

التمايز التنظيمي لدى أعضاء هيئات التدريسية في الجامعات الأردنية العامة وعلاقته بإحساسهم بالأمن

كتاب الدكتور خالد احمد الصرايرة
، المملكة الهاشمية الأردنية

ملخص

هدفت الدراسة إلى تعرف درجة التمايز التنظيمي لدى أعضاء هيئات التدريسية في الجامعات الأردنية العامة، وبيان علاقته بإحساسهم بالأمن، تكون مجتمع الدراسة من جميع أعضاء هيئات التدريسية الأردنيين المتفرغين البالغ عددهم (2905). وشملت العينة التي تم اختيارها عشوائية (582) عضو هيئة تدريس. لتحقيق لأهداف الدراسة، استخدمت أداتين: الأولى: أداة الإحساس التمايز التنظيمي، التي (Cheney, 1982)، والثانية: أداة الإحساس بالأمن التي طورها الباحثان. بينت نتائج الدراسة أن درجة التمايز التنظيمي لدى أعضاء هيئات التدريسية كانت مرتفعة، إذ بلغت (3.97) درجة. بينما أن درجة إحساسهم بالأمن كانت مرتفعة، إذ بلغت (3.94) درجة. كما تبين أيضاً وجود علاقة طردية دالة إحصائياً بين كل من التمايز التنظيمي والإحساس بالأمن، إذ بلغت قيمة معامل الارتباط (0.829)، وهي علاقة تُعد مرتفعة القوّة.

Organizational Identification of Faculty Staff at the Jordanian Public Universities and its Relationship to their Sense of Security

Abstract

The Purpose of this study was to examine the Organizational Identification of the faculty staff at the Jordanian public universities, and its relationship to their sense of security

The population of the study consisted of all 2905 Jordanian faculty members, appointed on full-time basis at the Jordanian public universities. The sample of the study (n. 582) was randomly selected.

Two instruments were developed for data gathering; the first instrument, a portfolio of respondents, is an OIQ which was first designed by Cheney (1982). The second is a questionnaire of the sense of security instrument.

The results of the study indicated that the degree of Organizational Identification was high (3.97). It also indicated that the sense of security among the participants was high (3.94) additionally.

The results revealed a positive correlations between the Organizational Identification and the sense of security (correlation coefficient was 0.829).

المقدمة

إن انتقال المجتمعات المعاصرة من مرحلة الثورة الصناعية إلى مرحلة ثورة الاتصالات والشبكات العنكبوتية وتكنولوجيا المعلومات، فرض على المنظمات تغيير السمة المعروفة التي كانت تتحذها وهي وجود قائد وموظفين يؤدون أعمالاً ومهام محددة لتنفيذها وفقاً لما يرى القائد. أما المنظمات الحديثة فقد أخذت طابعاً مختلفاً، إذ أنها تحظى لأن تكون بحجم صغير، أو تتوسع إلى أجزاء فرعية صغيرة من المنظمات الكبيرة، وهدف إلى تقديم الخدمات أو المعلومات أو الإنتاج الآلي، وهي منظمات ذات تقنية حاسوبية عالية، وتقسيمها للعمل غير رسمي ومرن، وهيكلاها الإداري يتضمن بلامر كرزي وتعددية الأطراف، وتقوم على المشاركة.

والجامعة، بوصفها منظمة اجتماعية، وجدت لتحقيق أهداف معينة، وإشاع بعض الاحتياجات في المجتمع، حيث تقوم بتحقيق هذه الأهداف مجموعة من الكليات والأقسام، من خلال الأفراد الذين يعملون فيها؛ فهي

العالى تدرس فيها مجالات العلوم المختلفة، وتسهم في خدمة المجتمعات بما تقدمه من أشكال مختلفة من الخدمة في مجالات تقديم الاستشارات والتدریب والتعليم المستمر وفي بناء البيئة الخصبة لها وتطويرها، وذلك من خلال دور مخرجاتها المؤهلة بالمعرفة العلمية والمتخصصة بتطبيقاتها المهنية في خدمة المجتمعات. وكم

الظروف الملائمة لجعل أعضاء الهيئة التدريسية فيها ، برسالتها الأكاديمية العلمية و . جعل سلوكهم متحدداً معها بحيث يخدم الأهداف المخطط . وبحيث يتمثلون مع . وتشكل لديهم مفاهيم خاصة تكون انعكاساً

لمفاهيم وثقافة القسم والكلية والجامعة المترتبين إليها، فيعرف العضو على نفسه من خلال ميزاتها وخصائصها، التي يستمد منها وبالتالي مفهومه لذاته.

فمن خلال التماثل التنظيمي الذي يتم بين العضو والجامعة التي يعمل معها، ومع الجامعة التي ينتمي إليها، سيتم إشاع حاجاته ومطالبه وأهدافه وينسجم مع الجامعة وأهدافها التي تشكل جزءاً منه، وهذا فهو يعمل على تحقيقها، من أجل الوصول إلى نوع من التوازن النفسي والاجتماعي، والإحساس بأهمية تحقيق الأهداف التي تسعى إلية، والتي من خلالها تتحقق أهدافه، وبالرضا عن نفسه، ويتحررها حالة التوتر والخوف والتردد والقلق التي يعيشها.

لذا فالإحساس بالأمن يعد من المتغيرات المهمة التي ترتبط بالتماتل التنظيمي. إذ انه ضرورة لأي فرد من الأفراد ولأي مجتمع من المجتمعات. فإذا كان الفرد من يدفعه دوماً لعمل على تحسين وضعه الوظيفي والاجتماعي والاقتصادي والسير في طريق كسب المكانة المرموقة في المجتمع والمنظمة التي يعمل فيها هذا الإحساس من أهمية لعضو هيئة التدريس في الجامعة (Ryff & Keyes, 1995, p.720-722).

مشكلة الدراسة

تتجه المنظمات الحديثة إلى هيئة ميزات تنافسية ليكون بمقدورها الدخول في عالم المنافسة ولتأخذ فرصتها في السوق. ولم يعد ذلك قاصراً على القطاع الخاص، بل مثل المؤسسات الحكومية طالما أنها دخلت في عملية المنافسة في السوق، أو أنها سعت لبلوغ الفاعلية التنظيمية التي أهلتها لتقليل خدمتها بجودة عالية، والجامعات من المنظمات التي صار لزاماً عليها السعي لتعزيز مكانتها التنافسية، وهذا ما فرض عليها دوراً جديداً لتكون قادرة على تلبية احتياجات مجتمع عصر المعلومات والمعرفة الجديد. ويعُد التماثل التنظيمي من الوسائل الأساسية والحديثة في السلوك الإداري لربط العاملين بمنظمتهم، وذلك على النقيض من التركيز السابق لعلماء الإدارة الذين ركزوا على فهم وظائف الإدارة. والتماثل التنظيمي من المتغيرات التي أظهرت الأدبيات ارتباطها الإيجابي بالفاعلية التنظيمية، وكلما زاد مستوى التماثل مع المنظمة، زاد الاتجاه الداعم لها (رشيد، 2003، ص6). ولتصل الجامعة إلى المستوى المطلوب من التماثل التنظيمي، لا بد من دراسة ومعرفة درجة إحساس عضو هيئة التدريس بالأمن حتى يؤدي المهام الموكولة إليه بكفاءة وفعالية وليتفرغ للإبداع في مجال عمله التربوي والتعليمي والبحثي، ويقوم بأداء دوره تجاه جامعته، ومجتمعه، ووطنه على أتم وجه (السلمان، 1995، ص 3-1). وعلىه، فإن مشكلة الدراسة تمثل في تعرّف درجة التماثل التنظيمي لدى اعضاء الهيئات التدريسية في الجامعات الأردنية العامة وبيان علاقتها بمستوى إحساسهم بالأمن.

هدف الدراسة واسئلتها

الدراسة إلى تعرف درجة التماتل التنظيمي لدى اعضاء الهيئات التدريسية في الجامعات الأردنية العامة، وبيان علاقتها بمستوى إحساسهم بالأمن، وقد انبثق عن هذا الهدف الأسئلة الآتية:

١. ما درجة التماتل التنظيمي لدى اعضاء الهيئات التدريسية في الجامعات الأردنية العامة؟

٢. ما درجة الإحساس بالأمن لدى اعضاء الهيئات التدريسية في الجامعات الأردنية العامة؟

٣. هل توجد علاقة ذات دلالة إحصائية ($\alpha \leq 0.05$) بين درجة التماتل التنظيمي لأعضاء الهيئات التدريسية في الجامعات الأردنية العامة ومستوى إحساسهم بالأمن؟

أهمية الدراسة

تكمّن أهمية الدراسة في تحديدها لدرجة التماتل التنظيمي لدى اعضاء الهيئات التدريسية في الجامعات الأردنية العامة، وذلك من خلال ما تبحثه من علاقة بين التماتل التنظيمي وإحساسهم بالأمن. إن هذه الفئة من العاملين مكلفة بمسؤوليات كبيرة، وعليها يعول الكثير في إعداد الأجيال والقيادات المزودة بالعلم والمعرفة والمؤهلة لميادين العمل الحاد بكفاءة وفعالية وجميل المؤسسات في الدولة بقطاعيها العام والخاص وعلى اختلاف أنشطتها، وتأتي أهمية الدراسة من خلال ما يأتي:

١. أهمية مفهوم التماتل التنظيمي ومدى حاجته إلى مزيد من الدراسة والتقصي، وتزويد المكتبة العربية بموضوعات تُعد الدراسات فيها محدودة وتَكاد تكون نادرة، إذ إن هذا الموضوع من الموضوعات التي لم تدرس في الحالات التربوية وبخاصة ضمن حقل الإدارة التربوية.

