ودراسة (Tina, 2001) ودراسة (Arnold, 1999) ، ودراسة (Suckarieh &Diamantes, 1995). في حين أكدت دراسات أخرى على تنمية متغيرات الأمان الفكري والمعلوماتي للطلاب في مراحل التعليم المختلفة سواء التعليم العام أو التعليم الجامعي ومنها دراسة (الشهرياني، ١٤٣٠)، ودراسة (بخش، ١٤٢٨)، ودراسة (الحربي، ١٤٢٨)، ودراسة (العبيبي، ١٤٣٠)، ودراسة (قرة، ١٤٢٨)، وركزت بعض الدراسات السابقة على معالجة الأمان الشخصي وال النفسي والاجتماعي للطالب ومنها دراسة (الحسيني، ١٤٢٥). وفي مجمل الدراسات السابقة يتضح أن التربية الأمنية بمثابة صيغة تربوية تستهدف تحصين الفرد على المستوى الفكري والمعلوماتي والاجتماعي بما يمكنه من التعايش بصورة ايجابية داخل السياق الاجتماعي وتتناول أدوات العصر والتي قد تتناقض أحياناً مع قيمه وعاداته وتقاليده. ويمثل الأمان الفكري والمعلوماتي أحد مجالات التربية الأمنية.

ويلاحظ من خلال استقراء الدراسات السابقة أن مفهوم الأمان الفكري والمعلوماتي مفهوم اجتماعي بشكل كبير، بمعنى انه يختلف بصفة أساسية و مباشرة بين مجتمع إلى آخر، وبالتالي تختلف أبعاده وأهدافه وخبراته من مجتمع إلى آخر. حيث اتضح من بعض الدراسات العربية والدراسات الأجنبية أن الأمان الفكري والمعلوماتي في بعض المجتمعات يرتبط بالتوجهات الفكرية لدى الطالب ويكثر هذا في المجتمعات التي يتواجد بها العديد من الجنسيات المختلفة الفكر والثقافة والعادات والتقاليد والتي قد تكون مزارة بغرض العمل أو السياحة الدينية أو الترفيهية. في حين أنه في بعض الدول الأخرى يرتبط الأمان الفكري والمعلوماتي بما يسمى بالأمن الوقائي والمرتبط بالترويع ضد التوجهات الفكرية خلال مصادر المعلومات المختلفة والمتناقضه وكيفية التعامل مع الأزمات الفكرية وإدارة الأزمات وغيرها ، بالإضافة إلى التعامل مع الأفكار والبيانات

والشائعات وخاصة في الدول التي تزداد فيها نسبة الشباب المستخدمين للشبكات العالمية في البيانات في ظل الأدوات المتنوعة والمتباعدة للثورة التكنولوجية والزخم المعلوماتي والمعرفي. والبعض الآخر في تناول الأمن الفكري والمعلوماتي يركز على أمن المعلومات والأفكار وضرورة الحفاظ على الخصوصية وخاصة في المجتمعات التي تعمل أنظمتها بشكل تقني عالي وتعتمد في المقام الأول على التكنولوجيا لإدارة أنظمتها المجتمعية. وبعض من المجتمعات ترتكز في فترة ما على الأمن الفكري وفترة أخرى على الأمن المعلوماتي.

ويتمثل مفهوم الأمن الفكري والمعلوماتي في مجموعة المعرف والمهارات والحقائق التي تستهدف تكوين حصانه لدى طلاب الجامعة ضد الانحرافات والمخاطر الفكرية وذلك خلال البرامج المقدمة في إطار الجامعة سواء بطريقة ضمنية أو بصورة مباشرة. كما أنه يمكن توصيفها بكونها مجموعة الأساليب التربوية الإسلامية المقصودة وغير المقصودة التي تضمن للطلاب حياة مطمئنة ومستقرة عقدياً ونفسياً واجتماعياً واقتصادياً وصحياً، والتي تمكّنهم من أداء دورهم في خلافة الأرض والفوز بخير الدنيا والآخرة. (الخياط، ٤:١٤٢٩).

ويوضح (الشهرياني، بندر على، ٢٠١٠: ١١) إن مفهوم الأمن الفكري يرتبط بإجراءات تحصين الفكر البشري ضد الأفكار غير المنضبطة بالضوابط الشرعية والاجتماعية للمحافظة على التراث الديني والثقافي وتحقيق الاستقرار في المجالات المختلفة وصولاً لتحقيق الأمن الوطني بأبعاده المختلفة.

وتتعدد وتتنوع مؤشرات الأمن الفكري والمعلوماتي، وتختلف تبعاً لأهدافها ومضامينها التربوية، بالإضافة إلى مبررات وجودها في النظام الاجتماعي والنظام التربوي في الجامعة والتعليم قبل الجامعي . ويشير قسم التربية والمهارات بالمملكة المتحدة (Department for Education and Skills, U, 20011:1) إلى أن من أهم أبعادها ما يلي:



- مهارات الحس الأمني والوعي بمناطق ومكامن الخطورة في التواصل وتبادل الأفكار والمعلومات، وفي الأسفار واستخدام المواد وغيرها من المجالات المرتبطة بحياة المتعلم اليومية.
- المعرفة المرتبطة بجوانب المخاطرة في المناشط اليومية وخاصة عند الأطفال والمرأهقين الذين تغلبهم الطموحات والتوقعات الزائدة عن أماكناتهم وتطلعات مجتمعاتهم.
- الحس الفكري أو الأمن المعرفي / الفكري وخاصة فيما يمكن أن يؤثر على المتعلم ومساقاته الفكرية وتوجهاته وبنائه المعرفي. ويتضمن ذلك أفكاره، واتجاهاته، وما تقدمه الميديا من أفكار ومعارف وما تقدمه من تصورات خاطئة وما تبنيه من تصورات ذهنية مشوهة حول الأفراد والأجناس والمعتقدات والمجتمعات.
- المهارات الفردية والاجتماعية وتنتمي تقدير المتعلم لمسؤوليته الأمنية تجاه نفسه والآخرين وتجاه المجتمع.
- مهارات الفرد في إدارة الأزمات وإدارة المواقف الضاغطة والمؤافف التي تتضمن درجة عالية من المغامرة والخطورة.
- المشاركة الإيجابية ولعب الأدوار والعمل في فرق مجتمعية لضمان الأمن.
- تفهم وإدراك أدوار الأجهزة والمؤسسات الأمنية المختلفة وتعريف أدوار رجال الأمن والدفاع.

ويشير ذات المصدر في دراسة أخرى (Department for Education and Skills, UK, 2006:2) إلى أن من بين الحقوق المطلوبة للأفراد المتعلمين في الوقت الراهن ضرورة تنمية قدراتهم في الحماية الذاتية لأنفسهم في المنزل وفي المدرسة وأنشاء السفر داخل وخارج البلد وأثناء العمل والتعلم والمشاركة مع الآخرين. أن الأمن الفكري والمعلوماتي صيغة ترتبط بتحديد دراسة مناطق الخطورة على النشاء

ومصادرها وأسبابها وأساليب تأمينهم وتحصينهم وذلك في مجالات عديدة وموافق متعددة يقابلها الفرد في أنشطته اليومية.

وإجرائياً في البحث الحالي: يمثل الأمن الفكري والمعلوماتي مجموعة من المفاهيم والمهارات والحقائق المرتبطة بتحصين طلاب السنة التحضيرية فكرياً خلال التفكير بصورة علمية تستند إلى الدقة في مصادر جمع البيانات والمعلومات وتتنوعها وعدم تناقضها ، بالإضافة إلى اختبارها في مواقف عملية أو في ضوء الخبرات السابقة. إنها تسمح للفرد بحماية أفكاره وتوجهاته وأساليبه في التعامل مع المواقف والمشكلات الحياتية مع مراعاة عدم التناقض مع قيم المجتمع وثقافاته.

