# اتجاهات طلبة جامعة الحسين بن طلال نحو الدراسة، العمل والمستقبل

#### ملخص

قسم التربية الخاصة معان- الأر دن جامعة الحسين بن طلال الأردن

هدفت الدراسة إلى التعرف على اتجاهات طلبة جامعة الحسين بن طلال نحو الدراسة، العمل والمستقبل، والعوامل الذي تؤثر عليها، لذلك تم د. منى أبو درويش استخدام أداة مكونة من 44 فقرة موزعة على 3 مجالات، وتم توزيعها على عينة مكونة من 457 طالبا وطالبة أظهرت الذتائج أن اتجاهات الحسين بن طلال الطلبة نحو الدراسة الجامعية ايجابية، في ما كانت اتجا هاتهم نحو العمل ، والمستقبل محايدة . كما أظهرت النتائج أن اتجاهات طلبة السنة الأولى د. هاشم الطويل بشكل عام أكثر إيجابية من طُلّبة السنوات اللاحقة، كذلك فان اتجاهات السم الإعلام والدراسات الاستراتيجية طلبة كليتي الآداب والعلوم بشكل عام أكثر إيجابية من طلبة كلية العلوم

## خلفية الدراسة

يُعِكُ الاتجاه سمة نفسية مركبة تتضمن عناصر المعرفة والعاطفة والنزعة نحو موضوع معين ( Karz and Stotland , 1959 ) ، ويُعتبر المفكر هربرت سبسنر من أوائل علماء النفس الذين استخدموا اصطلاح الاتجاهات (Attitudes) ، حيث قال أن الوصول إلى الأحكام الصحيحة في المسائل المثيرة للجدل يعتمد إلى حد كبير على الاتجاه الذهني للفرد الذي يصغي إلى الجدل أو يشارك فيه .

كما يُعتبر تعريف عالم النفس الأمريكي جوردون البورت من أدق واشمل التعريفات التي قدمت للاتجاه، إذ يصفه بأنه " إحدى حالات التهيؤ

#### **Abstract**

This study aims at delineating the attitudes of Al-Hussein Bin Talal University students toward study, work and future and the factors influencing these aspects. To this end, a questionnaire consisting of 44 items, covering three domains has been developed. 457 students voluntarily participated in this study.

Results show that:

- 1- Students' attitudes towards study are positive;
- 2- Students' attitudes toward work and the future are neutral (neither positive nor negative);

جامعة منتورى، قسنطينة، الجزائر 2009.

والتأهب العقلى والعصبى التي تنظمها الخبرة، 3- Freshman students' attitudes, in general, are more positive than ويكاد يثبته الاتجاه حتى يمضى مؤثرأ وموجهأ the attitudes of the senior ones. لاستجابات الفرد للأشياء والمواقف المختلفة، Again, attitudes of students of the www.science.arabhs.com College of Arts and College of Science are much more positive than those of the College of Educational Science students.

وتحتل دراسة الاتجاهات مكاناً بارزاً في الكثير من دراسات الشخصية وديناميات الجماعة والتنشئة الاجتماعية، وفي الكثير من المجالات

التطبيقية مثل التربية والصحافة وتوجيه الرأى العام وغيرها من مختلف ميادين الحياة ( أبو جادو، 2000، ص192).

ويمر تكوين الاتجاهات بثلاث مراحل أساسية تتمثل أولها بالمرحلة الإدراكية أو المعرفية التي تتضمن تعرّف الفرد بصورة مباشرة على بعض عناصر الطبيعة والبيئة الاجتماعية التي تكون من طبيعة المحتوى العام لطبيعة المجتمع الذي يعيش فيه ثم ينتقل إلى مرحلة نمو الميل نحو شيء معين وتتميز هذه المرحلة بأن نشوء الاتجاه يستند إلى خليط من المنطق الموضوعي والمشاعر والإحساسات الذاتية وينتقل أخيراً إلى مرحلة الثبوت والاستقرار وفيها يتطور الميل إلى اتجاه نفسى، www.science.arabhs.com

لقد حظي موضوع الاتجاهات بالدراسة والبحث ارتباطاً مع العديد من المتغيرات لما لهذا الجانب من أهمية في حياة الأفراد ، ومن هذا المنطلق فأن الدراسة الحالية تناولت اتجاهات طلبة جامعة الحسين بن طلال نحو الدراسة والعمل والمستقبل، فطلبة الجامعة يمثلون فئة الشباب الذين تتركز عليهم الجهود لدراستهم ومعرفة كل ما يتعلق بهم ، فللشباب آمال وطموحات متزايدة نحو حاضرهم ومستقبلهم وولائهم والتزاماتهم المتباينة تجاه الجماعات التي ينتمي إليها ولوطنهم وعروبتهم (ناصر ، 1997).

أن الاهتمام بالتعرف على اتجاهات الشباب واهتماماتهم بقضايا المجتمع ورؤيتهم لها، ومواقفهم إزاءها ومدى تأثرهم بالمتغيرات الاجتماعية والاقتصادية والسياسية التي شملت كافة جوانب الحياة من حولهم ، إنما يُعبر عن وعى وإدراك ايجابي من المجتمع تجاه تلك الشريحة المهمة بما يمثلونه من مكانه جديرة بالاهتمام والرعاية، لان التعرف على إدراكهم وتصورهم للأمور يساعد على معاونتهم لأداء أدوارهم الاجتماعية والوعي بها، وبجدوى مشاركتهم الإيجابية والفعالة لشتى مجالات التنمية التي يتطلبها تطور مجتمعاتهم وتقدمها (حافظ ، 1989).

وتعد الاتجاهات من العناصر الأساسية التي تحدد السلوك السياسي والاجتماعي للأفراد والتي تتأثر بمنظومة المعتقدات والقيم لديهم، وبخبراتهم ودرجة تعلمهم وتدربهم وبملاحظاتهم لسلوك الآخرين، وكذلك بتغير الظروف البيئية المحيطة بهم، ( العزام، .(2003

ولا شك أن عملية اتخاذ القرار لدى الفرد تتطلب حصوله على نوعين من المعرفة، الأول معرفته عن ذاته من حيث ميوله وقدراته وأهدافه وقيمه والثاني معرفته عن البيئة المحيطة، وتتضمن البيئة الاجتماعية والأسرية وعالم العمل والمهنة. وفي هذه الدراسة يقصد بالاتجاه: أنه جملة المواقف التي يُجمع عليها الطلبة تجاه مشاعر هم نحو المستقبل والدراسة والعمل في ضوء عدد من المتغيرات، مثل: التخصص،السنة الدراسية، مكان الإقامة، والمستوى التعليمي لكل من الأب والأم (اللمزيد، انظر البنوي والختاتنة، 2000).