٢. أهمية الفئة المدروسة الممثلة بأعضاء الهيئات التدريسية في الجامعات الأردنية العامة، التي تُعد أساس عمل الجامعات والعنصر الفاعل في تحقيق أهدافها.

3. يأمل الباحثان ان تزود هذه الدراسة إدارات الجامعات والجهات المعنية بالتحطيط للتعليم العالي بمعلومات قد تفيد في تقديم معلومات عن العلاقة بين متغيرات الدراسة.
4. يتوقع الباحثان من هذه الدراسة توفير معلومات لاعضاء الهيئات التدريسية في الجامعات تكون بمثابة تغذية راجعة عن درجة تماثلهم التنظيمي، وعن درجة إحساسهم بالأمن، وعن العلاقة بين التمايل التنظيمي والإحساس بالأمن.

تعريف المصطلحات إجرائياً

فيما يأتي تعريف بالمصطلحات التي احتوتها الدراسة:

- التمايل التنظيمي :** إحساس عضو هيئة التدريس في الجامعة بوجود روابط جذب نفسية واجتماعية تربطه بالجامعة والكلية والقسم الذي يعمل فيه، ويقاس ذلك بمجموع الدرجات التي يحصل عليها المستجيب على أداة التمايل التنظيمي.
- الإحساس بالأمن:** إحساس عضو هيئة التدريس في الجامعة بالرضا عناته وتقبل الآخرين له والاستقرار الاجتماعي العاطفي، ويقاس ذلك بمجموع الدرجات التي يحصل عليها المستجيب على أداة الإحساس بالأمن.
- عضو هيئة التدريس الجامعي:** الشخص المتفرغ للعمل الأكاديمي في إحدى الجامعات الأردنية العامة، ويحمل درجة الدكتوراه في أحد حقول المعرفة، ويشغل إحدى الرتب الأكاديمية.

حدود الدراسة:

اقتصر تطبيق هذه الدراسة على اعضاء الهيئات التدريسية الاردنيين المتفرغين العاملين في الجامعات الأردنية العامة من يشغلون إحدى الرتب الأكاديمية الثلاث: أستاذ، أو أستاذ مشارك، أو أستاذ مساعد، خلال العام الدراسي الجاـ 2006/2007 م.

الأدب النظري

فيما يأتي مراجعة للادب النظري الذي عالج متغيري الدراسة:

التمايل التنظيمي (Organizational Identification): تسعى المنظمات على اختلاف اهتماماتها لأن يكون الموظفون فيها ملتصقين برأيتها وبرسالتها التي تهدف إلى تحقيقها، ويتضمن التزام العاملين وارتباطهم بقيم المنظمة وأهدافها

والتوحد بها والاندماج في اعمالها، والتضاحية الشخصية لصالحها، والإجاز فوق المتوقع لهاها، والإسهام بجهد مشترك لصالحها، والرغبة في البقاء فيها والاستمرار في خدمتها (Hant & Morgan, 1994). هو إدراك الفرد وتوحده مع المنظمة التي يعمل فيها أو ينتمي إليها إذ يعرف على نفسه من خلاها. وعرفه أشфорث وميل (Ashforth & Mael, 1989, p21) بأنه حالة خاصة من ذلك المفهوم الأوسع المعنى بالتماتل او التطابق الاجتماعي، والذي عرفه بأنه قبول او (استيعاب) الوحدة (التوحد) مع الجموع البشرية والانتماء إليه.

وعرفه جونسون وجونسون وهيرغ (Johnson, Johnson & Heimberg, 1999, p160) التماتل التنظيمي على أنه: عملية يتم بها الإقناع داخلياً وخارجياً للموظفين العاملين، وتم من خلال اندماج رغبات العامل مع رغبات المنظمة، ويتجزأ عنها حالة من التماتل على أساس اندماج الرغبات. وأما دنكن (Duncan, 2002, p.3) فوصف عملية التماتل من خلال أن العامل يرتبط مع منظمة معينة، ويوضح ذلك من خلال الأسئلة الآتية: هل يُعد العامل أهداف المنظمة هي الأهداف نفسها التي يمتلكها هو؟ وهل يمدح ويعزز الموظف المنظمة التي يعمل فيها إذا كان خارج العمل؟ وأشار هول وشنайдر ونايجرن (Hall, Schnider & Nygren, 1970, p177) إلى أن التماتل هو تلك العملية التي من خلالها تتكامل وتتطابق أهداف المنظمة مع أهداف الفرد. كما أن التماتل يشير إلى فعل أو عملية غير هامة تتغير عبر الزمن والسياسات المختلفة، ويتطور من خلالها الفرد روابط مع شخص آخر أو مجموعة معينة، ويشعر بالاتحاد معها. وحدد جونسون وزميلاه (Johnson, Johnson & Heimberg, 1999, p160-162) تلاث خصائص

للتماتل التنظيمي يتضمن بها، وهي:

1. ارتباطه قوي بالجوانب الاجتماعية للمنظمة.
2. أنه مرتكزاً أساسياً لمنطق العاملين في اتخاذ القرارات التنظيمية.
3. أنه عميقاً ومحروساً في إدراكات (معتقدات، واتجاهات، ومشاعر، وسلوك) الأفراد العاملين في المنظمة، وهذه الإدراكات تحدد نوع الاتصالات وشكلها على مستوى المنظمة.

كما ان الفرد الذي يتصرف بالتماالت مع منظمته يكون متسمًا ببعض الصفات والخصائص منها أنه: مستعد لقبول الأهداف والقرارات الجماعية، ويحاول الانسجام مع الأهداف والقرارات التي تتحدد من مجموعة العاملين، ويكون أكثر تعاطلاً واتصالاً مع العاملين، ومستعد للعمل على تنفيذ الأهداف والقرارات. ويشير التماالت إلى فعل أو عملية غير منتهية تتغير وتتطور مع مرور الوقت، وتنثر بالتغييرات والظروف المؤثرة في البيئة الخبيطة. فمن خلالها يعمل الفرد على إحداث تغيير أو تطوير لروابط مع شخص أو جماعة أو منظمة ما، ويشعر مع هذا الطرف الثاني بالاتحاد وجود صفات وعوامل مشتركة بينهما تعمل على توحيد الطرفين. ومن هنا فالتماالت مع طرف ما يعني اعتناقًا، أو فهـماً، أو ارتباطاً، يتم من خلاله بتجاوز أي نقاط للخلاف أو الاختلاف، ويتم التركيز في هذا الرابط على نقاط الالتفاء مع الجانب الآخر ولا يمكن إغفال حقيقة أن الأفراد يختلفون في درجات استعدادهم للتماالت (Glynn, 1998).

أما الإحساس بالأمن: (*Sense of Security*) فهو موضوع لم يحظ بالكثير من اهتمام الباحثين يقدر ما حظيت مفاهيم أخرى مثل التكيف النفسي والصحة النفسية. وكذلك فإن الدراسات التي تناولت هذا الموضوع تكاد تكون نادرة، ولا سيما ما يتعلق بالإحساس بالأمن لدى أعضاء هيئة التدريس في الجامعات بشكل عام وفي الوطن العربي والأردن بشكل خاص.

وقد استخدم لفظ الأمن في اللغة العربية بمعنى الاطمئنان وعدم الخوف، والبلد الأمين الذي اطمأن أهله، ولكلمة الأمن في اللغة أصلان متقاربان، أوهما الأمانة التي هي ضد الخيانة، ومعناها سكون القلب. والثاني: ^١ (فارس، 1979). أما المعنى الاصطلاحي، فقد تباين تبعًا للمدارس الفكرية التي ينتمي إليها المفكرون الذين بحثوا في هذا المفهوم. ورأى ماسلو (Maslow) أن الأمن النفسي يعني إحساس الفرد بأنه محظوظ ومحبوب ومحظوظ من الآخرين، وله مكان بينهم يدرك أن بيته صديقة ودوامة غير محبطه، يشعر فيها بندرة الخطر والتهديد والقلق (٢ 1987، ص106). وعرفه عبدالسلام (1978) ^٣ : إحساس الفرد بتقبيل الآخرين له وحبهم إيه وأفهم يعاملونه بدفء، وإحساسه بالانتماء إلى

الجامعة وان له دورا فيها، وإحساسه بالسلامة، وندرة إحساسه بالخطر والتهديد والـ .

واما العيسوي (1985، ص 193) فاعتقد بأنه خلو الفرد من التوترات والتازمات وألا يعاني من الصراعات واللام النفسية وأن يكون حالياً من الانفعالات العنيفة والحادية، وأن يكون واقعاً من نفسه راضياً عنها. وعرفه الطيب والدد (2002، ص 39) أن الإحساس بالأمن حاجة نفسية ضرورية، فلا بد للفرد أن يحس بأنه محبوب من الآخرين، وأن لديه القدرة على الحب، كذلك يحس بأن لديه القدرة على الإنجاز ويتمثل ذلك في بحاجاته في العمل وفي معظم المشروعات التي تعني له. كما أن الإنسان نفسه في حاجة أيضاً إلى التقدير والحرية والانتماء، وإذا أحس الفرد بأن كل هذه الحاجات مشبعة لديه، فإن هذا يُعد مثابة أحد المؤشرات المهمة على توافقه، ويحدث العكس إذا ما أحس بأنه غير مشبّع، فإنه يقترب من سوء التوافق الذي يؤدي للعصاب.