(٥-٢) أهداف الأمن الفكري والمعلوماتي

هناك العديد من الأهداف الخاصة بالأمن الفكري والمعلوماتي توضحتها دراسة (نور،أمل محمد،٢٠٠٨:٤٢-٤٣)، حيث تشير إلى أن الأمن الفكري يرتبط بصورة مباشرة بتحصين وحماية الأفراد داخل المجتمع، وحماية أفكارهم وتوجهاتهم الأيديولوجية، بل تؤكد على العلاقة بين الفرد والمجتمع وهي ما تشير إلى العلاقة بين الأمن الفكري والمعلوماتي والمواطنة. كما أن الأمن الفكري يرتبط بحماية المؤسسات ويدعم الاستقرار داخل الكيان الاجتماعي.

وتوضح دراسة (قمرة ، لطيفة سراج ، ٢٠٠٧:٣٤-٣٩) إلى أن هناك أهداف عديدة لكل من الأمن الفكري والمعلوماتي ترتبط في معظمها ببناء الشخصية الإيجابية المشاركة والقادرة على التواصل داخل السياق الاجتماعي. ويمكن توصيف بعضها من أهداف الأمن الفكري على المستوى العام فيما يلي:

- ☒ تحقيق الأمن العقدي/الأيديولوجي الذي يمكن الطالب من الاستقرار الفكري .
- ☒ تحقيق درجة عالية من الثقة بين الفرد والمجتمع.
- ☒ تنمية مهارات التعامل مع الاختلافات والمتناقضات داخل الأفكار والبيانات والمعلومات.
- ☒ تنمية أخلاقيات التعامل مع البيانات.



ويوضح (13: Byron, 2008) إلى أن المؤسسات التعليمية لم يعد دورها فاقداً على نقل التراث الثقافي للمجتمع، وإنما إعداد الفرد للحياة في الحاضر والمستقبل. ولذا فإن أحد أدواتها بناء بيئة آمنة في مجالات الصحة والفكر والعلاقات الاجتماعية يمكن من خلالها دعم الفرد بمقومات التعامل مع المتباينات والاختلافات داخل السياق أو البيئة التي يعيش فيها.

ويتضح أن أهمية الأمن الفكري والمعلوماتي لطلاب الجامعة ترتبط بتحصيله فكريًا ضد الأفكار المتطرفة والمتناقضة مع قيمه وتقسيم مجتمعه وعاداته وتقاليده، بالإضافة إلى تمكينه من مواجهة الشائعات التي تضر بالمجتمع.

(٦-٢) العلاقة بين الأمن الفكري والمعلوماتي وتنمية متغيرات المواطنة
ارتبط الجزء الحالي بدراسة العلاقة بين الأمن الفكري والمعلوماتي وتنمية متغيرات المواطنة بغية تحديد أهمية الأمن الفكري والمعلوماتي لتشكيل شخصية المواطن داخل المجتمع.

تؤكد دراسة (قرمة ، لطيفة ، ٢٠٠٧: ٥١-٤٩) العلاقة بين تنمية الأمن الفكري والمعلوماتي وفكرة الهوية داخل المجتمع ، ويعمل على تعميق الانتماء للدين، ويحمي الأفراد داخل المجتمع من الاغتراب الثقافي الفكري وخاصة في ظل المجتمع المعلوماتي ومجتمعات صناعة المعرفة التي تتسم بتعدد وتنوع مصادر المعرفة . وتووضح أن الأمن الفكري يساهم بدرجة كبيرة في تنمية مقومات التربية الاجتماعية والسياسية. وترتبط من العلاقة الوثيقة التي تربط بين التربية الوطنية وبين تربية الهوية الإسلامية وبين التربية الاجتماعية والسياسية للناشئة إذا جمعتها عناصر متداخلة مع بعضها البعض.

وتشير دراسة (العتيبي ، ٢٠٠٩: ٣٥-٣٩) إلى قوة العلاقة بين بناء الأمن الفكري وتنمية متغيرات المواطنة، حيث أن تنمية مجالات الأمن الفكري والمعلوماتي تعتمد على مجموعة من المقومات وتوكيدها ومن أهمها تعميق الانتماء الوطني لدى الطلاب.



إن حب الوطن والانتماء واكتساب مهارات الحوار البناء والاحاذء بالقدوة أحد المقومات الرئيسية لتكوين الأمن الفكري والمعلوماتي، وهي في ذات الوقت تمثل متغيرات لبناء المواطن الفعالة.

أن الأمن الفكري والمعلوماتي يمثل أحد مقومات الشخصية الفعالة داخل المجتمع والقادرة على تحمل المسؤولية تجاه أفكار وقيم المجتمع الذي تعيش فيه. بل إن الأمن الفكري يمثل دعماً للمواطنة واحد مقوماتها الرئيسية في الوقت الراهن، كما أن تنمية المواطن تتطلب بالدرجة الأولى إكساب الأفراد المعارف والمهارات التي تؤهلهم لحماية أنفسهم ضد الانحراف على المستوى الفكري والتعامل بأساليب علمية مع البيانات والمعلومات المتاحة.

ويوضح (Andersone, 2007: 139-140) تنمية متغيرات المواطن يعتمد على تصميم موافق عملية داخل قاعات الدراسة تتسم بالواقعية وارتباطها بحياة الطالب و تعالج بعض المشكلات والقضايا التي تواجهه. مع ضرورة تعديل إستراتيجية حديثة في المعالجة تبتعد عن التقين والعرض المباشرة. فكيف لعرض التقين أن تتمى لدى الطالب متغيرات المشاركة الإيجابية داخل مجتمعه وتنمية قيم التواصل مع الآخرين؟ وكيف لاستراتيجيات التقين والعرض المباشرة أن تتمى لدى الطلاب مقومات النهج العلمي في التعامل مع المشكلات التي تواجهه. إن التعامل بأسلوب علمي مع المشكلات ومواجهتها داخل المجتمع يمثل أحد المقومات الرئيسية لل المواطن الفعال.

ومن خلال ما سبق حول توصيف الأمن الفكري والمعلوماتي وتوصيف المواطن ومتغيراتها وتحديد أوجه العلاقة بين كل منها يمكن تحديد مجموعة من الاعتبارات تمثل منطلقات لبناء البرنامج المقترن في ضوء ثقافة الأمن الفكري والمعلوماتي لتنمية متغيرات المواطن:

- الأمن الفكري والمعلوماتي أحد الأهداف الرئيسية للتعليم الجامعي في العصر المعلوماتي والتي يجب أن تكون جزءاً رئيساً من البرامج المقدمة للطالب.



- الأمن الفكري والمعلوماتي يمثل حصانة ضرورية للطالب الجامعي للتعامل مع الأدوات والمتغيرات المتباينة في عصر الثورة التكنولوجية والمعلوماتية.
- الأمن الفكري والمعلوماتي صيغة تربوية تتأثر بالسياق الاجتماعي وقيمه وتقاليد وثقافاته. وتتسم بالخصوصية في تتميمها داخل المجتمع.
- المواطنة صيغة اجتماعية لتوضيح العلاقة بين الفرد ومجتمعه. وتستهدف تنمية ممارسات محددة لدى الفرد.
- ثقافة الأمن الفكري والمعلوماتي ترتبط بمجموعة الحقائق والمهارات والاتجاهات التي يجب اكتسابها من قبل الطالب داخل المؤسسة التعليمية.
- متغيرات المواطنة تمثل السلوكيات الذكية للمواطن داخل وخارج مجتمعه.
- هناك علاقة قوية بين تنمية الأمن الفكري والمعلوماتي وتنمية متغيرات المواطنة للطلاب.
- السنة التحضيرية بالجامعة تمثل صيغة لبناء شخصية جامعية تستطيع أن تتعامل بدرجة كبيرة من المسئولية مع الجامعة كمؤسسة مجتمعية يجب المشاركة في أنشطتها والتحمس لتقديمها وتطويرها. إنها صورة لمجتمعه.
- الأدوات التكنولوجية والمصادر المعلوماتية التي يتعامل مع الطالب الجامعي يجب توظيفها بصورة تمكنه من تحصين أفكاره وقيمه وعاداته وتقاليده.

(٢) الفصل الثالث

بناء أدوات البحث وإجراءاته

١-٣) مقدمة

استهدف الفصل الحالي بناء أدوات البحث المتبعة في البرنامج المقترن في ضوء الأمن الفكري والمعلوماتي وتحكيمه من المتخصصين، بالإضافة إلى بناء مقياس المواطنة لطلاب السنة التحضيرية، مع تحكيمه ووضعه في الصورة النهائية.