#### الدراسات السابقة:

تعددت الدراسات التي تناولت اتجاهات الشباب (أو طلبة الجامعات) تجاه العديد من القضايا في المجتمع العربي من وجهة نظرهم، فمن هذه الدراسات نذكر: دراسة عوده (1985) حول اتجاهات الشباب الكويتي نحو قضايا الوقت والعمل والملكية العامة، حيث عبر 83.7 % من عينة الدراسة باتجاه ايجابي نحو موضوع العمل و 8.68 مقارنة مع الذين أعمارهم 25 سنة وأكثر. ودراسة أبوزيد (1992) عن النظرة مقارنة مع الذين أعمارهم 25 سنة وأكثر. ودراسة أبوزيد (1992) عن النظرة المستقبلية لدى شباب الجامعة من الجنسين، حيث أشارت أغلبية العينة برغب معظمهم العمل خارج وطنهم، كما بينت نتائج الدراسة تغير اتجاه الشباب من الجنسين نحو العمل الحكومي ولصالح العمل الخاص والعمل الحر، كما أن الشباب من سكان الأرياف يفضلون العمل الحكومي أكثر من الشباب الحضري . ودراسة الكندري الأرياف يفضلون العمل الحكومي أكثر من الشباب الحضري . ودراسة الكندري حيث أشارت النتائج إلى وجود فروق بين رغبات وتوجهات الطلبة من الذكور والإناث حيث أشارت المهنية المستقبلية ، كما أشارت عينة الدراسة إلى أن اختيارهم لعدد من نحو التغضيلات المهنية المستقبلية ، كما أشارت عينة الدراسة إلى أن اختيارهم لعدد من نحو التغضيلات المهنية المستقبلية ، كما أشارت عينة الدراسة إلى أن اختيارهم لعدد من نحو التغضيلات المهنية المستقبلية ، كما أشارت عينة الدراسة إلى أن اختيارهم لعدد من نحو التغضيلات المهنية المستقبلية ، كما أشارت عينة الدراسة إلى أن اختيارهم لعدد من نحو التغضيلات المهنية المستقبلية ، كما أشارت عينة الدراسة إلى أن اختيارة من خلال عدة عوامل مجتمعية ووسائط التنشئة المتعددة .

أما الدراسات التي أجريت ولها علاقة مباشرة بموضوع هذه الدراسة نذكر منها: دراسة عفانة (1995) حول اتجاهات الشباب الجامعي بقطاع غزة نحو المرحلة المقبلة، حيث خلصت الدراسة إلى أن اتجاهات العينة كانت سلبية. وكذلك دراسة رحمة (2002) حول اتجاهات طلبة جامعة الكويت نحو مستقبلهم في مجالات الدراسة والعمل والدخل، حيث أشارت النتائج إلى وجود اتجاهات شائعة لدى الطلبة مثل تفضيل متابعة الدراسة وتوقعهم للاستفادة من الدراسة وتفضيل العمل في القطاع الحكومي، كما أشارت النتائج إلى وجود حيرة في اتجاهاتهم نحو المستقبل وتوقعهم ظهور مشكلات مستقبلاً.

كما أجرى الطويل (2006) دراسة حول اتجاهات الطلبة العرب الدارسين في الجامعات الأمريكية نحو العمل والدخل والدراسة والمستقبل، إذ أشارت النتائج إلى أن اتجاهات الطلبة نحو الدراسة إيجابية في حين جاءت محايدة نحو العمل والمستقبل، كما أظهرت النتائج وجود فرق دال إحصائيا لمتغير التخصص على الاتجاهات نحو الدراسة.

ومن الدراسات الأجنبية، دراسة ماك كونهي (Mc Coneghy, 1985) والتي أجراها على طلبة جامعة الينوي في الولايات المتحدة الأمريكية، حيث جاءت اتجاهات اهتمامهم أفراد العينة بتفضيل العمل الذي يعطى النفوذ والجاه. كذلك ازدياد وتفكير هم بالتخطيط للمستقبل. ولقد أكدت كل من ماركوس ونوريوس ( Markus and Nurius 1986) في در استهما على عينة من الشباب حول توقعاتهم لأنفسهم إلى أن 65% من أفراد عينة الدراسة يفكرون بأنفسهم في المستقبل بدرجة كبيرة جداً بعض الوقت أو معظمه وأن لهم اتجاهات إيجابية وسلبية في الماضي أو المستقبل أو الحاضر. كما قامت كل من ليلي وبورجز (Lilly and Borges, 1987) بدراسة اتجاهات (توقعات) طلاب وطالبات جامعة كاليفورنيا نحو المستقبل الزواجي ومستقبل العمل، حيث جاءت اتجاهاتهم سلبية أو محايدة، مفسرين ذلك بالعوائق المتعددة في الحياة والمسؤوليات المتزايدة. أما ماريا داموريم (1990, D'Amorim) فقامت بدراسة توقعات طلبة البكالوريوس في كل من البرازيل وبلجيكا حول العوامل المؤثرة في نظرتهم للعمل مستقبلا، وخلصت الباحثة إلى ان الطلبة البرازيليين اكثر تفاؤلا بالحصول على العمل بعد التخرج على عكس الطلبة البلجيكيين. أما الطالبات البرازيليات فكانت اتجاهاتهن نحو نوع العمل المستقبلي إيجابية وبأنه سيوفر لهن مركزاً اجتماعياً متقدماً. وفي استراليا أجريت ثلاث دراسات حول اتجاهات الطلبة الأستراليين نحو الوظيفة وخيارات ما بعد الدراسة (Morrow, 1995)، فجاءت أهم النتائج برأي الطلبة بضرورة إيجاد إرشاد لهم ووضع منهج عام وشامل لتوجيههم وإيجاد برامج متكاملة لتهيئتهم للانخراط في العمل.

## أهمية الدراسة:

من خلال مراجعة الدراسات السابقة ومن خلال الجدل والحوار المستمر خاصة خلال العقد الأخير من القرن العشرين وبدايات القرن الحادي والعشرين، يتبين بأن هناك العديد من الأسئلة التي تدور في فكر الشباب وبدأت تأخذ منحى جدي في استراتيجية السياسة الأردنية وعلى أعلى المستويات.

ومن هنا فإن الدراسة تتعامل مع فئة مهمة من سكان الأردن حيث يشكل الشباب النسبة الكبرى، وجاء مجتمع الدراسة من الشباب الجامعي لسؤالهم عن اتجاهاتهم ومشاعرهم تجاه الدراسة الجامعية والعمل والمستقبل وذلك من اجل تكوين صورة واضحة عن تفكيرهم ورغباتهم ومشاكلهم وتوقعاتهم للمستقبل من اجل وضع الحلول والتصورات من الجهات ذات العلاقة المباشرة في الدولة.