إن الإحساس بالأمن يعد ضرورة لأي فرد من الأفراد او لا يجتمع من المجتمعات. فإحساس الفرد بالأمان يدفعه دوماً لأن يعمل على تحسين وضعه الوظيفي والاجتماعي والاقتصادي والسير في طريق كسب المكانة المرموقة في المجتمع والمنظمة التي يعمل فيها، لما يمثله هذا الإحساس من أهمية لعضو هيئة التدريس في الجامعة (Ryff & Keyes, 1995, p. 720-722). فيإحساس العام

بالأمن يعني تحررهم من الخوف والقلق والتوتر والتهديد والغبن، وحمايتهم من الأخطار في العمل، أو الظلم وعدم العدالة التي قد تواجههم، ولما لذلك من أثر في تحفيزهم على العمل وتطوره وإنقائه فالحاجة إلى الأمن، تُعد من أبرز الحاجات التي تقف وراء استمرارية عجلة السلوك البشري وتساندها، فمن خلال هذا الإحساس يعيش الناس مطمئنين على أنفسهم وذويهم وأموالهم وأعمالهم، ومن ثم يؤدون مهامهم وواجباتهم بهدوء وروية وبكفاءة عالية (1986).

ويُعد الإحساس بالأمن من العوامل المهمة التي تؤدي إلى الصحة النفسية للفرد، فهو يشعره بالأهمية والانتماء لبيئته، ويرتبط بالسعادة وإدراك الناس، بصورة إيجابية، والتعامل مع الآخرين بصدق. كما يتسم بالتفاؤل والرضا عن الذات والآخر، والتسامح معهم، كما يتقبل ذاته ويتسامح معها (كفاي،

1989، ص123)، ومن تم فإن الحصولة هي تحويل شخص سوي ناضج يمتاز بشخصية متكاملة إيجابية ومتوازنة، وأن هناك عناصر ثلاثة من الجوانب لها تأثير إيجابي هي: الشعور بالحب، والشعور بالانتماء، والشعور بالأمن، وهذه تُعد حاجات أساسية، وإشباعها مطلب لشعور الفرد بالأمن، وأما الجانب الرابع فسلبي، وهو الشعور بالنيد والعزلة والتهديد (دواي وديري، 1983، ص49-50).

إن إحساس الموظف بالاطمئنان على استمراريته بالعمل وعلى مستقبله المهني، وعلى صحته وعائلته، وتأمين العيش الكريم لهم بعيداً عن الخوف وإحساسه بأنه محاط بظروف مختلفة من التأمينات الاجتماعية ضد العجز وحوادث العمل، وأمراض المهنة والشيخوخة والبطالة والوفاة، ينعكس إيجاباً على أداء العامل؛ لأن الإحساس بالأمن شرط من شروط الصحة النفسية. وإذا كان أمن الفرد أساس توافر النّفسي، فأمن الجماعة أساس الإصلاح الاجتماعي (نشواني، 2003، ص213).

وذكر عالم النفس الامريكي ابراهام ماسلو (Maslow, 1970) الذي اطلق نظريته المعروفة بـ: "نظرية هرمية الحاجة (The Need Hierarchy Theory)" في العام 1943م، أن الحاجات توزع على خمس مجموعات على شكل هرم متدرجه من قاعدة الهرم إلى قمته على حسب قوتها ودرجة تأثيرها: حاجات فسيولوجية مثلية بالطعام، والشراب، والهواء، والنوم، والزوج، وهي هدف إلى الاحفاظ على حياة الفرد وبقائه، حاجات الأمن والطمأنينة والأمان، تتلخص هذه الحاجات في توفير العناصر المادية التي تحمي الإنسان من الضرر المادي والمعنوي وذويه ومن يحب، وكل ما يهمه في هذه الحياة، مما يشمل الأمان النفسي والوظيفي، والترقية، والمساواة والعدالة في المعاملة (العتبي، 2005، ص45)، حاجات الحب والانتماء والصداقه والقبول الاجتماعي في البيئة التي يعيش فيها، وأن يكون قادرًا على إقامة العلاقات القائمة على الحب والودة والتعاون والصداقه والمشاركة للأفراد والمجتمع، حاجات تقدير الذات ممثلة بالاحترام والثقة بالنفس التميز، وهي تؤثر في سلوك الفرد العام، وفي علاقته مع الآخرين، وتؤثر في توافر واستقراره النفسي والتفاعلية، حاجات التقدير وتحقيق الذات وهي أعلى الحاجات

وفيها يشعر الشخص بقدراته على الإبداع والابتكار وتحقيق أقصى ما يتطلع إليه وفي رغبته في الحصول على فرصة مناسبة لإثبات حضوره وشخصيته (الزغول، 2002، ص 237-238).

ولكي يقوم عضو هيئة التدريس في الجامعة بعمله على أكمل وجه، يجب أن تهيأ له الظروف المناسبة التي يتطلع إليها ليتعمق بمعيشة طيبة ويسنع بالحرية والأمان، ويُعدُّ الإحساس بالأمن أساساً للنجاح والإبداع والابتكار في العمل، إذ إنه يُعدُّ ضرورة من ضرورات الإنتاج الفكري لأي فرد من الأفراد في المجتمع، وفي أي مرحلة عمرية فإن حساسه بالأمان يدفعه دوماً إلى العمل المبدع، والتقييم الإيجابي للفرد من قبل الآخرين يجعل الشخص يدرك نفسه ويقيمه بشكل إيجابي يشعره بالإحساس بالطمأنينة والأمن، وأما في حالة عدم الإحساس بالأمن فيتعاظم في النفس البشرية الإحساس بالخوف، والشخص الذي يفقد الإحساس بهذه النعمة سوف يميل إلى أن يكون غير آمن في كل أموره الحياتية الأخرى، وتظهر المشكلات وتكثر المنغصات والأخطاء وبالتالي فهو يعمل على تحطيم ذاته (1986).

ويرتبط العاملون بالمنظمات لأسباب عده، فقد تكون أسباب هذا الارتباط أسباباً اقتصادية أو اجتماعية، والأهم أنها جماعتها تكون من أجل إشاعة حاجاتهم، وتحقيق الأهداف التي يسعون إلى تحقيقها، فهم عندما التحقوا في العمل في هذه المنظمة أو تلك، كان التحاقهم على أمل أنها قادرة على تحقيق رغبائهم وإشاعة حاجاتهم، ومن الأسباب التي تدفع العاملين إلى الانضمام إلى جماعات العمل، أو إلى تكوين الجماعات، الحصول على الأمان والحماية، فعند مراجعة أدبيات الجماعة وحركتها وعملية الأمن والحماية تجد أن الاتساع جماعة العمل يقدم لأعضائها حماية ضد الممارسات الإدارية السلبية التي تحصل في كثير من المنظمات (Reitz, 1981).

وهذا الأمر ينطبق على أعضاء هيئة التدريس فهم يتحققون في العمل بالجامعات من أجل تحقيق هذه الحاجات وتحقيق أنفسهم وذواهم من خلال العمل بالبحث العلمي، والتدريس، وخدمة الجامعة والمجتمع، فالمنظمات تمنع العاملين فيها المقدرة على إنجاز أهداف عدة قد لا يتمكنون من تحقيقها لولا

العمل في هذه المنظمات، ومن تم فالمنظمات تتوقع من العاملين فيها الإسهام بالعمل الموكول إليهم بكفاءة وفاعلية عالية وأن تم إدارة وقت العمل بطريقة مثالية، وأن يتم إنجاز المهام بأخلاق وتفاني كبيرين (السلام، 2002، ص 36-37).

ويعد الإحساس بالأمن من الحاجات التي تقف وراء استمرار السلوك البشري واستقراره، وهو عامل أساسٍ لبقاء الحاجات، فحين تشع أي حاجة للفرد فهو بعدها يشعر بارتياح وطمأنينة وبالتالي فهو يشعر بالأمن (الريحاني، 1985)، فالتصحرفات الارتجالية وغير المخطولة للإداريين، والتمييز وعدم العدالة في توزيع الفرص، ووضع العقبات والعرقليل أمام التقدم في العمل، يشكل هديداً لأمن العاملين واستقرارهم.

ونظراً لما تشهده البيئة العربية بشكل عام، والأردنية بشكل خاص، من تغيرات كبيرة في الاتجاه إلى الإفادة من الأمانات الحديثة في الإدارة وبين الظواهر والفلسفات الإدارية التي أثبتت فاعليتها، ولأهمية ما يشهده الأردن من تطور وتوسيع في مجالات التعليم العالي وإدارة الجامعات والإقبال المتزايد على التعلم وبالتالي ظهور الحاجة الماسة في هذه الجامعات للباحثين وأعضاء الهيئات التدريسية، وكذلك لأهمية المتغيرات (التمال التظيمي، والإحساس بالأمن)، وما تؤديه من دور في التأثير في الفئة المبحوطة، فإن الدراسة الحالية تأتي لبيان العلاقة بين هذه المتغيرات.

الدراسات السابقة

لقد أمكن الإطلاع على دراسات ذات العلاقة متغيري الدراسة، وذلك على النحو التالي:

وأجرى بدر (1403) دراسة هدفت إلى تقصي درجة الرضا الوظيفي لاعضاء هيئة التدريس والعاملين بكلية الاقتصاد والإدارة والعلوم السياسية بجامعة الكويت، وتكونت عينة الدراسة من (91) عضو هيئة تدريس و(71) العاملين في الكلية من غير أعضاء هيئة التدريس. وأظهرت نتائج الدراسة أن: أعضاء هيئة التدريس يتمتعون بدرجة رضا أعلى من العاملين فيما يتعلق ببعض المتغيرات التي ركزت عليها الدراسة كالأجر، والحوافز المادية، وفرص الترقية،

والمشاركة في الخادم القرارات، وساعات العمل. إلا أن العاملين أبدوا معدل رضا أفضل من أعضاء هيئة التدريس فيما يتعلق بالعلاقات مع الزملاء وظروف العمل. ولم يكن هناك فروق ذات دلالة بين أعضاء هيئة التدريس والعاملين الإداريين في مجال الأمان الوظيفي.

