

التوافق وعلاقته بمستوى التحصيل لدى طلبة الجامعة بالجمهورية اليمنية

أ. علي حسن وهباني

عضو رابطة الأخصائيين النفسيين المصرية (رام)

ملخص البحث :

يتلعل هذا البحث الميداني بدراسة مستوى التوافق لدى طلبة كلية التربية جامعة صنعاء ومعرفة دلالة الفروق في التوافق وفقاً لمتغيرات الجنس و التخصص ومستويات التحصيل الدراسي للطلبة من خلال دراسة عينة مكونة من (250) طالب وطالبة، وقد بيّنت نتائج هذه الدراسة أن الطلاب يتمتعون بقدر معقول من التوافق بشكل عام، والذكور أكثر قدرة على التوافق مع الحياة مقارنة بالإإناث. والطلاب في التخصصات الألبية أكثر توافقاً من الطلاب في التخصصات العلمية.

أما فيما يخص تقديرات التحصيل والتوافق العام فقد ثبّت أن الطالب الحاصلين على تقديرات عالية تميّزوا بمستوى عالٍ من التوافق والطالب الحاصلين على تقديرات منخفضة تميّزوا بمستوى منخفض من التوافق العام.

Research Summary

This empirical study investigates adjustment levels of students at the faculty of Education, Sana'a University. The sample consisted of 250 university students. In addition, this study aims at finding out whether differences in adjustment level do exist according to gender, specializations, level of achievement

The results of the study indicated reasonable general adjustment, with students enjoying their studies, but differences were found according to sex specializations and level of achievement, with students getting good grades scoring higher in levels of adjustment

and those with bad grades showing low levels of adjustment .And the males in this study are more adjusted with life than females.

المقدمة:

الإنسان منذ الميلاد حتى الوفاة وهو في حركة دائبة ونشاط مستمر وتفكير متواصل ساعياً نحو تحقيق أهدافه وإثبات ذاته وإشباع حاجاته البيولوجية والاجتماعية والنفسية وعندما يصل إلى هدفٍ معين تنشأ أهداف أخرى وعندما يشعّ حاجة معينة تظهر حاجات أخرى ، وهكذا فهو لا يفتّأً يتوافق مع مواقف وأحداث حاضرة حتى يسعى إلى التوافق مع مواقف وأحداث جديدة (محمد ومرسي ، 1994م ، ص 119) .

فالتوافق إذاً عملية دينامية مستمرة مدى الحياة بمعنى أنها لا تتم لمرة واحدة وبصفة نهائية بل هي مستمرة ما استمرت الحياة متحركة ومتغيرة ومتطرفة (زهران ، 1998م ، ص 29) .

والتوافق ضرورة يفرضها كون الفرد بمواجهة بيئته وبإذاء مجتمع فالبيئة تحوي كل مواد إشباع حاجات الإنسان من الطعام والشراب والملابس والمأوى والعمل أو المهنة وتكوين الأسرة ، وإقامة العلاقات الاجتماعية وإنجاب الأبناء والشعور بالأمن والانتفاء وما إلى ذلك والمجتمع ينظم استخدام مواد تلك البيئة فله قواعده وعاداته وتقاليده وأعرافه ومبادئه وقوانينه التي لا بد من الامتثال لها والخضوع لما تفرضه من توافق اجتماعي (دسوقي ، 1974م ، ص 33) .

لذلك توجب على الفرد اتخاذ آليات توافقية تمكنه من إشباع حاجاته وإرضاء دوافعه وتحقيق توازنه وتخفيف توتراته والتغلب على الصعوبات التي تعتريه بما لا يتعارض مع أعراف ومبادئ البيئة التي يعيش فيها .

وتعتبر مرحلة الشباب من أصعب مراحل الحياة الإنسانية توافقاً فهي بحق فترة انتقال جذري في مراحل الحياة ينتقل فيها الشاب من كونه طفلاً يعتمد على الغير في قضاء حاجاته وتحمل مسؤولياته إلى إنسان بالغ راشد يحمل كامل الأهلية والمسؤولية .

كما يصاحب هذا الانتقال نمو جسمي وعصبي وجنسى يصل به إلى أقصى مدى له من النضوج والاكتمال ولهذا بالغ الأثر في إيجاد مشكلات نفسية واجتماعية (الهاشمي ، 1986 م ، ص 114 - 115) .

ويسمى هول هذه المرحلة بأنها (فترة العواصف والضغط الشديدة) (خير الله (أ) ، 1981 م ، ص 151) .

فالشاب يعاني من فلق صحي في تبدل كيانه الجسمى والجنسى ويعانى من توترات في العلاقات الأسرية لشعوره بأهمية استقلاله عن والديه وتكوين شخصيته المنفردة باتجاهات وطموحات خاصة يضاف إلى ذلك فلقه الشديد على مستقبله الدراسي والمهنى .