# الطريقة والإجراءات: مجتمع وعينة الدراسة:

تكون مجتمع الدراسة من طلبة الكليات (العلوم التربوية والآداب والعلوم في جامعة الحسين بن طلال المسجلين في مرحلة البكالوريوس، أما عينة الدراسة فتكونت من

(457) طالبا وطالبة من الكليات الثلاث بما نسبته 13% من مجتمع الدراسة والجدول رقم (1) يوضح توزيع أفراد العينة على متغيراتها، حيث استخدمت العينة العشوائية العنقودية في اختيار العينة ، وكانت وحدة الاختيار هي الشعبة، حيث تم عمل قائمة بكافة المواد المطروحة على مستوى الجامعة ، ومن ثم تم اختيار (11) احد عشر شعبة عشوائيا ، حيث وزعت أداة الدراسة على كافة الطلبة المسجلين في تلك الشعب من طلبة الكليات الثلاث.

جدول رقم (1): توزيع أفراد عينة الدراسة حسب متغيراتها

|                        | 6 7.                               |                                   | قراد عيده الد                   | (1)                                   |                        | •                                 |   |
|------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------------------|-----------------------------------|---|
| المجموع<br>457<br>%100 |                                    |                                   |                                 | أنثى<br>264<br>57.8%                  | ذکر<br>193<br>%42.2    | النوع<br>العدد<br>النسبة          | 1 |
| المجموع<br>457<br>%100 |                                    | رابعة<br>90<br>19.7%              | ثالثة<br>56<br>%12.3            | ثانية<br>120<br>%26.3                 | أولى<br>191<br>41.8%   | السنة الدراسية<br>العدد<br>النسبة | 2 |
| المجموع<br>457<br>%100 |                                    |                                   | العلوم التربوية<br>172<br>37.6% | الأداب<br>159<br>%34.8                | العلوم<br>126<br>27.6% | الكلية<br>العدد<br>النسبة         | 3 |
| المجموع<br>457<br>%100 |                                    |                                   |                                 | قرية<br>180<br>%39.4                  | مدينة<br>277<br>60.6   | مكان الإقامة<br>العدد<br>النسبة   | 4 |
| المجموع<br>457<br>%100 | بكالوريوس<br>فأعلى<br>111<br>24.3% | دبلوم كلية<br>مجتمع<br>23<br>5%   | ثانوية<br>131<br>28.7%          | اقل من<br>ثانوية عامة<br>141<br>30.9% | أمي<br>51<br>%11.2     | مستوى الأب<br>العد<br>النسبة      | 5 |
| المجموع<br>457<br>100% | بكالوريوس<br>فأعلى<br>34<br>7.4%   | دبلوم كلية<br>مجتمع<br>49<br>10.7 | ثانوية<br>105<br>23%            | اقل من<br>ثانوية عامة<br>141<br>%30.9 | أمية<br>128<br>%28     | مستوى الام<br>العدد<br>النسبة     | 6 |

#### أسئلة الدراسة:

تسعى الدراسة إلى الإجابة عن الأسئلة التالية:

1- ما اتجاهات طلبة جامعة الحسين بن طلال نحو الدراسة، العمل والدخل، والمستقبل؟ 2- هل يوجد فرق دال إحصائياً لمتغير السنة الدراسية على الاتجاهات مجتمعة أو على أي من المجالات الثلاث؟

- 3- هل يوجد فرق دال إحصائياً لمتغير مكان السكن على الاتجاهات مجتمعة أو على أي من المجالات الثلاث؟
- 4- هل يوجد فرق دال إحصائياً لمتغير الكلية على الاتجاهات مجتمعة أو على أي من المجالات الثلاث؟
- 5- هل يوجد فرق دال إحصائياً لمتغير مستوى تعليم الأب على الاتجاهات مجتمعة أو على أي من المجالات الثلاث؟
- 6- هل يوجد فرق دال إحصائياً لمتغير مستوى تعليم الأم على الاتجاهات مجتمعة أو على أي من المجالات الثلاث؟
- 7- هل يوجد فرق دال إحصائياً لمتغير الجنس على الاتجاهات مجتمعة أو على أي من المجالات الثلاث؟

#### - أداة الدراسة:

تم استخدام المقياس الذي طوره رحمة (2002) في دراسته لاتجاهات طلبة جامعة الكويت نحو الدراسة، والعمل والدخل، والمستقبل، وتكون المقياس من (44 فقرة) موزعة على (3) مجالات هي مجال الدراسة ومجال العمل والدخل ومجال المستقبل حيث ضم كل مجال (12، 22، 10، فقرات على التوالي) ، يتم الإجابة عليها من خلال أسلوب ليكرت ذي التدريج الخماسي (موافق جداً،موافق، متردد، غير موافق، غير موافق أبدا) قام مطور المقياس بالتأكد من الصدق من خلال صدق المحكمين للاستبانة وذلك بتوزيعها على عدد من الأساتذة في كلية التربية، أما الثبات فقد حسب بطريقة إعادة الاختبار وقد تراوحت معاملات الثبات بهذه الطريقة بين (0.85- 0.93)

أما في الدراسة الحالية فقد تم استخراج معامل الثبات باستخدام معادلة كرونباخ ألفا، حيث بلغت قيمته ما بين (0.78 - 0.83) للمجالات الثلاث ، و (0.84) للمقياس ككل .

#### - المعالجة الإحصائية وتحليل البيانات:

بعد توزيع أداة الدراسة على عينتها ثم استخدم الرزمة الإحصائية للدراسات الاجتماعية للإجابة عن أسئلة الدراسة من خلال الإحصائي (T-Test) وتحليل التباين (ANOVA) كما تم استخدام اختبار توكي للمقارنات البعدية وحسب طبيعة السؤال.