أجرى دوابي وديرباني (1983) دراسة هدفت إلى تطبيق اختبار ماسلو للشعور بالأمان في البيئة الأردنية واتره في إنتاج الفرد وإلى الأثر السلبي الذي يحدده القلق وعدم الطمأنينة، واشتملت العينة على (296) طالباً من كلية التربية في الجامعة الأردنية، و(126) طالباً من طلبة المدارس الثانوية، و(25) فرداً من الدين يعانون من الأمراض العصبية ويتلقون العلاج النفسي في مدينة الحسين الطبية، و(14) طالباً من فريق العمل التطوعي الذي اختاره مدير مركز التربية الخاصة في كلية التربية للعمل معه، ووجد الباحثان أن لهذا المقياس المعرف دلالة صدق وثبات جيدة للبيئة الأردنية بحيث تمكنا من استخدامه أداة للبحث في المؤسسات التعليمية والعيادات النفسية للكشف عن الحالات التي تحتاج إلى عناية نفسية وحالات عدم التكيف وحالات الاضطراب التي يتعدى بها فحص الفرد أو تشخيص حالته النفسية.

وأجرى اليزور (Elizur, 1994) دراسة بعنوان " النوع الاجتماعي وقيم العمل: دراسة تحليلية مقارنة". واوضحت نتائج الدراسة وجود فروق معنوية بين الذكور والإناث في عينات الدراسة المختلفة في (16) بنداً من أصل (24) بنداً تضمنها مقياس قيم العمل. فقد تبين أن الرجال قياساً بالإناث يعطون أهمية أكبر للراتب، وللمسؤولية، وللاستقلال والنفوذ، أما النساء فيهتممن بشكل أكبر بالعمل ذي المعنى، وبالمزايا، والأمان الوظيفي، وبتقدير الذات، ونوع الإشراف، والزملاء في العمل، والتفاعل مع الآخرين، وبساعات العمل المناسبة.

وأجرى السلمان (1995) دراسة بهدف الكشف عن درجة تحقيق حاجة الإحساس بالأمان لدى أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية الرسمية، وأثر كل من الجامعة، والتخصص، والرتبة الأكاديمية، وسنوات الخبرة، والجنس، في درجة تحقق حاجة الإحساس بالأمان. واستخدمت الدراسة اختبار ماسلو للإحساس بالأمان وعدمه. وتتألف مجتمع الدراسة من جميع أعضاء هيئة التدريس

الأساسية، فحاجة الامن، فالانتماء، فالاحترام والتقدير، فتحقيق الذات. وبالنسبة لغير السعوديين فربت كما يأتي: الحاجات الأساسية، فالاحترام والتقدير، فتحقيق الذات، فالانتماء، فحاجة الامن. وفيما يتعلق بالمقدار المفروض تواجهه من إشباع هذه الحاجات فكان بالنسبة للموظفين السعوديين كما يأتي: تحقيق الذات، فالاحترام والتقدير، فالانتماء، فالامن، فالأساسيات. وبالنسبة لغير السعوديين فكان ترتيبها على النحو الآتي: الامن، فالانتماء، فتحقيق الذات، فالاحترام والتقدير، فالحاجات الأساسية. وأشارت النتائج إلى الأهمية الكبيرة لإشباع حاجات الموظفين في المؤسسات.

أجرى جونسون، وجونسون وهيمبرج (*Johnson, Johnson & Heimberg, 1999*) دراسة مهدفة بتوظيف أسلوب التحليل العاملی لفحص العناصر الاولية والثانوية لاستبانة التمان التنظيمي التي أعدتها الباحث تشيني (*Cheney*) ولقد تم اختيار عينة مكونة من (1300) موظف من مجموعة اجتماعية جنوب غرب الولايات المتحدة الأمريكية. وتوصلت الدراسة إلى تبات فقرات المقياس وصلاحيتها لدراسة موضوع التمان التنظيمي وهو صالح لربطه وقياس أثره في فاعلية المنظمات.

وقام الشريعة (*2000*) بدراسة مهدفة إلى تقصي حقيقة علاقة الامن النفسي بوضوح الهوية المهنية. وكذلك الاختلاف بالأمن النفسي ووضوح الهوية المهنية تبعاً لاختلاف الجنس وعدد الأبناء في الأسرة، واستخدمت الدراسة مقياس ماسلو للشعور بالأمن وعدمه المعرب من قبل دواني وديرياني (*1983*) وكذلك مقياس كرايتس الشكل الإرشادي. تألفت عينة الدراسة من (235) طالباً وطالبة من طلبة السنة الأولى بجامعة قطر، منهم (103) طلاب و(132) تم اختيارهم عشوائياً. توصلت الدراسة إلى وجود علاقة موجبة بين الشعور بالأمن ووضوح الهوية المهنية أو النضج المهني فكلما زاد الشعور بالأمن زاد وضوح الهوية المهنية وتساوي ذلك عند الجنسين. وأشارت النتائج إلى تفوق الذكور على الإناث في الشعور بالأمن النفسي، ولا فروق بينهما في وضوح الهوية المهنية. وأظهرت أنه كلما قل عدد الأبناء في الأسرة كان الشعور بالأمن النفسي أكثر.

وقام كينبيرغ وسكي (Knippenberg & Schie, 2000) بدراسة إلى تحليل العلاقة بين أهمية العمل الجماعي والتمايل التنظيمي، ومجموعة من القيم التنظيمية (الرضا الوظيفي، عدم الغياب، الانغماس بالعمل، والدافعية). وتوصلت الدراسة إلى: عدم وجود علاقة دالة إحصائياً بين التمايل التنظيمي من جهة وبين كل من الرضا الوظيفي وعدم الغياب من جهة. وجود علاقة ضعيفة بين التمايل التنظيمي من جهة وكل من الرضا الوظيفي وعدم الغياب، والانغماس الوظيفي والدافعية من جهة أخرى لدى أفراد العينة الثانية.

وأجرى كوهن ونيلسون (Nelson, 2002) دراسة لتحديد مفهوم جديد للتمايل التنظيمي من حيث التعددية في التمايل التنظيمي أو الازدواجية وا أن المفهوم من مراجعة الأدب النظري. وقد أسهمت الدراسة في إجراء ي التعددية والازدواجية في التمايل التنظيمي و الم وشدد الانتباه إلى أثرهما في تشكيل التمايل التنظيمي وخاصة في أثناء إحداث المنظمات للتغيير الم

وقام جيفري (Jeffry, 2002) بدراسة هدف إلى توضيح التأثير المتبادر للتمايل التنظيمي في التعاون في اتخاذ القرارات والدور المعتدل للجماعات الفرعية. وتوصلت الدراسة إلى وجود أثر مهم وسلبي ذي دالة إحصائية للتمايل التنظيمي في التعاون في اتخاذ القرارات.

أحررت بوروولا ولوفستروم (Puurula & Lofstrom, 2003) دراسة تصف تطور التمايل التنظيمي بين الموظفين في مؤسسات صغيرة وآخرى متوسطة الحجم والمشاركة في برامج تدريبية واسعة النطاق وعلى مستوى المؤسسة بأكملها، فقد كان المشاركون مدربين وموظفي في (175) مؤسسة صغيرة ومتعددة الحجم في فنلندا. وتوصلت إلى نتائج من أهمها: ضعف في تطور الحافز الوظيفي بين مجموعة كبيرة السن والجموعات ذات المستوى التعليمي المنخفض، وكانت أعلى مستويات الكفاءة الوظيفية بين الموظفين من يتمتعون بدرجات علمية وتعليم أعلى.

أجرى رشيد (2003) دراسة هدف إلى إلقاء الضوء على مفهوم المروية التنظيمية والتمايل التنظيمي، بالإضافة إلى الدراسة التطبيقية للمفهومين لدى عينة من أعضاء هيئة التدريس في جامعة الملك سعود في المملكة العربية السعودية إذ

ت تكون العينة من (400) واظهرت نتائج الدراسة ان التماطل مع الجامعة والأقسام كان قوياً نسبياً، وإن كان التماطل مع الأقسام أقوى منه مع الجامعة، وأن مستوى التماطل للفرد يزيد بزيادة عدد سنوات الخبرة. وهدفت دراسة الرواشدة (2005) إلى تعرف درجة مشاركة معلمي المدارس الثانوية العامة في الأردن في عملية صناعة القرارات في مدارسهم، ومستوى شعورهم بالأمن، ومستوى ولائهم التنظيمي. كما هدفت إلى تعرف العلاقة بين درجة مشاركة المعلمين في عملية صناعة القرار في مدارسهم وكل : الشعور بالأمن، والولاء التنظيمي للمعلمين. وكذلك العلاقة بين شعور المعلمين بالأمن وولائهم التنظيمي. وشملت عينة الدراسة (670) معلماً ومعلمة تم اختيارهم بطريقة طبقية عشوائية من (١٤) مديرية تربية وتعليم موزعة على أقاليم (الشمال، والوسط، والجنوب). توصلت الدراسة إلى نتائج منها: أن مشاركة المعلمين في عملية صناعة القرار كانت متوسطة، وأن مستوى شعورهم بالأمن كان منخفضاً، وكان مستوى ولائهم التنظيمي متوسطاً، وأظهرت النتائج وجود علاقة إيجابية دالة إحصائياً بين مشاركتهم في صناعة القرارات من جهة، وكل : الشعور بالأمن، والولاء التنظيمي، وهناك علاقة إيجابية دالة إحصائياً بين شعور المعلمين بالأمن وولائهم التنظيمي.