ومما قد يزيد المسألة تعقيداً وجود الشاب في مجتمع مريض يحول دون إشباع حاجاته ويفيض بأنواع الحرمان و القيود الاجتماعية والإحباطات والصراعات فيشعر فيه بعدم الاستقرار والأمان (سالمه و عبد الغفار ، ص 340) .

ويعد التوافق بالنسبة للشباب مطلباً أساسياً لتحقيق التفوق الدراسي والإنجاز الأكاديمي من ناحية وإيجاد الصحة النفسية من ناحية أخرى حيث أشارت الدراسات التي تعرضت لدراسة الخصائص النفسية للطلاب المتفوقين دراسياً تميز هؤلاء الطلاب في مستوى كفاليتهم الذاتية وتفوقهم الاجتماعي وتوافر مشاعر الإحساس بالأمن النفسي والاجتماعي .

وفي الاتجاه المضاد أظهرت نتائج بعض الدراسات التي تعرضت للتأثيرين دراسياً اتصاف هؤلاء الطلاب بمستويات أقل في بعض الخصائص النفسية كنقص توافقهم وشعورهم بالحرمان ونقص الثقة بالنفس (خير الله (أ) ، 1981 م ، ص 73) .

وتهتم الدراسة الحالية بإلقاء الضوء على طبيعة العلاقة بين التوافق ومستوى التحصيل لدى طلبة الجامعة بالجمهورية اليمنية وعلى التعرف على الفروق بين الطالب والطلابات في توافقهم ومستوى تحصيلهم بغية التوصل إلى حلول يمكن أن تسهم في رفع مستوى التحصيل الدراسي لديهم وتحقيق مستوى أفضل في التوافق العام.

إجراءات البحث

لتتحقق أهداف البحث الحالي كان لا بد للباحث من تحديد المجتمع الأصلي للبحث ومن ثم القيام بتحديد العينة وتعديل وتجهيز المقياس الذي يقوم عليه البحث بحيث يناسب مع مجتمع البحث ويتسم بالصدق والثبات ولفقراطه القدرة على التمييز وبعد ذلك يتم استخدام الوسائل الإحصائية المناسبة لتحليل وتفسير البيانات ومعالجتها وقد كانت إجراءات البحث كالتالي :

أ - مجتمع البحث

تحدد المجتمع الأصلي للبحث بطلاب وطالبات كلية التربية - جامعة صنعاء التخصصات الأدبية « عربي - إنجليزي - اجتماعيات » والتخصصات العلمية « رياضيات - كيمياء » وللمستويين الثالث والرابع .

وتم اختيار هذين المستويين دون سواهما كون الطلاب قد أصبحوا في هذين المستويين أكثر معرفة وتفهماً وتوافقاً مع النظم واللوائح التي تسير عليها الجامعة ، ويكون المجتمع الأصلي للبحث عموماً من (2654) طالباً وطالبة موزعين على التخصصات والمستويات المذكورة سابقاً (كما هو مبين في الجدول رقم (1))

جدول رقم (1) توزيع طلاب وطالبات كلية التربية على المستويات والتخصصات

المجموع	كيمياء	رياضيات	اجتماعيات	إنجليزي	عربي	التصصن المستوى
1322	80	120	573	68	381	الثالث
1332	65	74	746	34	313	الرابع
2654	145	194	1319	02	694	المجموع

ب - عينة البحث

تألفت عينة البحث من (250) طالباً وطالبة تم اختيارها بالطريقة العشوائية الطبقية وموزعة وفقاً للمستويين الثالث والرابع والأقسام (العلمية - الأدبية) وكما يوضحه الجدول رقم (2) .

جدول رقم (2) توزيع عينة البحث على المستويات والتخصصات

المجموع	كيمياء	رياضيات	اجتماعيات	إنجليزي	عربي	التصصن المستوى
150	30	30	30	30	30	الثالث
100	20	20	20	20	20	الرابع
250	50	50	50	50	50	المجموع

جـ- أدوات البحث

استخدم الباحث الأداتين التاليتين :

- 1- مقياس التوافق لهيو . إم . بل ، والذي أعده باللغة العربية محمد عثمان نجاتي .
 - 2- مقياس التوافق المدرسي والذي أعده نبيه إبراهيم إسماعيل .
- وذلك بعد أن تم الاطلاع على عدة مقاييس في التوافق حيث اتضح أن هذين المقياسين الأكثر استخداماً على البيئة العربية كما وجد الباحث أن هذين المقياسين أنساب المقياس لقياس التوافق خاصة وأن معظم المقياس مشتقة أصلًا من مقياس هيو . إم . بل وقد تم دمج المقياسين في مقياس واحد للتوافق .

مقياس التوافق لهيو . إم . بل ومقياس التوافق المدرسي لنبيه إبراهيم .

استخدام الباحث مقياس التوافق للطلبة الذي وضعه هيو . إم . بل وترجمه إلى اللغة العربية الدكتور محمد عثمان نجاتي في مصر ويحتوي هذا المقياس على « 140 » سؤالاً يجاب عنها بـ « نعم » أو « لا » أو (؟) والمقصود بعلامة (؟) (لا أدرى) .