# - نتائج الدراسة ومناقشتها:

#### السوال الأول:

للإجابة عن السؤال الأول و هو (ما اتجاهات طلبة جامعة الحسين بن طلال نحو الدراسة، العمل والدخل، والمستقبل) تم إيجاد الو سط الحسابي لكل مجال وللمجالات مجتمعة، و كذلك إيجاد و سط التقدير (الو سط المتحرر من عدد الفقرات) الذي يمثل الوسط الحسابي للمجال مقسوما على عدد فقراته، وكما هو موضح في الجدول رقم (2)، علما بأن وسط التقدير يعطي قيمة تتراوح ما بين (1-5)، والتي تتوافق من حيث

# تفسير ها مع درجات تقدير ليكرت الخماسي .

جدول رقم (2) الوسط الحسابي ووسط التقدير لكل مجال وللمجالات مجتمعة

| وسط التقدير | عدد الفقرات | الوسط الحسابي | المجال       |
|-------------|-------------|---------------|--------------|
| 3.70        | 12          | 44.48         | نحو الدراسة  |
| 3.40        | 22          | 74.82         | نحو العمل    |
| 3.10        | 10          | 31.04         | نحو المستقبل |
| 3.38        | 44          | 149.06        | الكأيي       |

يبين الجدول أعلاه أن اتجاهات الطلبة نحو الدراسة ايجابية حيث بلغ و سط التقدير ( 3.70) وهو يقع ما بين ( 3.5-5) والذي يمثل بتدريج ليكرت در جة الموافقة، في حين جاءت اتجاهات الطلبة نحو العمل والمستقبل محايدة ، حيث بلغ و سط التقدير (3.40 و 3.10 ) على التوالي، وهي تقع في الفئة ما بين (2.50-3.50) والتي تمثل و فق تدريج ليكرت درجة المحايدة ، كما تنطبق هذه النتيجة على المجالات مجتمعة .

#### - السؤال الثاني:

ولمعرفة إن كان هنالك فروق داله إحصائياً لمتغير السنة الدراسية على الاتجاهات مجتمعة أو على أي من مجالاتها الثلاث (الدراسة، العمل، المستقبل) تم استخدام اختبارات تحليل التباين الأحادي(ANOVA) واختبار توكي للمقارنات البعدية وحسب الجداول (3-5).

جدول رقم (3) نتائج اختبار (ANOVA) لمعرفة اثر متغير السنة الدراسية على الاتجاهات نحو الدراسة، العمل، المستقبل والكلى.

| مستوى<br>الدلالة | قیمة F | درجة<br>الحرية | متوسط<br>مجموع<br>المربعات | مجموع<br>المربعات | مصدر التباين     | الأبعاد    |
|------------------|--------|----------------|----------------------------|-------------------|------------------|------------|
| .003             | *4.794 | 3              | 181.711                    | 545.134           | بين<br>المجموعات | التوجه نحو |

# منى أبو درويش - هاشم الطويل

|      |        | 453 | 37.905   | 17171.071 | داخل<br>المجموعات | الدراسة                |
|------|--------|-----|----------|-----------|-------------------|------------------------|
|      |        | 456 |          | 17716.206 | الكلي             |                        |
| .000 | *8.899 | 3   | 473.291  | 1419.873  | بين<br>المجموعات  | التوجه نحو<br>العمل    |
|      |        | 453 | 53.182   | 24091.414 | داخل<br>المجموعات | العمل                  |
|      |        | 456 |          | 25511.287 | الكلي             |                        |
| .001 | *5.585 | 3   | 154.311  | 462.932   | بين<br>المجموعات  | التوجه نحو<br>المستقبل |
|      |        | 453 | 27.630   | 12516.193 | داخل<br>المجموعات | المستقبل               |
|      |        | 456 |          | 12979.125 | الكلي             |                        |
| .000 | *9.039 | 3   | 1867.649 | 5602.946  | بين<br>المجموعات  | 141                    |
|      |        | 453 | 206.631  | 93603.628 | داخل<br>المجموعات | الكلي                  |
|      |        | 456 |          | 99206.573 | الكلي             |                        |

<sup>\*</sup>قيمة ف دالة عند مستوى الدلالة lpha = ( 0.05 ) .

يتبين من الجدول السابق وجود فرق دال إحصائيا عند مستوى دلالة  $\alpha=0.05$  لمتغير السنة الدراسية على الاتجاهات نحو الدراسة، العمل والمستقبل والأبعاد مجتمعة ، ولمعرفة موقع الفرق تم استخدام اختبار توكي للمقارنات البعدية والجدولين (4،5) يوضحان ذلك.

جدول رقم (4) الأوساط الحسابية لمستويات متغير السنة الدراسة على مجالات الدراسة الثلاث والكلى

| الكلي  | نحو المستقبل | نحو العمل | الاتجاهات نحو<br>الدراسة | السنة الدراسية |
|--------|--------------|-----------|--------------------------|----------------|
| 154.37 | 32.17        | 76.65     | 45.53                    | 1              |

| 148.63 | 30.64 | 74.57 | 43.41 | 2 |
|--------|-------|-------|-------|---|
| 146.16 | 30.09 | 73.41 | 42.66 | 3 |
| 146.73 | 29.76 | 72.14 | 44.84 | 4 |

جدول رقم (5) نتائج استخدام اختبار توكي للمقارنات البعدية لمعرفة موقع الفرق على الاتجاهات نحو الدراسة،العمل،المستقبل والكلي لمتغير السنة الدراسية

| 4       | 3          | 2    | 1 | السنة الدراسية |
|---------|------------|------|---|----------------|
| b, c, d | a, b, c, d | a, d |   | 1              |
|         |            |      |   | 2              |
|         |            |      |   | 3              |
|         |            |      |   | 4              |

d: موقع الفرق في الاتجاهات نحو العمل
d: موقع الفرق في الاتجاهات نحو الكلي

a:موقع الفرق في الاتجاهات نحو الدراسة c:موقع الفرق في الاتجاهات نحو المستقبل

يتبين من الجدولين أعلاه أن موقع الفرق في اتجاهات الطلبة الجامعيين نحو الدراسة كانت بين طلبة السنة الأولى من جهة وطلبة السنتين الثانية والثالثة من جهة أخرى ولصالح طلبة السنة الأولى حيث بلغ الوسط الحسابي لطلبة السنة الأولى الثانية والثالثة (43.41) و (42.66) على التوالي. بمعنى أن اتجاهات طلبة السنة الأولى نحو الدراسة أكثر إيجابية من طلبة السنتين الثانية والثالثة.

ويمكن تفسير هذه النتيجة بأن طلبة السنة الأولى مدفوعون نحو التعلم ومقبلون على الجامعة ولديهم هدف واحد وواضح وهو الدراسة، ولم يبدءوا بعد التفكير جدياً بالمستقبل. كما يتبين أن موقع الفرق في اتجاهات الطلبة نحو العمل هو بين طلبة السنة الأولى من جهة وطلبة السنتين الثالثة والرابعة من جهة أخرى ولصالح طلبة السنة الأولى، ويمكن تفسير ذلك، بأن طلبة السنة الثالثة والرابعة بدأوا يفكرون بمستقبلهم العملي وما قد يواجهونه بعد التخرج في ظل ظروف البطالة في صفوف المتعلمين، في حين نرى أن طلبة السنة الأولى ما زالوا يتخيلون واقعاً إيجابياً بعد تخرجهم قد يوفره لهم التعليم الجامعي.