(٢-٣) البرنامج المقترن

في ضوء استقراء الأدبيات والدراسات السابقة والخبرات التجارب العالمية والإقليمية والمحلية حول الأمن الفكري: مفهومه وأبعاده وأدفأه وطائق تتميّه وقياسه، تم بناء البرنامج المقترن مع مراعاة المكونات والخطوات التالية:

■ أسس البرنامج المقترن: ينطلق البرنامج من مجموعة من الأسس أهمها ما يلي:

- تكامل وترتيب المعرفة المفاهيمية والإجرائية.

• الأمن الفكري يمثل أحد المجالات المعرفية المرتبطة بتنمية قدرات الطالب على تأمل الأفكار ونقدها وتحديد المتناقضات واتخاذ القرار بشأن بعض الآراء وتبصيرها.

• الأمن المعلوماتي يمثل أحد المجالات المعرفية المرتبطة بتجهيز ومعالجة البيانات وتحليلها وانتقاء المفيد من غيره وتبدير السرية والخصوصية وتوظيف الأدوات التكنولوجية في تجهيز واتخاذ القرارات المختلفة، مع مراعاة توثيق مصادر جمع البيانات والتأكد من مصادقتها وموضوعيتها في طرح الموضوعات المختلفة.

• تنمية ليعاد المواطن يرتبط بصورة مباشرة من خلال الأنشطة التي توجه الطلاب نحو ممارسة حقوقهم وواجباتهم في إبداء الرأي واتخاذ القرار ومواجهة المشكلات، بالإضافة إلى العمل في فريق المشاركة الإيجابية الفعالة.

• الأمن الفكري والمعلوماتي مفردات ضرورية لتنمية متغيرات المواطن.

• تمكين الطلاب من المهارات الأساسية في التفكير والتعلم والبحث ومعالجة المعلومات والتواصل تعتبر من الأهداف الرئيسية للسنة التحضيرية.

☒ أهداف البرنامج المقترن:

بنهاية البرنامج المقترن يكون طلاب السنة التحضيرية قادرين على:

- تعرف مفاهيم الأمن الفكري والمعلوماتي.
- تحديد أبعاد الأمن الفكري والمعلوماتي.
- تحديد أهداف الأمن الفكري والمعلوماتي.
- دراسة القضايا المجتمعية المرتبطة بالأمن الفكري.
- استقراء مصادر البيانات والمعلومات المرتبطة بالتقنيات الحديثة.
- تحديد المشكلات والصعوبات المرتبطة باستخدام الأدوات المتنوعة لمصادر البيانات.
- التحصن الفكري ضد قضايا الانحراف الفكري.
- توظيف أدوات المعلوماتية في بناء مسارات تفكير تتسم بالمرونة.
- تعرف متغيرات المواطننة في العصر المعلوماتي.
- ممارسة حقوقه وواجباته خلال قاعات الدراسة.
- المشاركة الإيجابية في تنفيذ أنشطة البرنامج.
- ممارسة إجراءات وأنشطة السرية عند التعامل مع بيانات مرتبطة بالأشخاص أو المؤسسات.
- تقدير خصوصية الأفراد والمؤسسات عند التعامل مع بيانات مرتبطة بها.
- دراسة أخلاقيات جمع ومعالجة البيانات.
- الحفاظ على الملكية الفكرية للآخرين.
- بناء مهارات التفكير الناقد للأفكار ووجهات النظر المختلفة.
- امتلاك مهارات اتخاذ القرار بتوظيف البيانات والمعلومات المرتبطة.

☒ محتويات البرنامج المقترن: ارتبط محتوى البرنامج باكتساب الطلاب مجموعة من المعارف والمهارات والحقائق المرتبطة بالمواطنة وعلاقتها بالأمن الفكري والمعلوماتي . وأمكن توصيف المعرفة إلى يعمل خلالها البرنامج المقترن لتحقيق الأهداف السابقة كما يلي:

جدول (١) توصيف المعرفة المقدمة خلال البرنامج المقترن

المعرفة المرتبطة بحل المشكلات	المعرفة الإجرائية بالبرنامج	المعرفة المفاهيمية بالبرنامج
<p>مناقشة القضايا المجتمعية المعاصرة على المستوى العالمي والإقليمي والمحلي ومنها:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> الشائعات وترويجها <input checked="" type="checkbox"/> تنافس الأفكار <input checked="" type="checkbox"/> التطرف والإرهاب <input checked="" type="checkbox"/> الوسطية <input checked="" type="checkbox"/> الحوار الوطني <input checked="" type="checkbox"/> أخلاقيات المعرفة 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> استخدام مصادر البيانات ذات المصداقية. <input checked="" type="checkbox"/> جمع البيانات من مصادر متعددة. <input checked="" type="checkbox"/> مراعاة السرية في التعامل مع البيانات والأفكار. <input checked="" type="checkbox"/> استبعاد الأفكار المتافقنة مع قيمه وتقاليده. <input checked="" type="checkbox"/> استبعاد الأفكار المتطرفة ومراعاة الوسطية. <input checked="" type="checkbox"/> التواصل مع زملائه لمناقشة الأفكار المتافقنة. <input checked="" type="checkbox"/> حملة حقوق والواجبات داخل قاعة الدراسة. <input checked="" type="checkbox"/> المشاركة زملائه في تنفيذ الأنشطة الصحفية. 	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> البيانات والمعلومات <input checked="" type="checkbox"/> مصدر البيانات <input checked="" type="checkbox"/> الأمان الفكري <input checked="" type="checkbox"/> الأمان المعلوماتي <input checked="" type="checkbox"/> المواطن <input checked="" type="checkbox"/> الحقائق والواجبات. <input checked="" type="checkbox"/> المسؤولية. <input checked="" type="checkbox"/> الانتماء <input checked="" type="checkbox"/> المشاركة الفعلية. <input checked="" type="checkbox"/> الوسطية في الفكر. <input checked="" type="checkbox"/> أخلاقيات المعرفة

وتم تضمين المعرفة السابقة بأنماطها المختلفة خلال الموديلات التعليمية كما يلى:

الموديل الأول: الأمان الفكري والمعلوماتي ويتضمن الموضوعات التالية

○ اختبار قبلى

○ مصادر البيانات والمعلومات

○ مفهوم الأمان الفكري والمعلوماتي

○ القضايا المجتمعية المعاصرة

○ الثور المعلوماتية والأمن الفكري

○ أخلاقيات التعامل مع البيانات

○ أدوات التحصين الفكري

○ اختبار بعدي



☒ الموديول الثاني: المواطنة والأمن الفكري والمعلوماتي

- اختبار قبلى
- مفهوم المواطنة
- متغيرات المواطنة وممارستها
- المواطنة والأمن الفكري والمعلوماتي
- اختبار بعدي

واعتمد تنظيم المحتوى على نشاط الطالب، حيث يتطلب مناقشة بعض القضايا والموافق التي يتعرض لها، ويقوم بتوظيف أدوات التقنية في عمليات البحث والاستقصاء حول هذه القضايا ثم الانتقال إلى المناقشة خلال الأنشطة التعاونية والفردية. ومن خلال عمليات البحث والاستقصاء والمناقشة يتوصل إلى المعرفة المفاهيمية ويكسب المعرفة الإجرائية والمعرفة المرتبطة بحل المشكلات.

☒ معالجات تنفيذ البرنامج المقترن

- اعتمد البرنامج في تنفيذه على مجموعة من الإجراءات والأنشطة يمكن توضيحها:
- يعتمد البرنامج على توظيف فكرة الموديول التعليمي والذي ينطلق من استراتيجيات التعلم الذاتي، حيث يتم تشخيص المتطلبات القبلية لدى الطالب وتحديد الخبرات السابقة لديهم في كل موديول تعليمي ثم البدء في دراسة الوحدة.
 - اعتمد تنفيذ البرنامج على التعلم الفردي بصفة عامة والذي يعطي فرصة لأن يعمل كل طالب وفق قدراته ومويله وحاجاته، بالإضافة إلى تشخيص توجهاته الفكرية وإبداء رأيه نحو القضايا المعاصرة، ثم الانتقال إلى المناقشات الجماعية في مرحلة تعديل مسارات التفكير وتبرير موافق الطالب نحو قضايا فكرية معينة.
 - توظيف أدوات التقنية المختلفة منها توظيف قواعد البيانات المختلفة باللغة العربية والتواصل عبر البريد الإلكتروني خلال الأنشطة التعاونية مع زملائه ، وأنباء تنفيذ الأنشطة المختلفة التي يتضمنها البرنامج.