كما استخدم الباحث مقياس التوافق المدرسي لنبيه إبراهيم والذي يحتوي على (40) سؤالاً يجاب عليه بـ (نعم أو لا) واعتبره محوراً خامساً للتوافق .

وبعد أن قام الباحث بإجراءات التعديل على المقياسين أصبح المقياس المدمج يحتوي على (80) عبارة .

وبذلك أصبح المقياس يشمل على خمسة محاور هي :

- (1) التوافق المنزلي .
- (2) التوافق الاجتماعي .
- (3) التوافق الصحي .
- (4) التوافق الانفعالي .
- (5) التوافق الدراسي .

والجدول رقم (3) يوضح مجالات التوافق الخمسة وعدد فقرات كل مجال قبل عرضها على المحكمين وإجراء التعديلات الازمة عليها .

جدول رقم (3) مجالات التوافق الخمسة وعد الفقرات قبل التعديل

الرقم	المجال	عدد الفقرات
-1	التوافق المنزلي	35
-2	التوافق الصحي	35
-3	التوافق الاجتماعي	35
-4	التوافق الانفعالي	40
-5	التوافق الدراسي	
180	المجموع	

ولغرض تحقيق أهداف البحث قام الباحث بإجراءات تعديل المقياس بحيث يكون صالحًا للتطبيق في البيئة اليمنية ومناسبًا لطلبة الجامعة . وقد قام الباحث بتعديل صياغة فقرات المقياس بعد عرضها على المحكمين بحيث يتلاءم مع مقياس التقدير الجديد والمُؤلف من أربع نقاط هي (دائمًا - أحياناً - نادرًا - إطلاقاً) .

صدق المقياس :

يعتبر الصدق شرطاً أساسياً من الشروط التي يلزم توافرها في أداة البحث إذ أن الأداة تكون صادقة إذا كانت تقيس فعلاً ما وضعت لقياسه ولذا عمد الباحث إلى عرض المقياس على مجموعة من المحكمين المختصين لبيان مدى تمثيل العبارات للصفة المراد قياسها « مجالات التوافق الخمسة » لدى طلاب كلية التربية جامعة صنعاء ومدى ملائمتها للبيئة اليمنية ومناسبتها للتعریف الموسوم أعلى كل مجال من مجالات التوافق حيث تم تجهيز المقياس وعرضه على المحكمين وكان المقياس يحتوي على (180) عبارة « هي مجموع عبارات مقياس التوافق لبل - ومقاييس التوافق المدرسي لنبيه إبراهيم » .

وطلب من المحكمين تحديد مدى مناسبة عبارات المقياس لقياس التوافق لطلاب طالبات كلية التربية جامعة صنعاء في البيئة اليمنية وملائمة العبارات للتعریف المرسوم أعلى كل مجال من مجالات التوافق إضافة إلى انتماء الفقرات لمجالاتها

وتركت الخيارات التالية للعبارات - مناسبة - غير مناسبة - مناسبة للمجال - ، وقد جمعت الاستمارات التي تم توزيعها على (10) محكمين ثم فرغت إجاباتهم لكل عبارة واستخدم مربع كاي لعينة واحدة لمعرفة فيما إذا كانت هنالك فروق دالة لصالح الموافق على الفقرات وإزاء ذلك استبعدت الفقرات غير ذات الدلالة أو التي كانت الدلالة لصالح عدم الموافقة على الفقرات .

ولهذا تم استبعاد (60) عبارة فأصبح مقياس التوافق « الذي وضعه هيو . إم . بل والمدمج معه مقياس التوافق المدرسي لنبيه إبراهيم » يحتوى على (120) عبارة والجدول رقم (4) يوضح آراء المحكمين وقيمة مربع كاي المحسوبة والذي بموجبه تم حذف (60) عبارة ليس لها دلالة إحصائية أو دلالتها الإحصائية لصالح عدم الموافق عليها .