أما من حيث اتجاهات الطلبة نحو المستقبل فيتبين من الجدولين أعلاه أن موقع الفرق هو بين طلبة السنة الأولى من جهة وطلبة السنوات الثالثة والرابعة من جهة أخرى ولصالح طلبة السنة الأولى حيث بلغ المتوسط الحسابي لطلبة السنة الأولى في هذا المتغير (32.17) مقارنة مع (30.09، 29.76) على التوالي وهذا يفسر الاتجاه السلبي

نحو المستقبل من طلبة السنوات الأخيرة في الحياة الجامعية.

كما يوضح الجدولين أعلاه أن موقع الفرق في اتجاهات الطلبة نحو مجالات الدراسة مجتمعة (الكلي) ، هو بين طلبة السنة الأولى من جهة وطلبة السنوات الثانية والثالثة والرابعة من جهة أخرى ولصالح طلبة السنة الأولى إذ يلاحظ أن الوسط الحسابي لطلبة السنة الأولى بلغ (154.37) مقارنة مع بقية الأوساط الحسابية (148.63) ، 146.64 ، 146.73 وتعزى هذه النتائج إلى أن طلبة السنة الأولى مقارنة ببقية الطلبة لم يبدأ لديهم ذلك التفكير بالمستقبل والعمل والدخل وأن همهم الوحيد هو النجاح في الدراسة داخل الجامعة.

السؤال الثالث: جدول رقم (6) نتائج استخدام اختبار "ت" لمعرفة اثر متغير مكان الإقامة على الاتجاهات نحو الدراسة والعمل والمستقبل والأداة ككل

|                        |                 |            | -                         |                      |                |        |                  |
|------------------------|-----------------|------------|---------------------------|----------------------|----------------|--------|------------------|
| الأبعاد                | مكان<br>الإقامة | العدد      | الوسط<br>الحساب <i>ي</i>  | الانحراف<br>المعياري | درجة<br>الحرية | قيمة ت | مستوى<br>الدلالة |
| التوجه نحو<br>الدراسة  | مدينة<br>قرية   | 277<br>180 | 44.332<br>44.8611         | 6.3032<br>6.0793     | 455            | 1.026- | 0.306            |
| التوجه نحو<br>العمل    | مدينة<br>قرية   | 277<br>180 | 74.8556<br>74.7667        | 7.5944<br>7.3204     | 455            | 0.124  | 0.901            |
| التوجه نحو<br>المستقبل | مدينة<br>قرية   | 277<br>180 | 31.1227<br><b>30.9222</b> | 5.4745<br>5.1257     | 455            | 0.392  | 0.695            |
| الكلي                  | مدينة<br>قرية   | 277<br>180 | 150.0227<br>150.5500      | 15.0237<br>14.3575   | 455            | 0.228- | 0.820            |

يتبين من الجدول السابق عدم وجود اثر دال إحصائيا لمتغير مكان السكن (مدينة، قرية) على الاتجاهات نحو الدراسة والعمل والمستقبل والأبعاد مجتمعة. وهذا يعزى إلى تشابه ظروف المعيشه وخلفية الطلبة في الجامعة حيث أنهم في الغالبية العظمى من طلبة القرى والمدن غير الرئيسة في الأردن ومتشابهين في أنماط حياتهم وفكرتهم نحو العمل، والدراسة، والدخل والمستقبل.

### السؤال الرابع:

لمعرفة اثر متغير الكلية على اتجاهات طلبة جامعة الحسين بن طلال نحو الدراسة، العمل والدخل، المستقبل، فقد تم استخدام اختبار تحليل التباين واختبار توكي للمقارنات

البعدية والجداول (7-9) توضح ذلك.

جدول رقم (7): نتائج اختبار (ANOVA) لمعرفة اثر متغير الكلية على الاتجاهات نحو الدراسة، العمل، المستقبل والكلي

| مستوى<br>الدلالة | قیمة F | درجة<br>الحرية | متوسط<br>مجموع<br>المربعات | مجموع<br>المربعات | مصدر التباين   | الأبعاد             |
|------------------|--------|----------------|----------------------------|-------------------|----------------|---------------------|
| 0.031            | *3.490 | 2              | 134.121                    | 268.241           | بين المجموعات  |                     |
|                  |        | 454            | 38.432                     | 17447.965         | داخل المجموعات | التوجه نحو          |
|                  |        | 456            |                            | 17716.206         | الكلي          | الدراسة             |
| 0.001            | *7.049 | 2              | 384.188                    | 768.376           | بين المجموعات  |                     |
|                  |        | 454            | 54.500                     | 24742.911         | داخل المجموعات | التوجه نحو<br>العمل |
|                  |        | 456            |                            | 25511.287         | الكلي          | العمل               |
| 0.001            | *6.772 | 2              | 187.998                    | 375.997           | بين المجموعات  | التوجه نحو          |
|                  |        | 454            | 27.760                     | 12603.128         | داخل المجموعات | المستقبل            |
|                  |        | 456            |                            | 12979.125         | الكلي          |                     |
| 0.001            | *7.424 | 2              | 1570.929                   | 3141.859          | بين المجموعات  | الكلي               |
|                  |        | 454            | 211.596                    | 96064.715         | داخل المجموعات |                     |
|                  | _      | 456            |                            | 99206.573         | الكلي          |                     |

#### موقع الفرق

يتبين من الجدول أعلاه وجود فرق دال إحصائيا عند مستوى دلالة  $\alpha=0.05$  لمتغير الكلية على الاتجاهات نحو الدراسة والعمل والمستقبل والأبعاد مجتمعة ولتحديد موقع الفرق تم استخدام اختبار توكى للمقارنات البعدية. والجدولين (8،9) يوضحان ذلك.