وأجرت القرالة (2005) دراسة بهدف تعرف اثر المشاركة المرغوبة والمدركة في بلورة التماطل التنظيمي لدى أعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية الرسمية مكونة من (675) عضواً. وأظهرت نتائج الدراسة أن تصورات أعضاء هيئة التدريس . المشاركة المدركة على مستوى القسم والكلية جاءت بدرجة متوسطة، وأن المشاركة المرغوبة جاءت بدرجة مرتفعة، وجاءت تصوراتهم حول التماطل التنظيمي مرتفعة، وأن للمشاركة المرغوبة والمدركة أثراً،هماً وذا دلالة إحصائية على مستوى كل من القسم والكلية في بلورة التماطل التنظيمي. يلاحظ من الدراسات السابقة أنها تناولت موضوع التماطل التنظيمي في الإدارة العامة حيث تناولته دراسة رشيد (2003) مع الموهبة التنظيمية، ودراسة القرالة (2005) المشاركة المرغوبة والمدركة، ولم يتم تناوله مع الإحساس بالأمن من اي دراسة عربية أو أجنبية، كما أن موضوع الإحساس بالأمن بحث

بدراسة واحدة عن الجامعات وهي السلمان (1995) واجريت على اربع جامعات في حين أن الدراسة الحالية تتميز ببحث موضوع التماثل التنظيم الإحسان بالأمن لأعضاء الهيئات التدريسية في ثمانية جامعات أردنية عامة.

الطريقة والإجراءات

ـ قيماً هدف الدراسة التي استخدم فيها المنهج الوصفي التحليلي، فقد اعتمد على مسارين هما: الأول نظري، والثاني ميداني. فقد استخدم في المسار النظري أسلوب المسح المكتبي، ولقد تم الإطلاع على الكتب والمراجع والمصادر، والدراسات السابقة المتوافرة ذات العلاقة بمتغيرات الدراسة، وذلك لبناء الخلفية النظرية لموضوع الدراسة. أما المسار الميداني فاستخدمت فيه أداتين لجمع البيانات، والعمل على تحليلهما إحصائياً للوصول إلى إجابات تتعلق بأسئلة الدراسة.

مجتمع الدراسة

تكون مجتمع الدراسة من جميع اعضاء الهيئات التدريسية الاردنيين المترغبين من حملة درجة الدكتوراه ومن يشغلون الرتب الأكاديمية (أستاذ، وأستاذ مشارك، وأستاذ مساعد) في الجامعات الأردنية العامة، الذين هم على رأس عملهم خلال العام الجامعي (2006/2007). إذ بلغ عدد أفراد مجتمع الدراسة من اعضاء هيئات التدريسية (2905) اعضاء، يعملون في (8) جامعات حكومية، وفقاً لإحصائيات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي (وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، 2007).

عينة الدراسة

تم اختيار عينة الدراسة بالطريقة العشوائية البسيطة، إذ بلغ عددها (622) هيئة تدريس، ويشكلون ما نسبته (21%) تقريباً من مجموع مجتمع الدراسة. وقد تم توزيع (622) استبانة على جميع أفراد عينة الدراسة من أعضاء هيئة التدريس في الجامعات المدروسة. وقد بلغ عدد الاستبيانات المسترددة من عينة أعضاء هيئة التدريس (591) استبانة، وأ (9) استبيانات لعدم اكتمال المعلومات، وبذلك فإن عدد الاستبيانات الصالحة لاغراض التحليل الإحصائي (582) أي ما (94%) تقريباً من مجموع الاستبيانات التي تم توزيعها.

اداء الدراسة

فبحقيقاً لهذا الهدف الدراسة وتوفير بيانات للإجابة عن أسئلتها، استخدم الباحثان أداتين للدراسة، وذلك كما يأتي:

1: أداة التماطل التنظيمي (Organizational Identification Questionnaire "OIQ")

استخدمت الأداة التي تشيّن (Cheney, 1982)، والتي تمتاز مع أي نوع من المنظمات مع احتفاظها بدرجة عالية من الثبات.

2: أداة الإحساس بالأمان (Security Feeling Questionnaire)
تم تطور هذه الأداة اعتماداً على الدراسات والابحاث التي تم الاطلاع عليها، وما ورد في الأدب النظري ذي العلاقة منها دراسة (Ryff and Keyes, 1995) ودراسة دواني وديراني (1983) ودراسة السلمان (1995) ودراسة التويجري (1995).

صدق أداة الدراسة

للحتحقق من صدق أداة الدراسة عدد من الأساتذة في الجامعات الأردنية من ذوي الاختصاص والخبرة، وذلك لإبداء آرائهم ومُظاهِم فقراءهما من حيث دقتهما العلمية وصياغتها اللغوية ومعانيها ومدى مناسبتهما بحال الدراسة وموضوعها، وبعد أن أبدى المحكمون آراءهم تم تفريغ جميع الملحوظات الواردة، فقد اعتمدت الفقرة التي حصلت على اتفاق (20) محكماً فأكثر، أي ما نسبته (80%) من المحكمين فأعلى، مع الأخذ بعين الاعتبار كل ما ورد من ملحوظات تتعلق بحذف، وتعديل، ودمج الفقرات المتشابهة، وتعديل الصياغة اللغوية، وإضافة الفقرات الجديدة المقترنة، واستبعاد الفقرات التي لم تحصل على نسبة اتفاق المحكمين، وتم التعديل لتخرج أداة التماطل التنظيمي بصورها النهائية مكونة من (23) فقرة بعد أن تم عرض النسخة الإنجليزية مع الترجمة على عدد من المختصين للتأكد من صحتها، وتعديل أداة الإحساس بالأمان لت تكون بصورها النهائية (43) فقرة. هدف إلى استقصاء درجة الإحساس بالأمان لدى عينة الدراسة. واعطيت كل فقرة في الأداتين وزناً مدرجاً وفقاً لمقاييس ليكرت (Likert) المكون من (5) درجات وحسب التدرج التالي: ممتاز (5)

نقطاط، جيد جدا (4) نقطاط، جيد (3) نقطاط، مقبول (2) نقطتان، ضعيف (1) نقطة واحدة.

ثبات ادائي الدراسة

للحتحقق من ثبات ادائي الدراسة، استخدمت طريقة الاختبار وإعادة الاختبار (*test-retest*)، إذ تم توزيع الأداتين أولية مكونة من (20) تدريس يعملون في الجامعات الأردنية العامة، وأعطي كل منهم رقما سريا بعد ان دونت أسماؤهم في قائمة دون علمهم، لضمان الدقة في حساب معامل الارتباط بين استجابات أفراد العينة الأولية نفسها. وبعد مرور أسبوعين أعيد تطبيق الاختبار على العينة نفسها، وبعد تصحيح الإجابات، وتفریغ الدرجات وإيجاد العلاقة بين الاختبار الأول والاختبار الثاني باستخدام معادلة ارتباط بيرسون. إذ بلغ معامل الارتباط لأداء التمايل التنظيمي (0.91) وهو معامل ثبات ذو دلالة إحصائية، وقد تم حساب معامل الاتساق الداخلي حساب معامل الاتساق الداخلي كرونباخ-ألفا (*Cronbach's Alpha*) لأداء التمايل التنظيمي، وبلغ معامل الثبات لأداء الإحساس بالأمن (0.93) وهو معامل ارتباط دل إحصائيا. بلغ معامل الارتباط لأداء التمايل التنظيمي (0.91) وهو معامل ثبات ذو دلالة، كما تم حساب معامل الاتساق الداخلي كرونباخ-ألفا (*Cronbach's Alpha*) لأداء التمايل التنظيمي ومحالاتها، وذلك كما في الجدول (1) الآتي:

جدول (1) : دلالة الزردة، وثبات أدائي (كرونباخ ألفا) (*Cronbach's Alpha*) والاختبار وإعادة الاختبار

البيانات المترتبة على ثبات أدائي التمايل التنظيمي ومعامله (<i>test-retest</i>)		
الإيجار وإعادة الاختبار (<i>test-retest</i>)	الاتساق الداخلي (<i>Cronbach's Alpha</i>)	رجال
الجامعة (دعم)	0.91	الجامعة (دعم)
البنك (إدراك وجود خصائص مستقرة)	0.85	البنك (إدراك وجود خصائص مستقرة)
العصبة (إحساس بالانتماء)	0.88	العصبة (إحساس بالانتماء)
التمايل التنظيمي ككل	0.91	التمايل التنظيمي ككل

نتائج الدراسة

تاليًا للنتائج التي تم التوصل إليها وفقاً لاسئلة الدراسة:

نتائج السؤال الأول: درجة التماطل التنظيمي لدى أعضاء هيئات التدريسية في الجامعات الأردنية العامة؟

هذا السؤال، تم حساب المتوسطات الحسائية والآخرافات المعيارية لاستجابات أعضاء هيئات التدريسية في الجامعات الأردنية العامة، وفقاً بحالات التماطل التنظيمي فكانت كما في الجدول (2) التالي:

جدول (2) المتوسطات الحسائية والآخرافات المعيارية لدرجة التماطل التنظيمي لأعضاء هيئات التدريسية في الجامعات الأردنية العامة