أساليب تقويم الأداء بالبرنامج المقترن

لتقويم أداء الطلاب في البرنامج المقترن، تم استخدام مقياس المواطن قبلياً لتحديد الخبرات السابقة، ثم اعتمد البرنامج على الموديلات التعليمية والتي تقدم للطلاب اختبار قبلي في محتويات كل موديول على حده، ثم تقديم ذات الاختبار بعدياً، بالإضافة إلى تصميم العديد من الأنشطة الفردية والتعاونية لتقويم أداء الطلاب في مهارات الأمن الفكري والمعلوماتي. وأخيراً تم تطبيق مقياس المواطن على الطلاب.

(٣-٣) مقياس المواطنة:

لقياس متغيرات المواطنة تم بناء مقياس المواطنة لدى طلاب السنة التحضيرية في ضوء الخطوات التالية:

- ☒ أهداف المقياس: يستهدف قياس متغيرات المواطنات لدى عينة من طلاب السنة التحضيرية بجامعة نووى.

☒ تحديد قائمة متغيرات ومؤشرات المواطنة: وتم تحديدها في ضوء استقراء الأدبيات والدراسات السابقة الحديثة والتجارب حول مفهوم المواطنة وأهميتها. وتم عرضها على مجموعة من المتخصصين لتحكيمها ووضعها في صورة نهائية وذلك تمهيداً لتناولها وتوظيفها في بناء مقياس المواطنة (يلاحظ أن متغيرات ومؤشرات قائمة المواطنة تم توظيفها بصورة كلية دون تعديل أو إضافة أو حذف في بناء مقياس المواطنة).

أبعاد المقاييس ومؤشراته: في ضوء قائمة متغيرات ومؤشرات المواطن (كما في الخطوة السابقة) أمكن بناء مقياس حول ستة متغيرات رئيسة لكل منها مجموعة من المفردات الإيجابية والسلبية ويمكن توصيفها كما يلى :

جدول (٢) مواصفات مقياس المواطنـة: المتغيرات والمفردات الايجابية والسلبية

إجمالي المفردات	المفردات السلبية	المفردات الايجابية	المتغيرات والأبعاد	م
١٢	٩،٤،٢	١٠،٨،٧،٦،٥،٣،١ ١٢،١١	الحقوق والواجبات تجاه المجتمع	١
١٨	١٥،١٣	١٩،١٨،١٧،١٦،١٤ ٢٠	الانتماء وتحمل المسؤولية تجاه الذات والمجتمع	٢
٧	٢٧،٢١	٢٦،٢٥،٢٤،٢٣،٢٢	متغير المشاركة الايجابية الفعالة	٣
٦	٣١،٢٩	٣٣،٣٢،٣٠،٢٨	متغير الحقوق والواجبات تجاه المجتمع	٤
٧	٣٨	٣٩،٣٧،٣٦،٣٥،٣٤ ٤٠	ايجابية التوجه الفكري نحو الذات والمجتمع	٥
٥	٤٤	٤٥،٤٣،٤٢،٤١	أخلاقيات التعامل مع البيانات والمعلومات	٦
٤٥	١١	٣٤	إجمالي المقياس	

واعتمد بناء المقياس على الاستجابات الخمسية (موافق بدرجة كبيرة- موافق- موافق إلى حد ما- غير موافق- غير موافق بدرجة كبيرة) وتم تضمين خانة مخصصة لتقديم الشواهد والبراهين من قبل الطالب لتأكيد الاستجابة التي تم اختيارها. ويمكن توضيحها بالمثال التالي:

نموذج لاستجابة أحد الطلاب على مفردة داخل مقياس المواطنـة

الشواهد والبراهين	الاستجابات					المؤشرات	متغيرات	م
	غير موافق بدرجة كبيرة(١)	غير موافق(٢)	موافق إلى حد (ما)(٣)	موافق (٤)	موافق بدرجة كبيرة(٥)			
استمع جيداً إلى زملائي وأناشهم في وجهة نظرهم وربما أعدل أفكاري تبعاً لها				✓		اقرر زملائي عند المناقشة داخل قاعات الدراسة		١

وبعد الانتهاء من صياغة بنود المقياس ووضعها في صورة أولية، تم عرضها على عدد (١١) من المحكمين المتخصصين في بناء الأدوات التعليمية والمقاييس وذلك لتحكمها في سلامة ودقة الصياغة اللغوية وارتباط المفردات بالمتغيرات العامة والذي تضمن صدق المحتوى بدرجة كبيرة. وفي ضوء أراء المحكمين تم تعديل بعض الصياغات اللغوية وحذف بعض المفردات المكررة.

❖ دراسة الاتساق الداخلي للمقياس

لدراسة الاتساق الداخلي للمقياس تم تطبيق مقياس المواطن على عينة عددها (٢١) من طلاب السنة التحضيرية بالفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ١٤٣١ / ١٤٣٢. ومن خلال المعالجة الإحصائية للبيانات، حيث تم حساب معاملات الارتباطات بين المفردات كل منها على حده وبين درجة كل متغير، بالإضافة إلى العلاقة الارتباطية بين كل مفردة والدرجة الكلية. وكانت النتائج الإحصائية كما في الجدول التالي:

جدول (٣) معاملات الارتباط بين المفردات ومتغيراتها داخل مقياس المواطن

الرتباط بين المفردات والدرجة الكلية والدرجة الكلية للمقياس	الارتباط بين درجة المتغير والدرجة الكلية للمتغير تتجاه المعيار	المتغيرات والأبعاد	م
٠,٩٦٦	(٠,٨٧٧ - ٠,٤٨١)	للحقوق والواجبات تجاه المجتمع	١
٠,٩٧٠	(٠,٨٥٥ - ٠,٥١٠)	الانتماء وتحمل المسؤولية تجاه الذات والمجتمع	٢
٠,٨٣٦	(٠,٨٠٩ - ٠,٤٦٧)	متغير المشاركة الإيجابية للفعلة	٣
٠,٧٩٧	(٠,٧٢٧ - ٠,٥٩٩)	متغير الحقوق والواجبات تجاه المجتمع	٤
٠,٦٨٨	(٠,٦٨٨ - ٠,٥٩٨)	إيجابية التوجه الفكري نحو الذات والمجتمع	٥
٠,٩٠٢	(٠,٨١١ - ٠,٦٣٤)	أخلاقيات التعامل مع البيانات والمعلومات	٦



ولو حظ الدلالة الإحصائية لمعاملات الارتباط عند مستوى ٠٠١ بدرجات حرية ٢١، مما يدل على الاتساق الداخلي لمفردات المقاييس. وهذا يعني أن ارتباط المفردات بمتغيراتها الرئيسية، وارتباطها بالضرورة بمقاييس المواطننة ككل . وهذا يعني اتساق المقاييس ويشير إلى الصدق الداخلي للمقياس وبالتالي فإن المقاييس قابلة للتطبيق العيادي.

☒ الصورة النهائية للمقياس: تم وضع مقياس متغيرات المواطننة في صورة قابلة للتطبيق وتم مراعاة مجموعة من المعايير تتمثل في وجود غلاف للمقياس وصفحة البيانات الشخصية للعينة ، وتعليمات المقياس للفئة المستهدفة.

(٤-٣) عينة البحث

يمثل الطلاب (الذكور) بالسنة التحضيرية بجامعة تبوك المجتمع الأصلي للعينة، وتضم تخصصين الأدبي والعلمي بالمستويين الأول والثاني. وتم اختيار عدد شعبتين من شعب المستوى الثاني بالفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ١٤٣٢/١٤٣١ (عشواينياً). ولو حظ أن متوسط عدد طلاب كل شعبة (٣٥) طالب. وتم توزيعها على المجموعتين: المجموعة التجريبية (٢٣)، والمجموعة الضابطة (٢٠ طالباً). وقد تم الاعتماد على الطلاب المواظبين في الحضور داخل القاعة على مستوى المجموعتين التجريبية والضابطة.