جدول رقم (8) الأوساط الحسابية لمستويات متغير الكلية على مجالات الدراسة الثلاث

| الكلي  | نحو المستقبل | نحو العمل | نحو الدراسة | الكلية |
|--------|--------------|-----------|-------------|--------|
| 153.71 | 32.30        | 75.76     | 45.73       | العلوم |
| 151.03 | 31.12        | 75.94     | 43.96       | الآداب |

#### منى أبو درويش - هاشم الطويل

| 147.26 | 30.04 | 73.15 | 44.06 | العلوم التربوية |
|--------|-------|-------|-------|-----------------|

جدول رقم (9) نتائج استخدام اختبار توكي للمقارنات البعدية لمعرفة موقع الفرق على الاتجاهات نحو الدراسة،العمل،المستقبل،والكلي لمتغير الكلية.

| العلوم التربوية | الآداب | العلوم | الكلية          |
|-----------------|--------|--------|-----------------|
| b, c, d         | a      |        | العلوم          |
| b, d            |        |        | الآداب          |
|                 |        |        | العلوم التربوية |

b: موقع الفرق في الاتجاهات نحو العمل

a:موقع الفرق في الاتجاهات نحو الدراسة

d: موقع الفرق في الاتجاهات نحو الكلي

c: موقع الفرق في الاتجاهات المستقبل

يتبين من الجدولين أعلاه أن موقع الفرق هو بين طلبة كلية العلوم من جهة وبوسط حسابي (43.96) وطلبة كلية الآداب من جهة أخرى وبوسط حسابي (43.96) ولصالح طلبة كلية العلوم بالنسبة إلى اتجاهات الطلبة نحو الدراسة ، ويفسر هذه النتيجة من حيث أن طلبة العلوم لديهم رؤية أكثر إيجابية نحو الدراسة فمعدلاتهم في الثانوية في الغالب أعلى وكذلك لديهم فرص توظيف أفضل في المستقبل .

أما بالنسبة لاتجاهاتهم نحو العمل فنلاحظ أن موقع الفرق هو بين طلبة كلية العلوم التربوية من جهة وطلبة كليتي العلوم والآداب من جهة أخرى ولصالح طلبة كليتي العلوم والآداب وتفسر هذه النتيجة من خلال أن أعداد الطلبة والخريجين في كليات العلوم والآداب أقل من العلوم التربوية مما قد تُيسر لهم فرص العمل أفضل كما أن كليتي الآداب والعلوم تحويان تخصصات أكثر من كلية العلوم التربوية ، وتعكس هذه النتيجة الطلب على التخصصات العلمية والأدبية (اللغة الانجليزية،اللغة العربية،الفيزياء، الرياضيات) الذين لديهم فرص عمل اكبر مقابل التخصصات التربوية التي تشهد عددا كبيرا من الخريجين دون وجود فرص للعمل.

يتبين من الجدولين (8،9) أن موقع الفرق بالنسبة لاتجاهات الطلبة نحو المستقبل يأتي بين طلبة كلية العلوم من جهة وطلبة كلية العلوم التربوية من جهة أخرى ولصالح طلبة كلية العلوم. وتفسر هذه النتيجة من خلال طبيعة التخصص، فالمجالات المتاحة لطلبة العلوم في المستقبل أكثر بكثير من المتاحة لطلبة العلوم التربوية سواء على صعيد العمل أو التدريب أو إكمال الدراسة.

أما اتجاهات الطلبة نحو مجالات الدراسة مجتمعة (الكلي) فيتبين من الجدولين أن موقع الفرق هو بين طلبة كلية العلوم التربوية من جهة وطلبة كلية العلوم والآداب من جهة أخرى ولصالح طلبة كلية العلوم والآداب ويمكن القول في إطار هذه النتيجة أن طلبة كلية العلوم وؤية مختلفة في مجالات الدراسة، العمل والدخل ،

والمستقبل بسبب طبيعة تخصصاتهم التي تتعدى العمل ألتدريسي والأكاديمي إلى مجالات حياتية أخرى، خاصة إذا علمنا أن مجالات العمل لخريجي كلية العلوم التربوية بمختلف تخصصاتهم تتركز فقط في مجال التدريس ، مما قد يؤثر أيضا على اتجاهاتهم المستقبلية بشكل عام.

السؤال الخامس: جدول رقم (10) نتائج اختبار (ANOVA) لمعرفة اثر مستوى تعليم الأب على الاتجاهات نحو الدراسة، العمل، المستقبل والأداة ككل

| مستوى<br>الدلالة | قيمة<br>F | درجة<br>الحرية | متوسط<br>مجموع<br>المربعات | مجموع<br>المربعات | مصدر التباين   | الأبعاد  |
|------------------|-----------|----------------|----------------------------|-------------------|----------------|----------|
| 0.271            | 1.296     | 4              | 50.238                     | 200.954           | بين المجموعات  |          |
|                  |           | 452            | 38.751                     | 17515.252         | داخل المجموعات | التوجه   |
|                  |           | 456            |                            | 17716.206         | الكلي          | نحو      |
|                  |           |                |                            |                   |                | الدراسة  |
| 0.008            | 3.481     | 4              | 190.581                    | 762.323           | بين المجموعات  | التوجه   |
|                  |           | 452            | 54.754                     | 24748.963         | داخل المجموعات | نحو      |
|                  |           | 456            |                            | 25511.287         | الكلي          | العمل    |
| 0.058            | 2.298     | 4              | 64.680                     | 258.718           | بين المجموعات  | التوجه   |
|                  |           | 452            | 28.142                     | 12720.407         | داخل المجموعات | نحو      |
|                  |           | 456            |                            | 12979.125         | الكلي          | المستقبل |
| 0.009            | 3.414     | 4              | 727.370                    | 2909.480          | بين المجموعات  | الكلي    |
| _                |           | 452            | 213.047                    | 96297.093         | داخل المجموعات |          |
|                  |           | 456            |                            | 99206.573         | الكلي          |          |

• موقع الفرق

يتبين من الجدول رقم 10 عدم وجود فرق دال إحصائيا يعزى لمتغير مستوى تعليم الأب على الاتجاهات نحو الدراسة والمستقبل في حين يو جد أثر لهذا المتغير على الاتجاهات نحو العمل والأبعاد ككل، ولمعرفة موقع الفروق تم استخدام اختبار توكي للمقارنات. والجدولان (11 ، 12) يوضحان ذلك.