جدول رقم (4) يوضح آراء المحكمين وقيمة مربع كاي² المحسوبة لفقرات المقاييس

م نسبة الدالة	قيمة مربع كاي المحسوبة	المعارضون		المواافقون		رقم الفقرة	مجال التوافق
		النسبة	النكرار	النسبة	للتكرار		
0.05	10	-	-	%100	0	.22,21,20,18,17,16,15,5,3 .34,33,32,31,29	1 المنزلي
0.05	6.4	%10	1	%90		35,28,27,12,11,7,6,2,1	
غير ذات دلة لذلك تم حذفها	1.6	%70	7	%30		.24,23,19,14,13,10,9,8,4 30,26,25	
0.05	10	-	-	%100	0	.26,25,24,20,13,7,6,5,4,1 31,30	2 الصحي
0.05	6.4	%10	1	%90		32,29,16,15,14,3	
غير ذات دلة لذلك تم حذفها	0.4	%60	6	%40		.19,18,17,12,11,10,9,8,2 35,34,33,28,27,23,22,21	
0.05	10	-	-	%100	0	.28,26,25,21,10,9,8,3,4,1 32	3 الاجتماعي
0.05	6.4	%10	1	%90		.18,17,15,14,13,12,11,5,2 22,19	
غير ذات دلة لذلك تم حذفها	0.4	%60	6	%40		.30,29,27,24,23,20,16,7,6 35,34,33,32	
0.05	10	-	-	%100	0	30,29,17,14,23,12,7,3	4 الانفعالي
0.05	6.4	%10	1	%90		.18,15,11,10,9,8,6,5,4,2,1 28,26,25,13	
غير ذات دلة لذلك تم حذفها	1.6	%70	7	%30		.31,27,24,22,21,20,19,16 35,34,33,32	
0.05	10	-	-	%100	0	.28,26,24,22,29,15,9,7,6,5 36,32,30	5 الدراسي
0.05	6.4	%10	1	%90		.17,16,14,13,12,10,4,3,2,1 11,21,18 .39,38,35,33,31,20,25,11 40	
غير ذات دلة لذلك تم حذفها	3.6	%80		%20		34,27,37,23,19,8	

وضوح تعليمات مقياس التوافق وفقراته وحساب وقته

قام الباحث بعرض فقرات المقياس البالغة (120) فقره على عينة من الطلاب والطالبات بلغت (10) طلاب و(10) طالبات بهدف معرفة مفهومية العبارات والفقرات ووضوح التعليمات وحساب الوقت المناسب للإجابة على جميع الفقرات وبعد تطبيق المقياس على العينة سالفه الذكر تبين أن معظم فقرات المقياس كانت واضحة ومفهومة لكل من الطالب والطالبات عدا بعض الفقرات التي أثيرت حولها تساؤلات حيث تم تعديل بعض الصياغات حتى تكون أكثر وضوحاً ومفهومية لهم دون التغيير بمحتوى الفقرات ودلائلها النفسية .

كما تم حساب الوقت المناسب للإجابة ، وذلك باستخدام الوسط الحسابي والانحراف المعياري للوقت الذي استغرقه الطلاب والطالبات للإجابة حيث بلغ الوسط الحسابي (32.20) دقيقة وبانحراف معياري بلغ (1.3) ، ويشير الوسط الحسابي أن الوقت اللازم للإجابة يتراوح بين (33.31) دقيقة وهو زمن غير طويل بما يشعر الطلبة بالملل والتعب عند الإجابة .

تمييز الفقرات:

لغرض استخراج القوة التمييزية لفقرات المقياس تم توزيع المقياس المحتوى على (120) فقره على (250) طالباً وطالبة من كلية التربية جامعة صنعاء التخصصات الأدبية (عربي - إنجليزي - اجتماعيات) والتخصصات العلمية (الرياضيات - الكيمياء) .

وتم استخراج أسلوب علاقة الفقرة بالمجموع الكلي (بطريقة بيرسون) لحساب معاملات التمييز .

وبناءً على ذلك تم حذف الفقرات التي كان معامل تمييزها دون 0.30 ولكون أصغر مجال للتوافق لدينا يحتوي على (16) فقرة بعد حذف الفقرات غير المميزة (دون 0.30) فإنه تم كذلك حذف الفقرات الأقل تميزاً عن مثيلاتها الأكثر تمييزاً في كل مجال بحيث تبقى الفقرات الأكثر تمييزاً بما يساوي (16) فقرة

لكل مجال من مجالات التوافق وبهذا أصبحت كل مجالات التوافق تحتوي على (16) فقرة بالتساوي .

وبذلك يبقى في المقياس (80) عبارة تم اعتبارها مميزة أو أكثر تمييزاً من غيرها وهي المكونة للمقياس بصورة المعدلة والنهاية التي سيتم تطبيقها على عينة البحث ثبات المقياس :

لقد تم حساب الثبات بأسلوب الاتساق الداخلي (ألفا كرو نباخ) وقد كانت النتائج كما يوضحه الجدول التالي :

جدول رقم (5) يوضح مجالات التوافق وثباتها بأسلوب الاتساق الداخلي (ألفا)

م	مجال التوافق	نسبة الثبات بأسلوب الاتساق الداخلي (ألفا)
1	المنزلي	0.87
2	الصحي	0.72
3	الاجتماعي	0.79
4	الانفعالي	0.83
5	الدراسي	0.81

ويعتبر مثل هذا الثبات مقبولاً وبهذا أصبح مقياس التوافق له مؤشراً للصدق والثبات ولفتراته قدرة على التمييز .

تطبيق المقياس:

بعد الحصول على مؤشرات صدق وثبات مقياس التوافق أصبح من الممكن الاعتماد على المقياس ولذا تم تحديد عينة البحث وقام الباحث بتطبيق الأداة على عينة طبقية عشوائية من طلاب وطالبات كلية التربية - جامعة صنعاء للعام الدراسي 1999/2000م حيث تم توزيع أداة البحث على (250) طالباً وطالبة .

وقام الباحث بنفسه بتوزيع الاست問ارات وقد أبدى الطلاب والطالبات تعاوناً كبيراً وتفهماً لأهداف البحث .