(٥-٣) تكافؤ مجموعتي البحث

للتأكد من تكافؤ المجموعتين التجريبية والضابطة حول الخبرات السابقة المرتبطة بمتغيرات المواطننة، تم تطبيق مقياس المواطننة على عينة البحث: المجموعتين التجريبية والضابطة. وباستخدام المعالجات الإحصائية المناسبة وتشمل حساب المتوسطات والانحرافات المعيارية وحساب قيمة (ت) كانت النتائج كما في الجدول:

جدول (٤) نتائج اختبار (ت) بين المجموعتين التجريبية والضابطة في النطبيق القبلي
للمقياس المواطن

متغيرات المواطن	النوع	العينة	المتوسط الحسابي	الاحرف المعياري	قيمة (ت)	درجات الحرية	الدالة الإحصائية عند مستوى .٠٠١
الحقوق والواجبات تجاه المجتمع	تجريبية	٢٣	٢٩,٥٢	٣,٥٠	٠,٦٩٦	٤١	غير دالة
	ضابطة	٢٠	٣٠,٣٠	٣,٨٩			
الاتنماء وتحمل المسؤولية تجاه الذات والمجتمع	تجريبية	٢٣	٢٢,٦٩	٣,٩٠	٠,٢٥٤	٤١	غير دالة
	ضابطة	٢٠	٢٣,٠٠	٣,٩٥			
المشاركة الإيجابية الفعالة	تجريبية	٢٣	١٨,٧٣	٤,٤١	٠,٥٤٣	٤١	غير دالة
	ضابطة	٢٠	١٨,٠٠	٤,٤٩			
الخصوصية في التعامل مع الموارد البشرية والمادية	تجريبية	٢٣	١٧,٥٢	٣,٣٨	٠,٣٧٣	٤١	غير دالة
	ضابطة	٢٠	١٧,١٥	٣,١١			
متغير ايجابية التوجه الفكري نحو الذات والمجتمع	تجريبية	٢٣	١٩,٢٢	٤,٥٨	٠,٧٥٥	٤١	غير دالة
	ضابطة	٢٠	١٨,٣٠	٣,١٣			
أخلاقيات التعامل مع البيانات والمعلومات	تجريبية	٢٣	١٤,٧٣	٣,٧٩	٠,٧١٢	٤١	غير دالة
	ضابطة	٢٠	١٣,٩٥	٣,٤٣			
المجموع	تجريبية	٢٣	١٢٢,٤٣	١٣,٠٤	٠,٤٥٥	٤١	غير دالة
	ضابطة	٢٠	١٢٠,٣٠	١١,٧٧			

يتضح من جدول (٤) ومن استقراء قيم المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ، وقيمة (ت) المحسوبة يتضح عدم الدالة الإحصائية للفروق بين المتوسطات الحسابية عند مستوى الدالة ($\alpha \geq ٠,٠١$) بدرجات حرية (٤١) وهذا يعني تكافؤ المجموعتين التجريبية والضابطة قبليا فيما يرتبط بمتغيرات المواطن على حده ، وبالمواطن على وجه العموم.

(٤) الفصل الرابع

التجريب الميداني ونتائج البحث

(٤-١) مقدمة

استهدف الفصل الحالي توضيح إجراءات وخطوات التجريب الميداني، ثم التطبيق البعدي ، مع جمع وتحليل وعرض النتائج وفسيرها وتقديم التوصيات والمقترنات البحثية.

(٤-٢) تطبيق البرنامج المقترن:

تم تطبيق البرنامج خلال الفصل الدراسي الثاني ، حيث تعرضت المجموعة التجريبية للبرنامج المقترن وذلك باستخدام المعالجات المستخدمة في البرنامج خلال الفصل الدراسي الثاني على عينة من طلاب السنة التحضيرية وعددها (٢٣). واعتمد تطبيق البرنامج على مجموعة من الأنشطة كما يلي:

- البدء بالتطبيق القبلي لاختبار الموديل التعليمي، وتم تطبيقه بشكل فردي باستخدام البريد الإلكتروني، حيث يقوم الطالب الإجابة وإعادة إرساله على البريد الإلكتروني للباحث، حيث تم إعداد ملف انجاز الكتروني لكل طالب في المجموعة التجريبية لتوثيق الأنشطة الفردية والتعاونية ونتائج الاختبارات والمناقشات والأراء المختلفة.
- جلسات العصف الذهني حول بعض القضايا منها: الموثوقية في مصادر البيانات، ومعايير الحكم على الأفكار، أدوات التحسن الفكري، المواطننة والأمن الفكري، المعلوماتية وأثرها المواطننة، وأخلاقيات التعامل مع البيانات، وأساليب الخصوصية، والحقوق الفكرية وغيرها من القضايا الفكرية المرتبطة بمحفوظات البرنامج والتي قد يطرحها الطلاب أنفسهم.
- المناظرات الفكرية بين الطلاب حول قضية معينة لاتخاذ قرار حول مشكلة محدد أو موقف ما، فعلى سبيل الثالث" قضية الانترنت والتحسين الفكري" ،

حيث يتم تقسيم الطلاب إلى فرق ثلاثة: الفريق الأول يؤيد استخدام الانترنت وتأثيراتها الايجابية، والفريق الثاني لا يؤيد الانترنت لتأثيراتها السلبية، والفريق الثالث لم يحدد رأيه بعد. ويترك لكل فريق المناقشة وتبرير أرائه. وفي هذا قد ينتقل بعض الطلاب من فريق إلى فريق، وفي النهاية يتم اتخاذ قرار محدد في ضوء فكرة الفوائد والتکاليف، وأراء الطلاب.

١٠ لوحظ خلال التطبيق الميداني مشاركة الطلاب بفعالية وتوافقهم مع أنشطة البرنامج ومواظيبتهم على التواصل بطرق متعددة من أهمها توظيف التقنيات عبر البريد الالكتروني والمنتديات. كما لوحظ دافعيتهم ومثابرتهم في العمل والتعلم، وربما يعزى ذلك إلى أهمية القضايا المطروحة وارتباطها بحياة الطالب وحاجاتهم.

(٣-٤) التطبيق البعدى لمقاييس المواطنة.

تم تطبيق مقاييس المواطنة بعديا يوم السبت الموافق ٦/١١/١٤٣٢ على المجموعتين التجريبية والضابطة وذلك لجمع البيانات حول إسهامات البرنامج ودلاته. وتم تجهيز البيانات للمعالجات الإحصائية خلال الأساليب المناسبة ويمكن توصيفها كما يلى:

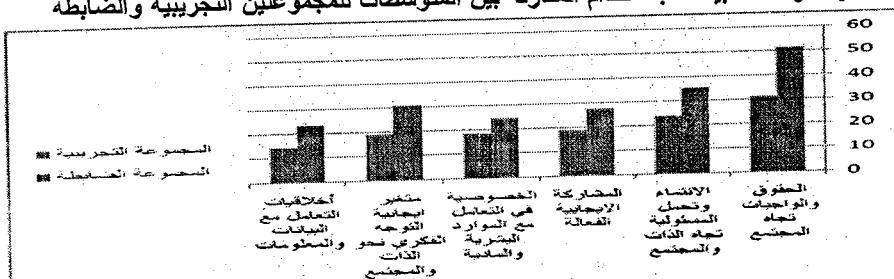
- وصف البيانات خلال المتوسطات الحسابية.
- حساب الانحرافات المعيارية.
- حساب قيمة (ت) بين المجموعتين المستقلتين لدراسة دلالة الفروق بين المتوسطات الحسابية.
- حساب حجم التأثير لدراسة الدلالة العملية أو الأهمية التربوية للبرنامج.

(٤-٤) نتائج البحث

☒ يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \geq 0,01$) بين متوسطي درجات تلاميذ المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدى لمقاييس المواطنة في متغير الحقوق والواجبات تجاه المجتمع وذلك لصالح طلاب المجموعة التجريبية.