جدول رقم (11) نتائج استخدام اختبار توكي للمقارنات البعدية للاتجاهات نحو العمل لمتغير مستوى تعليم الأب

| بكالوريوس<br>فأعلى | دبلوم | ثانوية | اقل من<br>ثانوية | أمي | مستوى تعليم<br>الأب | الوسط<br>الحسابي |
|--------------------|-------|--------|------------------|-----|---------------------|------------------|
|                    |       | *      |                  |     | أمي                 | 76.5             |
|                    |       | *      |                  |     | اقل من ثانوية       | 75.65            |
|                    |       |        |                  |     | ثانوية              | 73.14            |
|                    |       |        |                  |     | دبلوم               | 77.26            |
|                    |       |        |                  |     | بكالوريوس<br>فأعلى  | 74.45            |

#### موقع الفرق

يتبين من الجدول السابق أن موقع الفرق هو بين الطلبة الذين مستوى تعليم الأب لديهم ثانوية من جهة والطلبة الذين مستوى تعليم والدهم أمي و اقل من ثانوية من جهة أخرى ولصالح الذين مستوى تعليم والدهم أمي و اقل من ثانوية . وتفسر هذه النتيجة من خلال أن الطلبة الذين مستوى تعليم والدهم متدن كالأمي والأقل من الثانوية العامة لديهم اتجاه إيجابي اكثر من الأخرين بسبب أن هؤلاء الطلبة وجدوا آباؤهم يعملون بأي عمل متوفر و لا يحتاج إلى شهادات ومنافسة على وظائف أعلى وهذه الوظائف متوفرة في الأردن ويعمل بها عدد هائل من العمالة الوافدة ، كما يمكن تفسير النتيجة برغبة الطلبة ممن مستوى تعليم آباءهم متدني يطمحون بالحصول على مستوى تعليم افضل مما لدى آباءهم وبالتالى الحصول على مستوى تعليم افضل

جدول رقم (12) نتائج استخدام اختبار توكي للمقارنات البعدية للاتجاهات على الأبعاد مجتمعة.

| بكالوريوس<br>فأعلى | دبلوم | ثانوية | اقل من<br>ثانوية | أمي | مستوى تعليم<br>الأب | الوسط<br>الحساب <i>ي</i> |
|--------------------|-------|--------|------------------|-----|---------------------|--------------------------|
|                    |       |        |                  |     | أمي                 | 152.09                   |
|                    |       |        |                  |     | اقل من ثانوية       | 151.56                   |
|                    |       |        |                  |     | ثانوية              | 147.23                   |
|                    |       | *      |                  |     | دبلوم               | 157.78                   |
|                    |       |        |                  |     | بكالوريوس<br>فأعلى  | 150.15                   |

## • موقع الفرق

يتبين من الجدول السابق أن موقع الفرق هو بين الطلبة الذين مستوى تعليم والدهم دبلوم من جهة والطلبة الذين مستوى تعليم والدهم ثانوية من جهة أخرى ولصالح الذين مستوى تعليم والدهم دبلوم. ويمكن تفسير ذلك من خلال أن الطلبة الذين يحمل والدهم شهادة الدبلوم وجدوهم يعملون (معظمهم) في وظائف التدريس في وزارة التربية والتعليم لما لها من استقرار وظيفي كما أن حملة الدبلوم في الأردن ليس لديهم عقدة الشهادة الجامعية في العمل والحصول على شهادة الدبلوم أمر سهل في ذلك الوقت.

#### -السؤال السادس:

وللاجابة على السؤال السادس وهو: هل تختلف اتجاهات الطلبة نحو الدراسة، العمل والدخل، المستقبل والكلي باختلاف مستوى تعليم الام فقد تم استخدام اختبار تحليل التباين كما هو موضح في الجدول رقم (13).

جدول رقم (13) نتائج استخدام اختبار (ANOVA) لمعرفة أثر متغير مستوى تعليم الأم

# منى أبو درويش - هاشم الطويل

على الاتجاهات نحو الدراسة، العمل، المستقبل والأداة ككل.

| مستوى<br>الدلالة | قیمة F | درجة<br>الحرية | متوسط<br>مجموع<br>المربعات | مجموع<br>المربعات | مصدر<br>التبايــن | الأبعاد                |
|------------------|--------|----------------|----------------------------|-------------------|-------------------|------------------------|
| 0.100            | 1.959  | 4              | 75.483                     | 301.934           | بين<br>المجموعات  | التوجه نحو             |
|                  |        | 452            | 38.527                     | 17414.272         | داخل<br>المجموعات | الدراسة                |
|                  |        | 456            |                            | 17716.206         | الكلي             |                        |
| 0.033            | *2.649 | 4              | 146.095                    | 584.381           | بين<br>المجموعات  | التوجه نحو             |
|                  |        | 452            | 55.148                     | 24926.906         | داخل<br>المجموعات | العمل                  |
|                  |        | 456            |                            | 25511.287         | الكلي             |                        |
| 0.136            | 1.759  | 4              | 49.735                     | 198.941           | بين<br>المجموعات  | التوجه نحو<br>المستقبل |
|                  |        | 452            | 28.275                     | 12780.184         | داخل<br>المجموعات | المستقبل               |
|                  |        | 456            |                            | 12979.125         | الكلي             |                        |
| 0.102            | 1.943  | 4              | 419.191                    | 1676.763          | بين<br>المجموعات  | الكلي                  |
|                  |        | 452            | 215.774                    | 97529.810         | داخل<br>المجموعات |                        |
|                  |        | 456            |                            | 99206.573         | الكلي             |                        |

# • موقع الفرق

يتبين من الجدول السابق عدم وجود اثر لمتغير مستوى تعليم الأم على الاتجاهات نحو الدراسة والمستقبل والأداة ككل باستثناء فرق دال إحصائيا لهذا المتغير على الاتجاهات نحو العمل والجدول رقم (14) يوضح نتائج استخدام اختبار توكي للمقارنات البعدية لمعرفة موقع الفرق.

جدول رقم (14) نتائج استخدام اختبار توكي للمقارنات البعدية للاتجاهات نحو العمل لمتغير مستوى تعليم الأم

| بكــالوريوس<br>فأعلى | دبلوم | ثانوية | اقل من<br>ثانوية | أمية | مستوى تعليم<br>الأم | الوســط<br>الحسابي |
|----------------------|-------|--------|------------------|------|---------------------|--------------------|
| *                    |       |        |                  |      | أمية                | 74.39              |
|                      |       |        |                  |      | اقل من ثانوية       | 75.88              |
| *                    |       |        |                  |      | ثانوية              | 73.36              |
|                      |       |        |                  |      | دبلوم               | 74.44              |
|                      |       |        |                  |      | بكالوريوس<br>فأعلى  | 77.05              |

## • موقع الفرق

يتبين من الجدول أن موقع الفرق هو بين الطلبة الذين مستوى تعليم الأم لديهم بكالوريوس فما فوق من جهة والطلبة الذين مستوى تعليم الأم لديهم أمي وثانوية من جهة أخرى ولصالح الطلبة الذين مستوى تعليم الأم لديهم بكالوريوس فأعلى. وتفسر هذه النتيجة في مدى تأثير الأم المتعلمة والعاملة على أبنائها وبناتها ومدى الحماية التي توفرها الوظيفة للأنثى في المجتمع الأردني حيث تزيد من مكانتها الاجتماعية والاقتصادية في حين نرى أن هذه النظرة تتدنى بالنسبة للطلبة الذين لديهم أمهات في مستوى أقل من الثانوية ومستوى الأمية .