المستوى	الرتبة	الآخراف المعياري	المتوسط الحسائي	الحال
	1	0.745	4.186	الولاء (دعم الجامعة)
	3	0.773	3.886	التشابه (إدراك وجود خصائص مشتركة)
	2	0.787	3.887	العضوية (الإحساس بالانتماء)
		0.74	3.97	التماثل التنظيمي ككل

تبين من الجدول (2) ان المتوسط العام لدرجة التماطل التنظيمي لاعضاء هيئات التدريسية في الجامعات الأردنية العامة قد بلغ (3.97) والآخراف معياري (0.74)، مما يدل على أن التماطل التنظيمي لأعضاء هيئات التدريسية في الجامعات الأردنية العامة جاء بدرجة مرتفعة، واحتل مجال "الولاء (دعم الجامعة)" المرتبة الأولى بمتوسط حسائي بلغ (4.186) والآخراف معياري (0.745)، وبليه في المرتبة الثانية مجال "العضوية (الإحساس بالانتماء)" بمتوسط حسائي بلغ (3.887) والآخراف معياري (0.787)، وجاء في المرتبة الثالثة والأخيرة مجال "التشابه (إدراك وجود خصائص مشتركة)" بمتوسط حسائي بلغ (3.886) والآخراف معياري (0.773). وفيما يلي عرض تفصيلي لدرجة التماطل التنظيمي

لأعضاء هيئات التدريسية في الجامعات الاردنية العامة، وفقاً لكل مجال من مجالات التمايل التنظيمي، وكما يأتي:

1: مجال الولاء: يبين الجدول (3) إيجابيات افراد عينة الدراسة عن مجال الولاء، وكما هو مبين تالياً:

جدول (3) المترسّطات الحسّابية والانحرافات المعيارية للدرجات استجابات أفراد عينة الدراسة عن

فقرات

مجال الولاء مرتبة تالي وفقاً للمترسّطات الحسّابية

المستوى	اللغة الإنجليزية	الإنجليزية المعياري	المتوسط الحسّابي	الافتراض	النقطة
مترتفع	1	0.88	4.32	أهتم حفناً بمستقبل الجامعة.	23
مترتفع	2	0.91	4.28	أتضيق عندما يتقدّم الآخرون الجامعة بطريقة غير موضوعية.	4
مترتفع	3	0.94	4.26	أشعر بولائي المتّمر للجامعة.	10
مترتفع	4	0.96	4.18	أُفخرُ بأنّ أكون أحد أعضاء هيئة التدريس في هذه الجامعة.	19
مترتفع	5	0.92	4.16	أدفع عن الجامعة ويساهم أمام الآخرين.	2
مترتفع	6	0.91	4.11	أرى أنّ إنجازات الجامعة مدعاة فخر لأعضاء هيئة التدريس فيها.	6
مترتفع	7	0.99	4.02	أحب التحدث في العلن عن المشاريع الناجحة التي تقدّمها الجامعة.	7
مترتفع		0.745	4.186	مجال الولاء	

يتبيّن من نتائج الجدول (5) ان المتوسط العام لفقرات مجال الولاء لاعضاء هيئات التدريسية في الجامعات العامة لمستوى التمايل التنظيمي بلغ (4.186)

وآخراف معياري بلغ (0.745) على ان مجال "الولاء" كبعد من ابعاد التماطل التنظيمي مرتفع، فاحتلت الفقرة (اهتم حقاً بمستقبل الجامعة) المرتبة الأولى بـمقدار ادخال بلغ متوسطها الحسابي (4.32)، وبآخراف معياري بلغ (0.88)، في حين كانت الفقرة (أحب التحدث في العلن عن المشاريع الناجحة التي تنفذها الجامعة) في المرتبة السابعة والأخيرة في هذا المجال بلغ متوسطها الحسابي (4.02) وبآخراف معياري بلغ (0.99).

٢- مجال التشابه: يبين الجدول (٤) إجابات افراد عينة الدراسة عن مجال التشابه، وكما هو مبين تالياً:

جدول (4) المتطلبات المحسنة والانحرافات المعيارية لدرجات استجابات أفراد عينة الدراسة عن

فقرات

النقط	معدل الشدادة	المقدمة	الكلمات	البيان	النقط
		اللغة	الإنجليزية	الكلمات	النقط
3	0.773	3.886		معدل الشدادة	
11				أعمل في الجامعة من أجل تحقيق رسالتها.	مستوى المعايير
13				أحاول إتخاذ قرارات في العمل متضمناً التائهة السلبية التي قد تعود على الجامعة.	المتوسط الحسابي
14				أنظر إلى مشكلات الجامعة على أنها مشكلات الشخصية.	المقدمة
17				أرى أن قيم وقيم الجامعة متماة إلى حد كبير.	مستوى المعايير
12				أعتقد أن صورة الجامعة في المجتمع المحلي تتأثر بوجهات وتصانع.	مستوى المعايير
16				أوافق على بعض سياسات الجامعة في الأمور المهمة المتعلقة بشئون.	مستوى المعايير

يبين من نتائج الجدول (4) ان المتوسط العام لفقرات مجال "التشابه" لاعضاء هيئات التدريسية في الجامعات العامة لمستوى التمايل التنظيمي بلغ (3.886) والانحراف معياري بلغ (0.773) مما يبين على أن مجال "التشابه" كبعد من ابعاد التمايل التنظيمي مرتفع، فجاجات الفقرة (أبدل أقصى جهد لتحقيق الجامعة أهدافها) المرتبة الأولى بهذا المجال بلغ متوسطها الحسابي (4.37)، وبانحراف معياري بلغ (0.81)، في حين كانت الفقرة (أوافق على بعض سياسات الجامعة في الأمور المهمة المتعلقة بشؤوني) في المرتبة السابعة والأخيرة بلغ متوسطها الحسابي (3.886)، وبانحراف معياري بلغ (1.06).

3: مجال العضوية: يبين الجدول (5) إجابات افراد عينة الدراسة عن مجال العضوية، وكما هو في الجدول التالي:

جدول (5) لأভيرنمان، بليزبرغ والآخران، المقارنة لدرجات انتicipation، افراد عينة الدراسة عن
فقرات

رقم السؤال	السؤال	النوع المتغير	متوسط الحسابي	انحراف معيارى	النقط النسبة	النقط المئوية
1	لدىي انساء للجامعة التي أعيش فيها.	مسبق	0.84	4.40	5	٦٣%
2	أشعر بـ درجة كبيرة لأنني أعلم كل شيء في هذه الجامعة.	مسبق	0.94	4.07	1	١٠%
3	أعيش لنفسِي، لا لأخرين بالقول: "أعمل في الجامعة، أنا من الجامعة".	مسبق	1.07	3.97	22	٢٢%
4	أحدد هويتي من خلال الجامعة بسهولة.	مسبق	0.95	3.90	18	١٨%
5	أرى أنني مترافق ايجابياً بـ كلية التربية و كلية العلوم.	مسبق	0.87	3.87	15	١٥%
6	أتمن أن أسر في العمل في الجامعة، حتى وإن كنت بحاجة إلى الارتكاز.	مسبق	1.27	3.77	20	٢٠%
7	أشعر بـ درجة كبيرة من الارتكاز.	مسبق	1.05	3.75	9	٩%
8	أشعر أن حظطه للمستقبل، تناول مع حظطه جاهز.	مسبق	1.06	3.64	8	٨%
9	أشعر بأن الجامعة تربّي أجيالاً متحورة.	مسبق	1.07	3.62	21	٢١%
	مجال العضوية		0.787	3.887		

يتبيّن من نتائج الجدول (5) أن المتوسط العام بمحال "العضوية" لاعضاء الهيئات التدريسية في الجامعات العامة لمستوى التماثل التنظيمي بلغ (3.887)، والانحراف معياري بلغ (0.787) مما يبيّن على أن محال "العضوية" كبعد من ابعاد التماثل التنظيمي مرتفع، فجاءت الفقرة (لدي انتماء للجامعة التي اعمل فيها) المرتبة الأولى بهذا الحال فبلغ متوسطها الحسابي (4.40)، وبانحراف معياري بلغ (0.84)، في حين احتلت الفقرة (أشعر بأن الجامعة توليني اهتماماً كبيراً) في المرتبة التاسعة والأخيرة فبلغ متوسطها الحسابي (3.62)، وبانحراف معياري بلغ (1.07).

نتائج السؤال الثاني: درجة الإحساس بالأمن لدى اعضاء الهيئات التدريسية في الجامعات الأردنية العامة؟

وللإجابة عن السؤال الثاني، تم إيجاد المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لدرجات استجابات أفراد عينة الدراسة عن كل فقرة من فقرات استبيان الإحساس بالأمن، وعلى الاستبيانة بشكل عام. ويبيّن الجدول (6) المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لدرجات استجابات أفراد عينة الدراسة على فقرات استبيان الإحساس بالأمن مرتبة تناظرياً وفق المتوسطات الحسابية.