- ☒ يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \geq 0,01$) بين متوسطي درجات تلاميذ المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدى لمقاييس المواطنة فى متغير الانتماء وتحمل المسؤولية تجاه الذات والمجتمع وذلك لصالح طلاب المجموعة التجريبية.
- ☒ يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \geq 0,01$) بين متوسطي درجات تلاميذ المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدى لمقاييس المواطنة فى متغير المشاركة الإيجابية الفعالة وذلك لصالح طلاب المجموعة التجريبية.
- ☒ يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \geq 0,01$) بين متوسطي درجات تلاميذ المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدى لمقاييس المواطنة فى متغير الخصوصية فى التعامل مع الموارد البشرية والمادية وذلك لصالح طلاب المجموعة التجريبية.
- ☒ يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \geq 0,01$) بين متوسطي درجات تلاميذ المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدى لمقاييس المواطنة فى متغير ايجابية التوجه الفكري نحو الذات والمجتمع وذلك لصالح طلاب المجموعة التجريبية.
- ☒ يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى ($\alpha \geq 0,01$) بين متوسطي درجات تلاميذ المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدى لمقاييس المواطنة فى متغير أخلاقيات التعامل مع البيانات والمعلومات وذلك لصالح طلاب المجموعة التجريبية. ولاختبار صحة الفروق السابقة تم الاعتماد على ثلاثة مراحل كما يلى:

• أولاً: وصف البيانات باستخدام المقارنة بين المتوسطات للمجموعتين التجريبية والضابطة



شكل (١) وصف المتوسطات الحسابية بين المجموعتين التجريبية والضابطة

يتضح من شكل (١) كبر المتوسطات الحسابية لمتغيرات المواطن لصالح طلاب المجموعة التجريبية. ولدراسة دلالة هذه الفروق تم استخدام اختبار (ت) كما في الخطوة التالية:

- ثانياً: الإحصاء الاستدلالي باستخدام قيمة (ت) لدراسة دلالة الفروق بين متوسطات المجموعتين التجريبية والضابطة وكانت النتائج كما في الجدول التالي:

جدول (٥) يبين نتائج قيمة (ت) بين متوسطات المجموعتين التجريبية والضابطة في التطبيق البعدي لمقياس المواطن بصفة عامة ومتغيراتها كل على حدة

الدالة الإحصائية عند مستوى ٠,٠١	درجات الحرية	قيمة (ت)	الأحرف المعايير	المتوسط الحسابي	معدل العينة	التوج	متوسطات المواطن
دالة	٤١	١٥,٧٣٠	٤,٠٠	٥١,٢٦	٢٧٣	تجريبية	الحقوق والواجبات تجاه المجتمع
			٤,٢٧	٣١,٤٠	٢٠	ضابطة	
دالة	٤١	١١,٦٥٨	٢,٦٣	٢٥,٣٠	٢٣	تجريبية	الاتساع وتحمل المسؤولية تجاه الذات والمجتمع
			٣,٧٧	٢٣,٨٥	٢٠	ضابطة	
دالة	٤١	٦,٧٦٠	٢,٦٧	٢٧,٦٥	٢٣	تجريبية	المشاركة الإيجابية الفعالة
			٤,٦٦	١٩,٠٠	٢٠	ضابطة	
دالة	٤١	٦,٥٦٨	٢,٠٠	٢٤,٦٩	٢٣	تجريبية	الخصوصية في التعامل مع الموارد البشرية والمادية
			٣,٣٢	١٨,٣٥	٢٠	ضابطة	
دالة	٤١	١٠,٤٥١	٢,٩٢	٣٠,٨٣	٤٣	تجريبية	متغير إيجابية التوجه الفكري نحو الذات والمجتمع
			٤,٢٦	١٩,٣٠	٢٠	ضابطة	
دالة	٤١	١٢,٠٩٢	١,٢٣	٢٣,٥٣	٢٢	تجريبية	أخلاقيات التعامل مع البيانات والمعلومات
			٣,٠٧	١٤,٤٥	٢٠	ضابطة	
دالة	٤١	١٩,٢٣٣	٨,٤٤	١٩٢,٣٠	٢٢	تجريبية	المجموع
			١٤,٠٣	١٢٦,٤٠	٢٠	ضابطة	

يتضح من جدول (٥) ومن استقراء قيم (ت) يتضح الدالة الإحصائية للفروق بين متوسطات المجموعتين التجريبية والضابطة في درجات الطلاب على مقياس المواطن بصفة عامة، وفي متغيراتها كل على حدة. وبالتالي أمكن قبول الفروض الإحصائية للستة المتعلقة بمتغيرات المواطن



وذلك عند مستوى دلالة ($\alpha \geq 0,01$) بدرجات حرية (٤٢). ولدراسة الدلالة العملية لهذه الفروق والتي ترتبط بالأهمية التربوية للمتغير المستقل تم استخدام حجم التأثير كما في الخطوة التالية:

• ثالثاً: دراسة الدلالة العملية للفروق والأهمية التربوية للبرنامج: وتم ذلك

من خلال حساب حجم التأثير وكانت النتائج كما في الجدول التالي:

جدول (٦) الدلالة العملية للفروق بين المتوسطات باستخدام حجم التأثير

متغيرات المواطن	قيمة (ت)	درجات الحرية	قيمة حجم التأثير	مستوى حجم الاثر
الحقوق والواجبات تجاه المجتمع	١٥,٧٣٠	٤١	٤,٩١	كبير
الانتماء وتحمل المسؤولية تجاه الذات والمجتمع	١١,٦٥٨	٤١	٣,٦٤	كبير
المشاركة الإيجابية الفعالة	٦,٧٦٠	٤١	٢,١٠	كبير
الخصوصية في التعامل مع الموارد البشرية والمادية	٦,٥٦٨	٤١	٢,٠٤	كبير
متغير ايجابية التوجه الفكري نحو الذات والمجتمع	١٠,٤٥١	٤١	٣,٢٠	كبير
أخلاقيات التعامل مع البيانات والمعلومات	١٣,٠٩٢	٤١	٤,٠٧	كبير
المجموع	١٩,٢٣٣	٤١	٥,٩٩	كبير

يتضح من جدول (٦) ومن استقراء قيم حجم التأثير ، حيث بلغت قيمًا أكبر من الواحد الصحيح ، مما يدل على أن حجم التأثير كبير. وفي ضوء هذه النتائج يتضح الأهمية التربوية للبرنامج المقترن في تنمية المواطن بصفة عامة ومتغيراتها كل على حده على وجه الخصوص.

(٤-٥) تفسير النتائج

حاول البحث الإجابة على التساؤلات الثلاثة التالية

☒ س١: ما قائمة أبعاد ومؤشرات المواطن المناسبة لطلاب السنة التحضيرية بجامعة تبوك؟

☒ س٢: ما صورة البرنامج المقترن على ثقافة الأمن الفكري والمعلوماتي؟



■ س٣: ما اثر البرنامج المقترن في ثقافة الأمن الفكري والمعلوماتي على تنمية متغيرات المواطنة لدى طلاب السنة التحضيرية بجامعة تبوك؟

وتمت الإجابة على السؤالين (الأول والثاني) خلال إجراءات البحث والتي وضعت قائمة لمتغيرات ومؤشرات المواطنة المناسبة لطلاب السنة التحضيرية ، بالإضافة إلى بناء البرنامج المقترن في ضوء ثقافة الأمن الفكري والمعلوماتي خلال استقراء الأدبيات والدراسات السابقة والتجارب المختلفة حول الأمن تنمية المواطنة وتحديد علاقتها بمتغيرات الأمن الفكري والثقافي.

وللإجابة على التساؤل الثالث " ما اثر البرنامج المقترن في ثقافة الأمن الفكري والمعلوماتي على تنمية متغيرات المواطنة لدى طلاب السنة التحضيرية بجامعة تبوك؟" ومن خلال اختبار صحة الفروض الإحصائية المرتبطة بهذا التساؤل، يتضح اثر البرنامج المقترن على تنمية متغيرات المواطنة. وربما تعزى هذه النتيجة إلى مجموعة من الأسباب من أهمها الارتباط الوثيق بين فكرة الأمن الفكري والمعلوماتي وتنمية متغيرات المواطنة، بالإضافة إلى الأنشطة التي تضمنها البرنامج والتي شملت العديد من القضايا التي ترتبط ببناء المواطن وتهتم بقيم المواطنـة منها المشاركة الإيجابية والحرية في اختيار المعالجات التي تتفق مع قدراته وميوله، مع تقدير آراء الآخرين والعمل على تبرير الآراء التي يقدمها والتوعية بأدواره ومسؤولياته داخل فرق العمل، وتقدير خصوصية الآخرين والتعامل مع الأفكار المتعددة باستخدام مهارات التفكير الناقد وغيرها من المهارات التي ترتبط بصورة مباشرة بتنمية متغيرات المواطنـة. إن الأمن الفكري والمعلوماتات مدخلاً مهماً لتنمية متغيرات المواطنـة لدى طلاب الجامعة.