طريقة تصحيح إجابات مقياس التوافق :

قام الباحث بتصحیح إجابات المقياس المكون من (80) عبارة مقسمة إلى خمسة مجالات .

1-التوافق المنزلي: مكون من (16) عبارة .

2-التوافق الصحي: مكون من (16) عبارة .

3-التوافق الاجتماعي: مكون من (16) عبارة .

4-التوافق الانفعالي: مكون من (16) عبارة .

5-التوافق الدراسي: مكون من (16) عبارة .

ومجموع هذه المجالات تكون التوافق العام ويحتوي هذا المقياس على أربعة بدائل هي (دائماً - أحياناً - نادراً - إطلاقاً) وتم تحديد درجة لكل البدائل المحددة بجانب كل عبارة من عبارات المقياس .

حيث تم إعطاء أربع درجات للإجابة على (دائماً) وثلاث درجات للإجابة على (أحياناً) ودرجتان للإجابة على (نادراً) ودرجة واحدة للإجابة على (إطلاقاً) بحيث تدل الدرجة الكلية المرتفعة على حسن التوافق ، وتدل الدرجة الكلية المنخفضة على سوء التوافق .

وبخصوص العبارات الإيجابية تم عكس الدرجة بحيث توصل إلى نفس النتيجة

مناقشة النتائج

أولاً : مناقشة نتائج الهدف الأول

لقد كان الهدف الأول من أهداف البحث الحالي هو التعرف على مستوى التوافق لدى طلبة المستويين الثالث والرابع بكلية التربية جامعة صنعاء ولتحقيق الهدف الأول حللت البيانات إحصائياً ، كما تم تحديد محك يتم به تقدير مستويات التوافق لدى الطلبة فقد تم اعتبار الطلبة الحاصلين على تقدير التوافق من 0.5 لأقل من 1.5 ومن 1.5 لأقل من 2.5 غير متواافقين .

في حين أن الطلبة الحاصلين على تقدير التوافق من 2.5 لأقل من 3.5 ومن 3.5 لأقل من 4 متافقين .

وكانت نتائج إحصائيات التوافق كما يوضحه الجدول التالي :-

التوافق لفظاً	تقدير مدى التوافق	% مدي الثقة عند 95		الاحرف المعياري	المتوسط الحسابي	مجال التوافق	
		الحد الأعلى	الحد الأدنى				
متافق	3.3-3.2	53.1576	51.1384	8.1051	52.1480	المنزلي	-
متافق	2.9-2.8	46.8252	45.2948	6.1429	46.0600	الصحي	-
غير متافق	2.4-2.3	38.9343	37.0417	7.5970	37.9880	الاجتماعي	-
متافق	2.9-2.6	44.2310	42.1290	8.4371	43.1800	الانفعالي	-
متافق	2.9-2.8	46.5472	44.6528	7.6042	45.6000	الدراسي	-
متافق	2.85-2.77	228.3293	221.6227	26.9204	224.9760	التوافق الكلي	-

جدول رقم (6) مستوى التوافق ومحالاته لدى عينة البحث

تم حسابه بقسمة حدي مدي الثقة على عدد الفقرات للمجال وعدها (16)

فقرة

- من الجدول السابق نجد أن النتائج تشير إلى توافق الطلاب والطالبات فيما يخص التوافق العام بتقدير يتراوح بين 2.77 - 2.85 وبمتوسط حسابي مقداره 26.9204 وانحراف معياري 224.9760 .

وتجدر الإشارة إلى أن النتيجة التي توصل إليها البحث الحالي تشابه النتيجة التي توصل إليها (الصلاхи - 1995م) والتي أكدت تتمتع طلاب كلية التربية بإيجاب جامعية صناعية بأمن نفسي عالي تقريباً .

كما تشابه النتيجة التي توصلت إليها (العزي - 1996م) حيث أكدت تمنع طالبات السكن الجامعي بصناعة بمستوى توافق متوسط نسبياً .

وبشكل عام الإنسان لا يستطيع أن يصل إلا إلى تحقيق جزئي لصحته النفسية وإضافة لذلك يؤكد الديب أنه « لا توجد أنماط نقية من التوافق أي يكون الفرد متواافقاً أو غير متواافقاً تماماً » (العزي - 1996م - ص 89) لذلك وجدنا الطلبة يعانون من سوء توافق اجتماعي في حين هم متواافقين في بقية المجالات .

ثانياً : مناقشة الهدف الثاني

الهدف الثاني من أهداف البحث هو التعرف على دلالة الفروق في التوافق وفقاً للمتغيرات التالية :

أ - الجنس .

لغرض التعرف على الفروق في التوافق بمحاجاته فيما يخص الجنس تم استخدام الاختبار الثاني (T - Test) وكانت النتائج كالتالي :
لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإإناث فيما يخص التوافق المنزلي حيث بلغت قيمة ت 0.148 وبدلالة 0.882 .