فقرات استبيان الإحساس بالأمن مرتبة تنازلياً وفق المتوسطات الحسابية

الدرجة	الرتبة	الاحرف	المتوسط	الفقرات	الفقرة
	لدى المعلم في الميدان التدريسي ...	الحسناً يلاحظني	الحسناً يلاحظني	الدكتور خالد احمد المصراويه	124
1	0.71	4.45		احس عادة بالراحة عندما اجز مهامي.	18
2	0.72	4.40		ارى ان لدى ثقة كافية بنفسى.	16
3	0.74	4.34		اعبر عن مشاعرى بصدق.	20
4	0.81	4.32		اقوم بإنجاز المهام التي اكلف بها كما هو مطلوب.	25
5	0.80	4.30		افرح عادة عندما يسعد الاخرون.	21
6	0.80	4.24		أشعر باني ناجح في عملي في الجامعة.	23
7	0.77	4.22		أشعر اني متحدث لبق وخاصه في المواقف العامة.	19
7	0.83	4.22		أشعر بان معنوياتي عالية.	15
9	0.82	4.21		أشعر باني عضو فاعل في الجامعه .	17
10	0.77	4.20		أشعر باني موضع احترام الناس في المجتمع.	31
11	0.78	4.19		أشعر بالولد نحو معظم زملائي في العمل.	12
12	0.86	4.18		أشعر بان هذه الحياة تستحق ان يعيشها الإنسان.	13
13	0.77	4.13		استطع العمل بانسجام مع الاخرين.	32
14	0.85	4.07		أشعر من يتعامل معي في العمل بارتياح.	27
15	0.88	4.06		اخحب الاشياء غير السارة بالبعد عنها.	8
16	0.88	4.05		احس باني متكيف مع الحياة في الجامعة.	24
17	0.88	4.04		اتقبل نقد زملائي البناء في العمل بروح طيبة.	11
17	0.86	4.04		احس باني راض عن عملي في الجامعة.	4
19	0.94	4.02		اعبر نفسي شخصا هادئا.	14
20	0.89	4.01		إحياء خدمات بعض العاملين في الجامعة يتم وفقا للتعليمات والأنظمة.	7
21	0.82	3.99		ارغب عادة ان اكون مع الاخرين في الجامعة.	1
21	0.87	3.99		أشعر باني لست وحيدا بين زملائي.	9
23	0.85	3.95		استطع السيطرة على مشاعرى.	33
24	1.01	3.93		أشعر بارتياح في الجامعة التي اعمل بها.	26
25	0.88	3.91		ارتاح عادة للعلاقات الاجتماعية مع زملائي في القسم.	2
26	1.10	3.89		اعمل او قاتا إضافية دون مقابل من تطلب الواحب ذلك	37
27	1.01	3.84		أشعر بالرضا عن الجامعة.	30
27	0.88	3.84		ارى ان زملائي يحبونى كمحببهم غيري.	5
الإجمالية 0.94		3.84		احظى بالاهتمام اللازم من رؤسائي.	22
30	0.98	3.80		احس بالامن في شؤوني .	35
31	1.03	3.77		أشعر باني حاصل على حقوقى الوظيفية في هذه الجامعة.	10

يبين الجدول (6) ان المتوسط الحساسي لدرجة الإحساس بالأمن بشكل عام لدى اعضاء الهيئات التدريسية في الجامعات الأردنية العامة بلغ (3.94) درجة، وهو يمثل درجة مرتفعة من الإحساس بالأمن. وقد تراوحت متوسطات فقرات الإحساس بالأمن (3.16) للفقرة (39) "أشعر أن الجامعة تحاول أن تؤمن لي السكن الوظيفي المناسب" و(4.45) للفقرة (18) "أحس عادة بالراحة عندما أبخر". ويلاحظ من خلال متوسطات الفقرات في الجدول (4) أن معظم المتسطيات كانت مرتفعة باستثناء الفقرة (39) إذ تُعد درجة الإحساس بالأمن فيها متوسطة، وقد كانت الفقرات (41 42 43) من الفقرات ذات المتوسطات الأقل مقارنة ببقية الفقرات، وكانت الفقرتان (18 و 16) أعلى الفقرات.

نتائج السؤال الثالث: هل توجد علاقة ذات دلالة إحصائية ($\alpha \geq 0.05$)
درجة التماطل التنظيمي لأعضاء الهيئات التدريسية في الجامعات الاردنية العامة ودرجة إحساسهم بالأمن؟

وللإجابة عن هذا السؤال، حسبت معاملات ارتباط بيرسون بين ابعاد التماطل التنظيمي والإحساس بالأمن، والجدول (7) يبين هذه المعاملات.

جدول (7) قيم معاملات ارتباط بيرسون ابعاد التماطل التنظيمي والإحساس بالأمن

معامل الارتباط	البعد
**0.779	الولاء
**0.765	التشابه
**0.824	العضوية
**0.829	التماثل التنظيمي ككل

** دالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \geq 0.01$).

تبين من خلال معاملات ارتباط بيرسون في الجدول (7) وجود علاقة بين البعد الأول من ابعاد التماطل التنظيمي وهو (الولاء) والإحساس بالأمن فبلغت

(0.779) ذات دلال إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \geq 0.01$), في حين بلغ البعد الثاني وهو (التشابه) (0.765) وهو دال إحصائيا عند مستوى دلالة ($\alpha > 0.01$), وأما البعد الثالث (العضوية) (0.824) وهو ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha > 0.01$) وقد جاء في المرتبة الاولى بمعنى أنه حاز على أعلى قوة ارتباط مع الإحساس بالأمن مقارنة مع البعدين الآخرين، أما معامل ارتباط بين التمايل التنظيمي ومستوى الإحساس بالأمن، فقد بلغت قيمته (0.829)، وهي علاقة تُعد مرتفعة القوة.

مناقشة النتائج

لياً مناقشة ما توصلت إليه الدراسة من نتائج وتفسيرها وفقاً لاستلتها:

1. مناقشة نتائج السؤال الأول:

بيَّنت نتائج الدراسة المتعلقة بهذا السؤال ان درجة التمايل التنظيمي لدى اعضاء هيئات التدريس في الجامعات الأردنية العامة بشكل عام كانت مرتفعة، إذ بلغت قيمة المتوسط الحسابي (3.97) درجة من (5) درجات. ولعل ظهور هذا المستوى المرتفع من التمايل التنظيمي لدى اعضاء هيئات التدريسية في الجامعات الأردنية العامة يُعد مؤشراً إيجابياً؛ لأن التمايل صفة ملزمة للمنظمات الناجحة التي يحدث فيها نوع من التوافق والانسجام بين العاملين وأهدافهم وبين المنظمة وأهدافها. ويمكن تعميل ذلك بتوافق قيم اعضاء هيئة التدريس التي يؤمّنون بها مع القيم السائدة في الجامعات، إذ توافر منافع كثيرة مثل الالتزام والدافعية والأداء الوظيفي الفعال، وزيادة مستوى الالتزام والتعاون والولاء للمنظمة. كما يمكن أن يرجع ذلك إلى المنافع التي قد يحصل عليها عضو هيئة التدريس من وظيفته في الجامعة، ومن بعض عوامل المناخ التنظيمي المتوفّرة في هذه الجامعات، كوكها مصدر رزقهم، و يأتي بزيادة الانتماء الذي قد يكون نابعاً من أسباب مادية إذ إن الجامعة توفر فرص الأمان الوظيفي لأعضاء هيئة التدريس فيها، ولكنها تلي بعض رغباتهم الشخصية والأكاديمية، ولأسباب اجتماعية تمثل بما يحظون به من الاحترام والتقدير في المجتمع، وهذا كلّه يساعد في تعزيز مستوى التمايل التنظيمي لديهم، وبهذا تتفق هذه النتيجة مع نتائج دراسة القرالة (2005) التي أجريت على مينة من اعضاء هيئة التدريس في الجامعات الأردنية، ودراسة رشيد (2003) التي

اجريت في جامعة الملك سعود في السعودية اللتين توصلتا إلى أن مستوى التماتل التنظيمي كان مرتفعاً.

مناقشة نتائج السؤال الثاني:

تبين من نتائج الدراسة المتعلقة بالسؤال الثاني ان درجة الإحساس بالأمن لدى اعضاء هيئات التدريس في الجامعات الأردنية العامة بشكل عام كان مرتفعاً، إذ بلغ (3.94) درجة. وهذا يدل على أن اعضاء الهيئات التدريسية في الجامعات الأردنية العامة يشعرون بالأمن، فمستوى القلق، والتوتر، والضغط على مستوى العمل، يُعدُّ منخفضاً؛ لذا كان المستوى الكلي لإحساسهم بالأمن مرتفعاً. ورثما يعود السبب إلى الارتفاع النسبي للدخل المادي لأعضاء هيئة التدريس في الجامعات، ولو وجود فرص في الترقية الأكاديمية إلى رتب علمية أعلى يتربّ عليها زيادة في الرواتب، وفي الرضا الوظيفي، وفي الدافعية، وتحقيق الذات.

ما أن النظرة الاجتماعية إلى أعضاء هيئة التدريس في الجامعات نظرة إيجابية فيها تقدير واحترام لهذه المهنة وللعاملين فيها، يجعل العاملين فيها يشعرون بالاحترام والتقدير؛ مما يقلل من مستوى القلق والتوتر عندهم. كما أن الحرية الأكاديمية المتاحة في معالجة القضايا والمواضيع التي تواجههم في اعمالهم تعطيهم إحساساً بالاستقلال وبحريّة التصرف والتخاذل القرارات.

وبهذا فإن هذه النتيجة لا تتفق مع نتائج دراسة السلمان (1995) التي توصلت إلى أن مستوى الإحساس بالأمن كان متوسطاً لدى أعضاء هيئات التدريس في الجامعات الأردنية، مما يدل على أن الإجراءات التي اتخذها الجامعات قد حسنت من البيئة التي يعمل فيها أعضاء هيئة التدريس الأمر الذي زاد من مستوى إحساسهم بالأمن. ومخالف دراسة الرواشدة (2005) التي توصلت إلى أن شعور المعلمين كان منخفضاً ورثما يعود الاختلاف بين الدراستين إلى اختلاف طبيعة المد

2. مناقشة نتائج السؤال الثالث:

لإجابة عن هذا السؤال، استخرجت عواملات ارتباط بيرسون بين التماتل التنظيمي لأعضاء هيئات التدريسية في الجامعات الأردنية العامة ودرجة

إحساسهم بالامن من جهة اخرى، إذ وجود علاقة طردية ذات دلالٍ إحصائية بين كل من التمايل التنظيمي والإحساس بالأمن، فقد بلغت قيمة معامل الارتباط (0.829)، وهي علاقة تُعدُّ مترفة القوة، ويعود ذلك إلى أن التمايل التنظيمي يعزز من درجة الإحساس بالأمن؛ لأن العضو المتمايل مع منظمته يكون منتمياً إليها ويراضياً عن وجوده فيها، محققاً لأهدافه ومبيناً حاجاته لذا فإنه يكون أكثر إحساساً بالأمن كلما زاد مستوى التمايل التنظيمي لديه.

