



مجلة المثنى
للعلوم الإقتصادية والادارية
المجلد الخامس.. العدد (٢) ... لسنة ٢٠١٥ ... المحور الاداري

دور فجوة الهوية التنظيمية في زيادة سلوك العمل المنحرف دراسة تحليلية لأراء عينة من العاملين في معمل سمنت الكوفة

^a العطوي ، عامر علي حسين*. الخالدي ، خيرية عبد فضل

* الاستاذ المساعد الدكتور ، جامعة المثنى ، كلية الادارة والاقتصاد

جامعة القادسية، كلية الادارة والاقتصاد

المُسْتَخْلِص

يهدف هذا البحث إلى اختبار دور فجوة الهوية التنظيمية في زيادة سلوك العمل المنحرف لعينة من العاملين في معمل سمنت الكوفة ، إذ تم توزيع (٣٠٧) استبيان على العاملين ورؤساء الأقسام في معمل سمنت الكوفة. وبعد تفحص الاستثمارات المسترجعة استبعدت (١٥) استماراة لعدم صلاحيتها وعدم تحقيق الشروط المطلوبة للإجابة عن الاستبيان، وبذلك يكون عدد الاستثمارات الصالحة للدراسة والتحليل (٢٩٢) استماراة. يضم مفهوم فجوة الهوية التنظيمية متغيرين هما خصائص هوية المنظمة الحالية وخصائص هوية المنظمة المثالية او المرغوبة اما متغير سلوك العمل المنحرف في تكون من ثلات أبعاد رئيسة هي: سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة، و سلوك العمل المنحرف تجاه المشرف المباشر وسلوك العمل المنحرف تجاه الزملاء. وتدور الفرضيات الرئيسية للدراسة حول فكرة أساسية مفادها بأنه كلما كانت خصائص الهوية التنظيمية الحالية منسجمة مع خصائص الهوية المرغوبة (فجوة صغيرة) كلما انخفض سلوك العمل المنحرف تجاه (١) المنظمة و(٢) المشرف المباشر و (٣) زملاء العمل . وتم اختبار فرضيات الدراسة من خلال استخدام معادلات الانحدار المتعدد الحدود (Polynomial regression equations) ومنهجية استجابة السطح (Response Surface Methodology). وقد أثبتت نتائج الدراسة صحة الفرضيات وتوصلت إلى مجموعة من الاستنتاجات الهدافدة من أهمها بيان السبب الأساسي لحصول فجوة بين خصائص الهوية التنظيمية الحالية والهوية التنظيمية المرغوبة يعود لعدم استجابة المنظمات للتغيرات البيئية مما يجعل العاملين يدركون بان ما عليه المنظمة حالياً منحرف كثيراً عن ما يجب أن تكون عليه. وهذا في حقيقة الأمر قد ينعكس سلباً على اتجاهات العاملين وسلوكهم. كما أن الفجوة بين خصائص الهوية التنظيمية الحالية والهوية التنظيمية المرغوبة يفسر أكثر من ربع التباين الحاصل في بعدي سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة وتجاه المشرف المباشر في حين لم يفسر مستوى الفجوة التباين الحاصل في بعد سلوك العمل المنحرف تجاه الزملاء وفي ضوء هذه الاستنتاجات صيغت مجموعة من التوصيات كان من أهمها تقليل محفزات ممارسة سلوك العمل المنحرف ووضع العوائق والمعرقلات أمام من يمارسه.

معلومات البحث

الاستلام : ٢٥ / ٤ / ٢٠١٥

التقييم : ٢٧/٤/٢٠١٥

التعديل : ٢٠١٥/٦/١٦

القبول: ٢٣/٦/٢٠١٥

النشر : ٢٠١٥/٦/٣٠

المقدمة

وعندما نضع منظماتنا المحلية وخصوصاً المنظمات الصناعية ذات التمويل الذاتي تحت مجهر مفهوم فجوة الهوية فأننا سنجد صبغة مشابهة لما ذكر في أعلاه. فهذه المنظمات لا تزال يكسوتها القديمة التي تعكس تمكناها بخصائص هويتها الحالية دون قدرة على التكيف والتغيير بما يتلاءم مع مواكبة التغيرات البيئية الموجدة مما قد يولده فجوة كبيرة بين ما يدركه العاملين في هوية هذه المنظمات وما يأملون أن تتصرف به. وهذا من المحتمل الكبير أن ينعكس على مواقف العاملين وسلوكياتهم في مكان العمل.

ووفقاً لما تقدم فإن الباحثان أرادا من خلال البحث الحالي أن يقعا على ملامح فجوة الهوية التنظيمية في هذه المنظمات والمتمثلة بإحدى المعامل المحلية التابعة لوزارة الصناعة كمعمل سمنت الكوفة لتحديد مقدار البعد الموجود بين ما يكتنزه إفرادها من صورة مدركة فعلية تجاه منظماتهم وما يطمحون أن تكون عليه. كما تهدف هذه الدراسة إلى التعرف هل إن فجوة الهوية التنظيمية تؤثر في ممارسة العاملين لسلوكيات العمل المنحرف التي تضر بمصلحة المنظمة والعاملين لديها؟

وقد جاء البحث الحالي متضمناً ثلاثة محاور أساسية ، المحور الأول تناول منهجية البحث وإجراءاته. أما المحور الثاني فقد عرج على أدبيات متغيرات البحث ، في حين تناول المحور الأخير الجانب العملي للبحث والاستنتاجات والتوصيات.