#### - السؤال السابع:

وللإجابة على السؤال السابع: هل تختلف اتجاهات الطلبة نحو الدراسة، العمل والدخل، المستقبل، والكلي باختلاف الجنس فقد تم استخدام اختبار ت كما هو مبين في الجدول (15).

| مستوى<br>الدلالة | قيمة ت | درجة<br>الحرية | الانحراف<br>المعياري | الوسط<br>الحسابي | العدد | النوع         | الأبعاد      |
|------------------|--------|----------------|----------------------|------------------|-------|---------------|--------------|
|                  |        |                |                      | -                | 400   | ٠.            | * 1 20 91    |
| 0298             | _      | 455            | 6.78                 | 44.13            | 193   | ذکور<br>۱:۱:ش | التوجه نحو   |
|                  | 1.042  |                | 5.79                 | 44.75            | 264   | إناث          | الدراسة      |
| 0.592            | _      | 455            | 7.47                 | 74.60            | 193   | ذكور          | التوجسه نحسو |
|                  | 0.536  |                | 7.49                 | 74.98            | 264   | إناث          | العمل        |
| 0.600            | 0.524  | 455            | 4.93                 | 31.19            | 193   | ذكور          | التوجسه نحسو |
|                  |        |                | 5.61                 | 30.93            | 264   | إناث          | المستقبل     |
| 0.602            | _      | 455            | 14.61                | 149.61           | 193   | ذكور          |              |
|                  | 0.522  |                | 14.90                | 148.66           | 264   | إناث          | الكلي        |

#### موقع الفرق

يتبين من الجدول السابق عدم وجود اثر دال إحصائيا عند مستوى دلالة  $\alpha$  = 0.05 لمتغير الجنس على الاتجاهات نحو الدراسة والعمل والمستقبل والأداة ككل و هذا

قد يُفسر بان الاتجاهات لدى الجنسين من طلبة الجامعة متقاربة، حيث أن المشكلات والإمكانات التي تتوافر أمام الخريجين هي نفسها لدى الذكور والإناث، خاصة بعد دخول الأنثى مجال العمل بشكل شبه كامل خاصة المتعلمات.

#### - التوصيات:

في ضوء نتائج الدراسة يمكن إبداء المقترحات والتوصيات الآتية:

- 1- ضرورة إصلاح (تعديل) آليات وسياسات القبول الجامعي خاصة في ما يتعلق بإمكانية دراسة الطالب التخصص الذي يرغب، لا الذي يفرض علية نتيجة نتائج امتحان الثانوية العامة.
- 2- وضع برامج موازية في الجامعات لتعريف الطلبة بحقائق الأمور، ومناقشة التحديات معهم وإشراكهم باقتراح الحلول.
- 3- وضع سياسة إعلامية شاملة لتعريف الطلبة (والشباب بشكل عام) بأهمية العمل داخل الوطن لتطوير كافة مجالات الحياة العملية والتخلي عن ثقافة العيب.

4- إجراء المزيد من الدراسات ذات الصلة.

### المراجع

- ابو جادو، صالح، سيكولوجية التنشئة الاجتماعية،الطبعة الثانية، دار المسيرة، 2000.
- أبو زيد، نبيلة، النظرة المستقبلية لدى شباب الجامعة من الجنسين، علم النفس، عدد 24 السنة السادسة، الهيئة المصرية العامة للكتب، 1992.
- البنوي، نايف والختاتنه، عبد الخالق، اتجاهات الطلبة الجامعيين نحو الزواج، مجلة العلوم الإنسانية جامعة منتوري، الجزائر، عدد 13، 2000، ص ص 47-88.
- حافظ، سامية رؤية الشباب لبعض القضايا الاجتماعية المعاصرة: دراسة استطلاعية، مجلة علم النفس، مجلد 3 عدد 11، 1989 ص ص88-102.
- رحمه، انطوان، اتجاهات طلبة جامعة الكويت نحو مستقبلهم في مجالات الدراسة والعمل والدخل، مجلة اتحاد الجامعات العربية للتربية وعلم النفس، جامعة دمشق مجلد 1 عدد 2، 2002، ص ص 201- 170.
- الطويل، هاشم 2006، اتجاهات الطلبة العرب في الجامعات الأمريكية نحو الدراسة، والعمل -الدخل، والمستقبل، دراسات، العلوم الإنسانية والاجتماعية / الجامعة الأردنية مجلد 33 عدد 20، 2006، ص ص 387-399.
- العزام، عبد المجيد، اتجاهات الأردنيين نحو الأحزاب السياسية دراسات العلوم الإنسانية والاجتماعية مجلد 30 عدد2، 2003 ، ص ص 244-263.
- الكندري، مريم، دراسة ميدانية لاتجاهات طلبة جامعة الكويت نحو مستقبلهم المهني والوظيفي، مجلة العلوم الاجتماعية، مجلد 32، عدد 4، ص ص 902-942.
- عفانة، عزو 1995 اتجاهات الشباب الجامعي بقطاع غزة نحو المرحلة المقبلة، مجلة الجامعة مجلد 3 عدد 2، 1995.
- عوده، محمد ، اتجاهات الشباب الكويتي نحو قضايا الوقت والعمل والملكية العامة، المجلة التربوية العدد 7 ، 1985، ص ص 9-41.

- ناصر، أيمن 1997، اتجاهات الشباب الجامعي نحو التحديث وعلاقتها بتوافقهم النفس الاجتماعي، مجلة علم النفس عدد 41/40، 1997، ص ص110-123.
- www.science.arabhs.com.
- Karz,N. and Stotland, P.A (1959) Preliminary Statement to a Theory of attitude Structure and change. "In S Koch (ed) Psychology: A study of a Science, Vol, 3. New York, McGrow Hill, pp 423 475.
- Lilly D. and Borges M. (1987) "Maritel, Parental, and Employment Expectations of Male and Female College Students", Research Presented at the Annual Meeting of the Western Psychological Association (67th, Chicago, IL. March 31-April 4, 1985)
- Mc Coneghy , J (1985) An Analysis of life Goals and Occupational Aspirations of College Students in 1978 and in the U S A ( $66^{th}$ , Chicago, Il . March 31 April 4.)
- Markus H. and Nurius P. 1986 "Possible Selves" In American Psychologist, Vol 41 No 9  $\,$  954-969.
- Morrow Ann. (1995) Student's Attitudes towards Careers and Post-school options for Education training and Employment, Australian Government Publishing Service National Board of Employment. Education and Training Canberra.
- www.science.arabhs.com.