أما التوافق الصحي فقد أشارت النتائج إلى أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإإناث لصالح الذكور حيث بلغت قيمة ت 3.906 وبدلالة 0.0001 .

كما أظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإإناث فيما يخص التوافق الاجتماعي ولصالح الذكور أيضاً حيث بلغت قيمة ت 4.937 وبدلالة 0.0001 .

وانتسعت الفروق بين الذكور والإإناث فيما يخص التوافق الانفعالي ولصالح الذكور أيضاً حيث بلغت قيمة ت 8.734 وبدلالة 0.0001 .

أما التوافق الدراسي فقد أظهرت النتائج عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإإناث عند مستوى 0.05 حيث بلغت قيمة ت 1.855 وبدلالة 0.065 .

وبشكل عام أظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث صالح الذكور حيث بلغت قيمة التوافق الكلي 5.454 وبدلالة 0.0001 . وما توصلت إليه هذه الدراسة من نتائج تؤكد وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث في توافهم العام . يتفق مع ما توصل إليه (آغا - 1990م) من وجود فروق ذات دلالة إحصائية ما بين الذكور والإناث في مستوى التوافق . لكن هذه النتائج تتناقض مع ما توصلت إليه دراسة (الصلاحي ، 1995م) حيث أكدت النتائج التي توصل إليها إلى أنه لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإناث تؤثر على درجة الأمان النفسي لديهم أي أن جنس الطالب لا يؤثر على مستوى الشعور بالأمان النفسي .

بـ- التخصص (علمي - أدبي)

للتعرف على الفروق في التوافق بالنسبة لمتغير التخصص (أدبي « عربي ، إنجليزي ، اجتماعيات ») (علمي « رياضيات ، كيمياء ») تم استخدام تحليل التباين لمعرفة دلالات الفروق بين التخصصات العلمية والأدبية في مجالات التوافق الخمسة والتواافق بشكله الكلي ، وكانت النتائج كالتالي :

بالنسبة للتواافق المنزلي هناك فروق ذات دلالة إحصائية لصالح طلبة اللغة الإنجليزية على التخصصات الأخرى وبدلالة إحصائية مقدارها 0.02 حيث حصل قسم الإنجليزي على أعلى المتوسطات بلغت قيمته 55.5800 يليه قسم الاجتماعيات بمتوسط وقدره 52.1961 ثم قسم الكيمياء بمتوسط قدره (52.1600) والأقسام التي حصلت على أدنى المتوسطات قسم الرياضيات بمتوسط قدره 51.8367 ثم يليه قسم العربي بمتوسط مقداره 48.9600 ، ومن الملاحظ هنا أن التخصصات الأدبية أفضل في التوافق من التخصصات العلمية

وبالنسبة للتواافق الصحي أشارت النتائج أن هناك فروق ذات دلالة إحصائية لصالح طلبة اللغة الإنجليزية وبدلالة إحصائية قدرها 0.030 حيث حصل قسم اللغة الإنجليزية على أعلى المتوسطات بلغت قيمته 48.2600 يليه قسم الكيمياء بمتوسط قدره

(64.4800) ثم قسم الاجتماعيات بمتوسط وقده (45.8431) والأقسام التي حصلت على أدنى المتوسطات قسم العربي بمتوسط وقده (44.9800) يليه قسم الرياضيات بمتوسط قدره (44.7551) ومن الملاحظ هنا أن التخصصات الأدبية أيضاً أفضل في التوافق من التخصصات العلمية .

وفي نتائج مشابهة أشارت النتائج في التوافق الاجتماعي إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية لصالح التخصصات الأدبية وبدلالة إحصائية قدرها 0.04 حيث احتلت الثلاثة الأقسام الأدبية الثلاث المراتب الأولى تقدمها قسم اللغة الإنجليزي بمتوسط قدره (40.8400) يليه قسم الاجتماعيات بمتوسط وقده (38.1765) ثم قسم العربي بمتوسط قدره (37.5800) والأقسام العلمية حصلت على أدنى المتوسطات حيث حصل قسم الرياضيات على متوسط وقده (36.5714) وحصل قسم العلوم كيمياء على متوسط وقده (36.7400) .

أما التوافق الانفعالي فقد أشارت فيه النتائج إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين التخصصات العلمية والتخصصات الأدبية حيث بلغت قيمة ف (899) وبدلالة (0.465) .

وبخصوص التوافق الدراسي أظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية لصالح التخصصات الأدبية وبدلالة إحصائية مقدارها 0.05 حيث احتلت التخصصات الأدبية الثلاث المراتب الأولى يتقدمها قسم الإنجليزي بمتوسط وقده (47.5400) يليه قسم الاجتماعيات بمتوسط وقده (47.0588) ثم قسم العربي بمتوسط مقداره (45.3600) والأقسام العلمية حصلت على أدنى المتوسطات حيث حصل قسم كيمياء على متوسط قدره (44.0800) وحصل قسم الرياضيات على متوسط وقده (43.8980) .