كما أن الملاحظ أن المعالجات التي اعتمد عليها البرنامج المقترن أعطت درجة من الحرية في المكان والتوقيت المناسب لكل طالب وفق ظروفه وإمكاناته، كان لها كبير الأثر على أداء الطلاب ومشاركتهم ، بالإضافة إلى التمتع بدرجة من الخصوصية في طرح الآراء ومناقشتها وتقديمها قبل الانتقال إلى الأنشطة التعاونية وتقديم ذات الأفكار



من خلال مراجعة أفراد المجموعة التعاونية أو جلسات العصف الذهني المفتوحة سواء بصورة تقليدية أو بصورة الكترونية.

وتنقق نتائج الدراسة الحالية مع ما توصل إليه الإطار النظري للبحث الحالي في ضوء استقراء الأديبيات والدراسات السابقة على أهمية الأمن الفكري والمعلوماتي للطالب كصيغة رئيسة وأهميته كمقدمة لتنمية متغيرات المواطننة لدى الطالب داخل الجامعة. بالإضافة إلى إن تنمية متغيرات المواطننة يعتمد بصورة أساسية على اعتبار الجامعة مؤسسة مجتمعية يمكن للطالب ممارسته هذه المتغيرات داخلها من خلال مشاركته في الأنشطة وتعرف حقوقه وواجباته تجاه الموارد البشرية والمادية ، وتعرف مصادر البيانات التقليدية والتكنولوجية وتوصيفها بصورة فعالة مع الحفاظ على الخصوصية، والالتزام المصداقية والتأكد من مصدر البيانات وتحمل المسئولية تجاه مجتمعه.

(٤-٦) توصيات البحث: من خلال نتائج البحث يوصى بما يلي:

- لمصممي البرامج والمقررات الدراسية بالجامعة: تضمين أنشطة تكاملية خلال مقررات السنة التحضيرية يمكن من خلالها التوعية للطلاب بمتغيرات المواطننة وكيفية ممارستها داخل إطار الجامعة وفي المجتمع المحلي.
- لأعضاء هيئة التدريس: تصميم أنشطة ومعالجات تدريسية تمكن طلاب السنة التحضيرية من ممارسة قيم ومتغيرات المواطننة سواء معالجات تقليدية أو معالجات تكنولوجية تقدر قدرات الطالب وتنطلق من ميله وحاجاته باعتبارها حقوقا مكتسبة له مع توعيته بواجباته داخل قاعة التدريس وداخل مؤسسات الجامعة. وهذا ينطوي من أن ممارسات قاعة التدريس تمثل نواة لبناء قيم ومتغيرات المواطننة لدى الطالب.
- للطلاب: ضرورة ممارسة حقوقهم وواجباتهم داخل حيز الجامعة باعتبارها من سلوكيات المواطننة الحقيقة التي تساعده في رقي مجتمعهم وتقدمه والنهوض به. والبرنامج المقترن يتضمن العديد من الأنشطة التي يمكن معالجتها ومارستها من قبل الطالب تمكنهم من تنمية متغيرات لديهم.



(٤) مقتراحات البحث : من خلال نتائج البحث أمكن تحديد المقتراحات البحثية التالية:

- برامج التعليم العالي في ضوء تنمية متغيرات المواطنـة: دراسة تقويمية من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس بجامعة تبوك
- تقويم الأداء التدريسي لأعضاء هيئة التدريس بجامعة تبوك في ضوء الممارسات المرتبطة بتنمية متغيرات المواطنـة.
- تطوير برامج التعليم المستمر بالجامعة في ضوء متغيرات الأمن الفكري والحوار الوطني.
- برنامج تدريبي مقترح لأعضاء هيئة التدريس بجامعة تبوك في ضوء متغيرات الأمن الفكري والمعلوماتي ومتغيرات المواطنـة.

(٥) ماذا قدم البحث الحالي

من خلال إجراءات البحث ومناقشة نتائجه يمكن توضيح ما قدمه البحث الحالي فيما يلي:

- توضيح متغيرات وسلوكيات المواطنـة لدى طلاب الجامعة في بداية الألفية الثالثة.
- تصميم أداة (مقاييس) لقياس متغيرات المواطنـة لطلاب الجامعة.
- تقديم برنامج قائم على الأمن الفكري والمعلوماتي لتنمية المواطنـة يمكن تصميـنه خلال البرامج الجامعية المتعددة للطلاب بما يمكنهم من التحصين الفكري والمعلوماتي، بالإضافة إلى تنمية متغيرات المواطنـة بما تؤهـلهم للمشاركة الفعالة وتحمل المسؤولية تجاه مجتمعـهم.



مراجع البحث العربية والأجنبية (في مجال البحث)

- (١) أبو حشيش ، بسام محمد (١٤٣٠هـ): دور كليات التربية في تنمية قيم المواطنة لدى الطلبة المعلمين بمحافظة غزة، مجلة جامعة الأقصى (سلسلة العلوم الإنسانية)، المجلد (١٤)، العدد (١)، ص (٢٥٠ - ٢٧٩).
- (٢) الحربي، جبير بن سليمان بن سمير العلوى (١٤٢٨هـ): دور منهج العلوم الشرعية في تعزيز الأمن الفكري لدى طلاب الصف الثالث الثانوى، رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية التربية، جامعة أم القرى، المملكة العربية السعودية.
- (٣) العامر، عثمان بن صالح (١٤٢٤هـ) المواطنة في الفكر الغربي المعاصر: دراسة نقدية من منظور إسلامي، مجلة جامعة دمشق، المجلد (١٩)، العدد (١)، ص (٢٢٣-٢٦٧).
- (٤) العتيبي، سعد بن صالح بن رايل (١٤٣٠): الأمان الفكري في مقررات التربية الإسلامية في المرحلة الثانوية (دراسة ميدانية)، دراسة ماجستير (غير منشورة)، كلية التربية، جامعة أم القرى، المملكة العربية السعودية.
- (٥) العنfan، على عبدالله (١٤٢٨هـ): النظم التربوية ودورها في تشكيل الفكر والسلوك، بحث مقدم في الندوة العلمية بعنوان "استشراف التهديدات الأمنية" مركز الدراسات والبحوث، جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية، الفترة (٩-٧ من شعبان)، ص (٢٤-٢).
- (٦) السلطان، فهد بن سلطان (١٤٢٩هـ): التربية الأمنية ودورها في تحقيق الأمن الوطني، بحث مقدم إلى الندوة العلمية "الأمن مسؤولية الجميع" الأمن العام، الرياض، المملكة العربية السعودية، في الفترة (١٤-١١) محرم ١٤٢٩هـ.
- (٧) الشريف، دينا شاكر هزاع (١٤٢٨هـ): دور المدرسة الابتدائية في التنشئة السياسية من منظور إسلامي، رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية التربية، جامعة أم القرى بمكة المكرمة.