النوصيات

- في ضوء ما توصلت إليه الدراسة من نتائج وتفسيرات وخلصات، يقدم الباحثان مجموعة من التوصيات، وذلك كما هو مبين تالياً:
1. أن تقوم الجامعات بزيادة الاهتمام بأعضاء الهيئات التدريسية فيها، وأن تتعزز إلى حجاجها ورغباتهم باستطلاعها بشكل دوري لتحقيق الممكن منها وإشباعها، وأن توضح لهم الأهداف والرؤى التي تسعى لتحقيقها، وأن تعمل على إشراكهم في تحديدها وضعها.
 2. أن تحافظ الجامعات وتعزز من المستوى المرتفع للإحساس بالأمن لاعضاء هيئة التدريس فيها من خلال توفير نظام مستمر ومتكملاً من الحوافر التشجيعية، المادية والمعنوية، ومن خلال تحفظهم بتفعيل مشاركتهم في حضور المؤتمرات والندوات العلمية.
 3. إجراء المزيد من الدراسات المستقبلية على هذه متغيرات هذه الدراسة وعلاقتها مع غيرها من المتغيرات مثل: العدالة التنظيمية، والثقافة التنظيمية، والثقة التنظيمية، وعلى مجتمعات أخرى مثل الجامعات الخاصة، والكليات الجامعية، ومديريات التربية والتعليم.

المراجع

اوًّا: المراجع في اللغة العربية

- بدر، حامد احمد(1403). "الرضا الوظيفي لاعضاء هيئة التدريس والعاملين بكلية التجارة والاقتصاد والعلوم السياسية بجامعة الكويت" *مجلة العلوم الاجتماعية*، العدد (3)، السنة الحادية عشرة، ص 61-36.
- التويجري، محمد إبراهيم(1998). أهمية أولويات حاجات ماسلو للتدرج الهرمي للموظفين في الشركات والمؤسسات في المملكة العربية السعودية، *اخيلة العربية للإدارة*، مجلد (13)، عدد (1)، المنظمة العربية للعلوم الإدارية، عمان:الأردن، ص 58-85.
- جاير، عبدالحميد جابر(1986). *نظريات الشخصية*. القاهرة: دار النهضة العربية.
- حسين، محمود عطا (1987). مفهوم الذات وعلاقتها بمستويات الطمانينة الانفعالية، الكويت: *مجلة العلوم الاجتماعية*، المجلد (15)، العدد (3)، ص 103-128.
- دواني، كمال، وديريان، عبد(1983). "اختبار ماسلو للشعور بالأمن، دراسة صدق لبيئة الاردنية" *مجلة دراسات، المجلد (10)* العدد الثاني، ص 47-56.
- رشيد، مازن فارس(2003). *أقوية التنظيمية والتماثل التنظيمي: خليل للمفهوم والابعاد السلوكية*، مركز البحوث بكلية العلوم الإدارية، جامعة الملك سعود، السعودية.
- الرواشدة، خلف سليمان العبدالله(2005). "درجة مشاركة معلمي المدارس الثانوية العامة في الاردن في عملية صناعة القرار في مدارسهم وعلاقتها بشعورهم بالأمن وولائهم التنظيمي" (اطروحة دكتوراه غير منشورة)، جامعة عمان العربية للدراسات العليا: عمان، الأردن.
- الريحاوي، سليمان(1985). آثر نمط التنشئة الاسرية في الشعور بالأمن، *مجلة دراسات، المجلد (12)*، العدد (11)، ص 199-219.
- الرغول، عماد عبدالرحيم(2002). *مبادئ . النفس التربوي*، ط2، العين: دار الكتاب الجامعي.
- السامي، مؤيد سعيد(2002). *تنظيم المنظمات: دراسة في تطوير الفكر التنظيمي خلال مائة عام*، ط1 اربد: دار عالم الكتاب الحديث.
- السلمان، فؤاد مصطفى(1995). "درجة تحقيق حاجة الإحساس بالأمن لدى اعضاء هيئة التدريس في الجامعات الاردنية" (رسالة ماجستير غير منشورة)، الجامعة الاردنية، عمان، الأردن.

الشرعية، حسين سالم(2000). "الامن النفسي وعلاقته بوضوح اهوية المهنية" *مجلة مؤتة للبحوث والدراسات: سلسلة العلوم الإنسانية والاجتماعية*، المجلد الخامس عشر، العدد الثالث، ص157-177.

الطيب، محمد عبدالظاهر، والد، عبده السيد(2002). *الصحة النفسية وعلم النفس الاجتماعي والتربية الصحية*.

عبدالسلام، فاروق(1978). *القيم وعلاقتها بالامن النفسي*، كلية التربية، جامعة الملك عبدالعزيز، مكة المكرمة.

العنيني، صبحي جبر(2005). *تطور الفكر والاساليب في الادارة*، ط1، عمان: دار الحامد للنشر والتوزيع.

العيسوبي، عبدالرحمن(1985). *سيكلولوجية التنمية الاجتماعية*، الإسكندرية: دار الفكر الجامعي.

فارس، احمد(1979). *معجم مقاييس اللغة*. بيروت: دار الفكر.

القرالة، اروى عبدالسلام(2005). "أثر المشاركة في بلورة التمال التظيمي" (رسالة ماجستير غير منشورة)، جامعة مؤتة، الأردن.

كفافي، علاء الدين(1989). "تقدير الذات في علاقه بالتشهيد الوالدية والأمن النفسي، دراسة في عملية تقدير الذات". *اخيلة العربية للعلوم الإنسانية* 9 (35)، ص100-127.

نشواني، عبدالخالد(2003). *علم النفس التربوي*. عمان: دار الفرقان للنشر والتوزيع.

هاشم، احمد عمر(1986). *الأمن في الإسلام*، القاهرة: دار المنار للطبع والنشر.

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي(2007). *التقرير الإحصائي السنوي عن التعليم العالي في الأردن لعام 2007/2006*، مديرية الدراسات والتخطيط- قسم الإحصاء.

ثانياً: المراجع في اللغة الإنجليزية

Ashforth, B. E., & Mael, F. A. .(1989). "Social identity theory and the organization", Academy of Management Review, 14, p.20-39.

Cheney, George. (1982). "On the various and changing meanings of organizational membership: A field study of organizational identification", Communication Monographs. 50: 342-362.

Duncan, J. E. .(2002). "Organizational Identification: An Insight in to Republic Bank and Trust", University of Kentucky, p. 1-17.

- Elizur, Dov. .(1994). "Gender and Work Values: A comparative Analysis", Journal of Social Psychology, 134 (2), P.201-212.*
- Glynn, M. A. (1998)."Individuals' need for organizational identification (nOID): Speculations on individual differences in the propensity to identify", In D. A. Whetten & P. C. Godfrey (Eds.), Identity in Organizations: Building theory through conversations, P.238-244, Thousand Oaks, CA: Sage.*
- Hall, D. T., Schnider, R. B. & Nygren, H. T. .(1970). "Personal Factor of Organizational Identification", Administrative Science Quarterly, Vol.15, p. 176-190.*
- Hant, S. D. & Morgan, R. M. .(1994). "Organizational Commitment: One of Many Commitment or Key Mediating Construct", Academy of Management journal, Vol. 37, No. 6, p. 1568-1587.*
- Jeffry, T. P. .(2002). Explaining the Varying Effects of Organizational Identification on Cooperation: The Moderating Role of Subgroup Reputations", Working Papers, Harvard Business School, Morgan Hal, 333.*
- Johnson, W. L., & Johnson, A. M., & Heimberg, F. .(1999). "A Primary- and Second-Order Component Analysis of the Organizational Identification Questionnaire", Educational and Psychological Measurement, Vol. 59, No.1, P.159-170.*
- Knippenberg, Daan van, Schie, Els C. M. Van. (2000). "Foci and correlated of organizational identification", Journal of Occupational and Organizational Psychology, 73, 137-147.*
- Maslow, A. (1970). "Motivation and personality. Harper and Row.NY.*

- Nelson, Natalie. (2002), " Reengineering Identity: A Case Study of Multiplicity and Duality in Organizational Identification ", Management Communication Quarterly, V.16 N.1, p5-38.*
- Puurula, Arja & Lofstrom, Erika .(2003). "Development of Professional Identity in SMEs". Paper Presented at the American Educational Research Association (AERA) "Accountability for Educational Quality: Shared Responsibility" (84th, Chicago, IL, April 21-25.2003.*
- Reitz, H. J. .(1981). Behavior in Organizations, (5ev. ed) Homewood, IL: Richard. D. IRWIN.*
- Ryff, C. & Keyes, C. (1995). " The Structure of Psychological well-being Revisited". Journal of Personality and Social Psychology, Vol. 69 (4): 719-727.*
- Tornyay, R. .(1996). "Dealing With Tenured Faculty", Educational Researches Information Center, Vol. 18.No. 2, P.38.*