وبشكل عام هناك فروق ذات دلالة إحصائية في التوافق العام للطلاب والطالبات لصالح التخصصات الأدبية عند قيمة ف (4.003) ودلالة (.004) .

كان في صدارة الأقسام الأدبية قسم اللغة الإنجليزي بمتوسط وقده (237.1800) يليه قسم الاجتماعيات بمتوسط وقده (226.2549) .

ثم قسم العلوم (كيمياء) بمتوسط وقده (222.9600) ثم قسم الرياضيات بمتوسط وقده (219.2449) ثم قسم العربي بمتوسط وقده (219.1000) .

تجدر الإشارة إلى أن هذه النتيجة تتعارض مع دراسة (الصلاحي ، 1995م) حيث أظهرت النتائج التي توصل إليها أنه لا يوجد أثر للتخصص وطبيعة الدراسة على مستوى الشعور بالأمن النفسي .

ثالثاً : مناقشة نتائج الهدف الثالث

لقد كان الهدف الثالث من أهداف البحث الحالي التعرف على الفروق في التوافق وفقاً لمستويات التحصيل الدراسي للطلبة عن طريق التقديرات لمعرفة ما إذا كانت هناك فروق ذات دلالة إحصائية في توافق الطلبة وفقاً لتقديراتهم وتم استخدام تحليل التباين لاختبار دلالة الفروق وكانت النتائج

على النحو التالي :

لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية وفقاً لتقديرات التحصيل في مجالات التوافق إلا فيما يخص التوافق الدراسي فقط بمستوى دلالة 0.006 ولصالح الحاصلين على تقدير جيد جداً مقارنة بمن حصلوا على تقدير جيد وتقدير مقبول (علماً أن عينة البحث لم تحصل على طلاب حاصلين على تقدير ممتاز أو ضعيف) .
أما التوافق بشكله الكلي فهناك فروق ذات دلالة إحصائية بين تقديرات التحصيل والتوافق العام عند مستوى دلالة 0.05 .

حيث أكدت النتائج أن الطلاب والطالبات الحاصلين على تقديرات عالية تميزوا بمستوى توافق عالي والطلاب والطالبات الحاصلين على تقديرات منخفضة تميزوا بمستوى توافق منخفض .

فقد حصل الطلاب والطالبات الذي تقديرهم العام « جيد جداً » على أعلى مستوى من مستويات التوافق بمتوسط قدره (230.6286) وبانحراف معياري (27.7364) يليهم الطلاب والطالبات الحاصلين على تقدير « جيد » حيث كان ترتيبهم الثاني في مستوى التوافق بمتوسط قدره (224.0629) وبانحراف معياري (24.4564) وفي المرتبة الأخيرة حصل الطلاب والطالبات الذين تقديرهم العام « مقبول » على أدنى مستوى للتوافق بمتوسط قدره (217.8108) وبانحراف معياري (32.5669) .

وهذا يؤكد أنه توجد علاقة ارتباطية موجبة بين التوافق والتحصيل تشير إلى أنه كلما ارتفع مستوى التحصيل كلما رافقه ارتفاع في مستوى التوافق .

والجدير بالذكر أن هذه النتيجة تتفق مع الدراسة التي قام بها الديب ، 1990م حيث أشارت النتائج إلى وجود علاقة دالة بين أبعاد التوافق الشخصي والاجتماعي وبين الإنجاز الأكاديمي للطلاب .

وتنتفق كذلك مع النتائج التي توصلت إليها دراسة (آغا ، 1990م) حيث أكدت النتائج وجود ارتباط ذو دلالة إحصائية ما بين التوافق والتحصيل الدراسي .

أهم النتائج

(1) أوضحت النتائج توافق الطلاب والطالبات فيما يخص التوافق العام بتقدير يتراوح بين 2.77 - 2.85 وبمتوسط حسابي 224.9760 ، وهذا يعني أن الطلاب والطالبات يتمتعون بقدرٍ معقول من التوافق بشكل عام .

(2) أظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الذكور والإإناث في توافقهم بشكله الكلي لصالح الذكور حيث بلغت قيمة ت للتواافق الكلي (5.454) وبدلالة (0.0001) ، ومعنى هذا أن الذكور أكثر قدرة على التوافق مع الحياة مقارنة بالإإناث .

(3) أسفرت النتائج عن وجود فروق ذات دلالة إحصائية في التوافق العام للطلاب والطالبات لصالح التخصصات الأدبية (شكل عام) حيث بلغت قيمة ف (4.003) وبدلالة 0.004. وكان ترتيب الأقسام بحسب القدرة التوافقية كالتالية :-

- قسم اللغة الإنجليزية .
- قسم الاجتماعيات .
- قسم الكيمياء .
- قسم الرياضيات .
- قسم اللغة العربية .

(4) أشارت النتائج إلى أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين تقديرات التحصيل والتوافق العام عند ف (2.983) وبدلالة (0.05) ، حيث أكدت النتائج أن الطلاب والطالبات الحاصلين على تقديرات عالية تميزوا بمستوى عالي من التوافق والطلاب

والطالبات الحاصلين على تقديرات منخفضة تميزوا بمستوى توافق أكثر انخفاضاً.