- (٨) الشهري، بدر بن علي بن سعيد آل مفضل (١٤٣٠): نصوص مقترن لتفعيل دور المدرسة الثانوية في تحقيق الأمن الفكري ، رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية التربية، جامعة أم القرى، المملكة العربية السعودية.
- (٩) المحامي، سلوى بنت محمد (١٤٣٠): مفهوم الوطنية والتأصيل الشرعي، بحث مقدم لندوة الانتماء الوطني في التعليم العام : الرؤى والتطبيقات، المنعقدة في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية.
- (١٠) يوسف، يحيى عبد الخالق (١٤٣٢): واقع التوعية الأمنية في مناهج المدرسة الثانوية من وجهة نظر المعلمين بمنطقة تبوك (دراسة تحليلية)، بحث مقدم لندوة (المجتمع والأمن) السادسة بعنوان (التوعية الأمنية في مناهج التعليم العام) والتي تظمها كلية الملك فهد الأمنية بالمشاركة مع وزارة التربية والتعليم في الفترة (١٢٧ / ١ إلى ١٤٣٢ / ٢).
- (١١) عباس، هشام عبدالله (١٤٢٧): العولمة المعلوماتية: الفرص والمخاطر، مجلة مكتبة الملك فهد الوطنية، مجلد(١٢)، عدد (١)، ص ص (٨١ - ١٠٩).
- (١٢) نور، أمل بنت محمد أحمد عبدالله (١٤٢٨): مفهوم الأمن الفكري في الإسلام وتطبيقاته التربوية، رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية التربية، جامعة أم القرى، المملكة العربية السعودية.
- (١٣) الخياط، عالية بنت محمد نراب (١٤٢٩)، دور الأسرة في تحقيق التربية الأمنية للفتاة المسلمة من منظور التربية الإسلامية، رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية التربية ، جامعة أم القرى، المملكة العربية السعودية.
- (١٤) المالكي، هلال بن عاطي السعدي (١٤٣٠): تنمية الثقافة الأمنية لدى رجال الأمن في ضوء أساليب التربية الإسلامية، رسالة الماجستير (غير منشورة)، كلية التربية، جامعة أم القرى، المملكة العربية السعودية.
- (١٥) ذياب المالكي، عطية حامد (١٤٣٠): دور تدريس مادة التربية الوطنية في تنمية قيم المواطنة لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية من وجهة نظر معلم التربية الوطنية



بمحافظة الليث، رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية التربية، جامعة أم القرى بمكة المكرمة.

(١٦) قمرة، لطيفة بنت سراج على (١٤٢٨): مدى توافق الخبرات التربوية المصاحبة في منهج التوحيد وإسهامها في تعزيز الأمن الفكري لدى طالبات الصف الثالث الثانوي من وجهة نظر مشرفات ومعلمات التربية الإسلامية بمنطقة مكة المكرمة، رسالة دكتوراه (غير منشورة)، كلية التربية، جامعة أم القرى، المملكة العربية السعودية.

(١٧) الحازمي، خليل بن عبيد (١٤٢٩) الحوار الوطني ودوره في تعزيز الأمن الوطني للمملكة العربية السعودية، رسالة دكتوراه (غير منشورة)، جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية، المملكة العربية السعودية.

(١٨) العامر، عثمان بن صالح (١٤٢٥): دور المؤسسات التعليمية في تحقيق الأمن الخلقي والمجتمعي في عصر العولمة، ورقة عمل مقدمة لندوة المجتمع والأمن المنعقدة بكلية الملك فهد الأمنية بالرياض من ٢١-٢٤ صفر، الرياض، المملكة العربية السعودية.

(١٩) اللوح، عبدالسلام حمدان، عبر، محمود هاشم (١٤٢٥): التربية الأمنية في ضوء القرآن الكريم: دراسة موضوعية، مجلة الجامعة الإسلامية، سلسلة الدراسات الإسلامية المجلد الرابع عشر-العدد الأول، ص(٢٢٩-٢٥٨)

(٢٠) عبدالحكيم ، عبدالرحمن (١٤١٩): مدى تنفيذ مبادئ السياسة التعليمية من وجهة نظر معلمي المرحلة الثانوية العامة بمنطقة مكة المكرمة ، رسالة دكتوراه غير منشورة)، كلية التربية بمكة المكرمة، جامعة أم القرى، المملكة العربية السعودية.

(٢١) وزارة التربية والتعليم بالمملكة العربية السعودية (١٤٢٥): التأصيل الشرعي لمفهوم المواطن، اللقاء الرابع لرؤساء الأقسام النوعية الإسلامية بمديريات التربية والتعليم، الأمانة العامة للتوعية الإسلامية بوزارة التربية والتعليم، إدارة التربية والتعليم بمحافظة الخرج، في المدة (٣ — ١) ذي القعدة.

- (22) Anderson, R. (2007) **Citizenship Education in the Integrated Curriculum**, in Ross, A. (ed) Citizenship Education in Society. London: CiCe, pp 135-146.
- (23) Byron, T (2008) **Safer Children in a Digital World**, The Report of the Byron Review London: DCSF
- (24) Bourne, D (2003) 'Towards a Theory of Development Education' **The Development Education Journal**, Vol. 10, (1), Pp(3-6).
- (25) Department for Education and Skills, UK (2001): **Safety Education: Guidance for Schools**, The Council:
- (26) Department for Education and Skills(2006):**Safety, Personal Social and Education, Health**
http://www.teachernet.gov.uk/_doc/1314/Safety_Guidance_leafletv2.
 Department for Education and Skills& National Healthy School Standards
- (27) (2006) **Safety Education**, U.K, The Council, Pp(1-26)
- (28) The South Eastern and Eastern Europe Clearinghouse for the Control of Small Arms and Light Weapons (2007): **Review of Literature on Safety Education: Implications for Education on Small Arms**, the council, www.seesac.org
- (29) Isaac D , Cusiman M., A. Sherman., and Chipman M.(2004): Child Safety Education and the World Wide Web: an evaluation of the content and quality of online resources, **Injury Prevention**, Vol. 10, 59-61.
<http://www.teachernet.gov.uk>.
- (30) Gherardi, S. & Nicolini, D. (2000). The organizational of learning in communities of practice. **Journal of Management Inquiry**, 9(1), Pp(7-18).
- (31) Johnson Laura (2011): Gifted and Talented Pupils in Citizenship Education, **The Journal of the National Association for Gifted Children**, Volume 7 Number 1, Pp(23-47).
- (32) Ministry of Education(1997): **Safety and Science: A Guidance Manual for New Zealand Schools**, Wellington: Learning Media.
- (33) Safety Education Guidance (2008): Non-statutory guidance on safety education developed to support teachers in all phases of compulsory education <http://www.teachernet.gov.uk/docbank/index.cfm?id=3111>
- (34) Smith, G.R. and Arnold, T.M., (1999), "Safety education expectations for construction engineering and management students." In **Proceedings of the 2nd International Conference of CIB W99, Implementation of Safety and Health on Construction Sites**, Balkema, Rotterdam, pp. 265-272.
- (35) Suckarieh, G. and Diamantes, J., (1995), "Educating construction management students in safety." **Safety and Health in Construction**, CIB Publication 209, Published by CIB Working Commission 99, pp. 154- 164.
- (36) Tina Heily (2001): **Transportation Safety Education for Preschoolers and Their Families, A Curriculum and Resource Guide for Classroom Teachers, Migrant and Seasonal Head Start Quality Improvement Center/AED**. 5, Available at www.mhsqc.org
- (37) Whiteley, P. (2003). Citizenship and Civic Engagement: Attitudes and Behavior in Britain, **Political Studies**, 51,Pp(443-468).

Suggested program of educational safety of thought and information and its Effects on Developing citizenship for Preparatory year students at Tabuk university

Dr. Nasser Elsayed Abdelhamied

Abstract

Under the tools of the information revolution and technological variety, it is focusing on making the citizen as major goal of the University to ensure construction of the citizenship. The research aimed at building a program proposed in the light of thought and information and measure its impact on the development of citizenship dimensions among students in the preparatory year at the University of Tabuk. To achieve the aim, the literature and previous studies was deduced to characterize the variables of research and build the program. Citizenship scale was built in six dimensions. Was also selected a random sample of students from the preparatory year second semester of the academic year 1431/1432 AH. The experimental group were identified ($n_1 = 23$), and the control ($n_2 = 20$). the experimental design was applied (pre- post), where the experimental group was taught using suggested program with the existing program, while the control group exposed to the program based only. Then Citizenship scale was applied , and the most important findings include:

- There are is statistically significant difference between the means of the two groups scores in dimensional scale of citizenship in favor of the experimental group

The main recommendations included integrated activities through the courses of the preparatory year in the light of thought, and design a programs to empower faculty members of the design and implementation of student activities related to addressing the thought and information safety and their relationship to citizenship.