التصصيات و المقترنات

نتيجة لما توصل إليه الباحث في هذا البحث يوصي بما يلي :

- 1) توفير الخدمات النفسية والإرشادية التي تقدم العون والمشورة للطلاب والطالبات وتساعدهم على حل الإشكاليات والصعوبات والمعوقات التي تعترض سير حياتهم بصورة طبيعية سواء كان ذلك داخل الأطر الجامعية أو خارجها ، والتركيز الأكثر على الطالبات نظراً لما أظهرته النتائج من ضعف توافقهن مقارنة بالطلاب .
- 2) تطوير المناهج الدراسية بصورة تمكن من اكتساب مهارات التوافق السوي وتمتع الطلاب والطالبات بالصحة النفسية السليمة .
- 3) تقديم الخدمات الصحية للطلاب والطالبات الذين يعانون من بعض المشاكل والصعوبات الصحية التي قد تعيق تقدمهم الدراسي والاجتماعي

ويقترح الباحث ما يلي :

- 1) القيام بدراسات تتناول إلى جانب متغير التوافق متغيرات أخرى مثل / مفهوم الذات – الانتماء – الدافع للإنجاز – التعزيز – الاتجاه نحو الاختبارات – العلاقات الاجتماعية وغيرها .
- 2) إجراء دراسات مماثلة للبحث الحالي على مراحل عمرية أخرى كمرحلة الطفولة بمختلف أبعادها ومرحلة المراهقة المبكرة وغيرها .
- 3) إجراء دراسات مشابهة في المحافظات المختلفة للجمهورية اليمنية .
- 4) إجراء دراسة على تأثير الاختلاط على عملية التوافق نظراً لما أظهرته الدراسة من ضعف توافق الإناث مقارنة بالذكور .

المراجع

م	اسم المرجع
1	أشا، كاظم ولبي (1990م) : التوافق النفسي وال الاجتماعي عند الطلاب المتفوّفين دراسياً وغير المتفوّفين. مجلة بحوث جامعة حلب عدد آذار، سوريا.
2	الديب ، علي محمد (1990م) : الإقامة بالآقسام الداخلية وعلاقتها بالتوافق الشخصي والاجتماعي والإنجاز الأكاديمي للطلاب بالكليات المتوسطة للمعلمين في سلطنة عمان. مجلة علم النفس ، العدد 14.
3	الرفاعي ، نعيم (1987م) : الصحة النفسية دراسية في سيكولوجية التكيف ط.3. دمشق ، منشورات جامعة دمشق .
4	الصلحي ، عبد الله محمد (1995م) : الأمان النفسي لدى طلبة كلية التربية إب بجامعة صنعاء وعلاقته بالتحصيل الدراسي ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، الجامعة المستنصرية ، العراق .
5	الطوبوي ، عمر بشير (1992م): التدريس والصحة النفسية للتلמיד ط.1. ليبيا، الدار الجماهيرية للنشر والتوزيع والإعلان .
6	العزى ، أروى احمد (1996م) : التوافق وعلاقته بالإضطرابات السيكوسوماتية لدى طلاب السكن الجامعي في صنعاء ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الآداب ، جامعة صنعاء .
7	القذافي، رمضان محمد (1998م) : الصحة النفسية والتوافق ط.3. الإسكندرية، المكتب الجامعي الحديث.
8	الهاشمي ، عبد الحميد محمد (1986م) : التوجيه والإرشاد النفسي. جدة ، دار الشروق للطباعة والنشر .
9	غير الله ، سيد (1981م) : التوافق الشخصي والإجتماعي وعلاقته بالتحصيل الدراسي لدى تلميذ المدرسة الابتدائية في القرية والمدينة ، بحوث نفسية وتربوية .
10	دسوقي ، انتشار محمد (1991م) : التحصيل الدراسي وعلاقته بكل من مفهوم الذات والتوافق النفسي . مجلة علم النفس . العدد 20، مصر، الهيئة العامة المصرية للكتاب .
11	دسوقي ، كمال (1974) : علم النفس ودراسة التوافق . بيروت ، دار النهضة العربية .
12	زهران ، حامد عبد السلام (1988م) : الصحة النفسية والعلاج النفسي . ط.4، القاهرة ، عالم الكتب .
13	سلامة ، احمد عبد العزيز وعبد النجار، عبد السلام علم النفس الاجتماعي . القاهرة ، دار النهضة العربية ، ب، ت .
14	محمد ، محمود عودة ومرسي ، كمال إبراهيم (1994م) : الصحة النفسية في ضوء علم النفس والإسلام، ط.3. الكويت ، دار القلم .
15	محمد ، هاشم إبراهيم عبد الله (1997م) : الاتجاهات الحديثة في بحوث التوافق الاجتماعي . مجلة اتجاهات التربية وتحديات المستقبل ، العدد من 10-7 ديسمبر ، جامعة السلطان قابوس .