منهجية البحث

أولاً / مشكلة البحث:

تنسج ملامح مشكلة البحث الحالي دوافع بحثية متعددة تجسد الاعتبارات الفكرية والعملية المراد الوقوف عليها، وعلى النحو أدناه:

أ. دوافع فكرية: بسبب الضرائب المالية والعاطفية التي يولدها سلوك العمل المنحرف للمنظمات (١٢٣: ٢٠١١؛ Muafi،

تنتأ مكانة الفرد ومقامه في المجتمع من خلال امتلاكه هويتين، هويته الشخصية التي تعكس سماته الفريدة مثل الذكاء والمؤهل العلمي والجاذبية، وهويته الاجتماعية التي تعكس خصائص المجموعة الاجتماعية التي ينتمي إليها. وبطبيعة الحال فان الفرد يمتلك هوية شخصية واحدة وهويات اجتماعية متعددة مثل العائلة التي ينتمي إليها وفريق كرة القدم الذي يشجعه والمنظمة التي يعمل فيها. وقد نال موضوع الهوية التنظيمية اهتمام كبير من لدن الباحثين لما له من انعكاسات نفسية وبرجماتية على سلوك الفرد العامل وعلى المنظمة التي يعمل فيها. ومن الجدير بالاهتمام أن هوية المنظمات لا تبقى ثابتة ومستقرة بدون تغيير بل هي تتعرض للحركة وبشكل خاص عندما يكون التغيير عنصر مهم لبقاء المنظمات في بيئه العمل. فالمنظمات الناجحة هي المنظمات التي تستطيع أن تغير خصائص هويتها بما يتلاءم مع ظروف البيئة الموجدة وهذا التغيير لا يمس الخصائص الجوهرية بل يتناول عمليات التحديث والتتفيق. ولكن المشكلة الأساسية التي تواجه المنظمات تتمثل بعدم تغيير هويتها بما يتلاءم مع تطلعات البيئة وسياقها. والعاملين ليس لديهم فقط معتقدات وتصورات واهتمامات بخصائص هوية المنظمة الحالية بل لديهم أيضاً أفكار ومعتقدات وتصورات ومخاوف حول مستقبل المنظمة وما ستكون عليه. فعندما يدرك العاملون بان معتقداتهم وتصوراتهم وأفكارهم تجاه خصائص هوية المنظمة الحالية لا تسجم مع معتقداتهم وتصوراتهم وأفكارهم حيال خصائص هوية المنظمة التي يرغبونها فان هذا سيخلق فجوة تعرف بفجوة الهوية التنظيمية. وقد أثبتت العديد من الدراسات بان فجوة الهوية التنظيمية تؤثر على إدراك العاملين وموافقهم وسلوكياتهم (e.g., Foreman & Whetten, ٢٠٠٢؛ Reger et al., ١٩٩١؛ Thomas & Gioia, ١٩٩٤؛ ٥٧٤).

التي تقع تحت عنوان سلوكيات العمل المنحرف. هذه السلوكيات تضر بالمنظمات وتسبب لها تكاليف مالية عالية تقدر بحوالي مليارات الدولارات (٤: ٢٠١٢ Gualandri). فعلى سبيل المثال قد تصل تكاليف هذه السلوكيات في بعض الشركات الأمريكية إلى ما يقارب (٥٠) مليون دولار سنوياً (Mount et al., ٢٠٠٦)، (٥٢)، وعلاوة على التكاليف المالية، فإن هذه السلوكيات قد تتسبب بتكليف نفسية تتجسد بفقدان العلاقات الحميمة بين زملاء العمل (Brien ٦: ٢٠٠٨)، كما قد تلحق هذه السلوكيات الضرر بسمعة المنظمة وبمكانتها في المجتمع (Raver, ١٤٨: ٢٠٠٤). ونظراً إلى التكاليف الهائلة والخسائر المادية والنفسية المصاحبة لممارسة هذه السلوكيات فإن هذا يوقد دوافع بحثية مهمة للخوض في مضمار أسباب هذه السلوكيات والتعرف عليها. وعلى الرغم من أن الدراسات السابقة قد تناولت العديد من العوامل التي تساهم في إثارة هذه السلوكيات إلا أنها لم تأخذ بالاعتبار تأثير عوامل أخرى مهمة مثل فجوة الهوية التنظيمية.

ثالثاً/ أهداف البحث:

يتضمن البحث الحالي مجموعة من الأهداف التي يسعى إلى تحقيقها وهي على النحو أدناه:

- ١- الكشف عن حجم فجوة الهوية التنظيمية من وجهة نظر الأفراد العاملين في المنظمة عينة البحث.
- ٢- تصميم أداة لقياس خصائص الهوية التنظيمية الحالية والمثالية.
- ٣- بيان مستوى ممارسة الأفراد في المنظمة عينة البحث لسلوكيات العمل المنحرف بمؤشراتها الثلاثة (سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة ، وسلوك العمل المنحرف تجاه المشرف المباشر، وسلوك العمل المنحرف تجاه زملاء العمل).
- ٤- اختبار علاقة الارتباط والتأثير بين فجوة الهوية التنظيمية وسلوك العمل المنحرف.

العديد من علماء السلوك التنظيمي والممارسين على حد سواء دعوا إلى بذل المزيد من التحقيق العلمي تجاه تقليل هذه السلوكيات في المنظمات (Hammond, ١: ٢٠٠٨) من خلال تسلیط الضوء على تساؤلين جوهريين هما: ما هي أسباب ممارسة العاملين لسلوك العمل المنحرف؟ وتحت أي ظروف أو شروط يزداد أو يقل تأثير هذه الأسباب على سلوك العمل المنحرف؟

ب. دوافع عملية: لقد وضعـت منظمة الشفافية الدولية في السنوات الأخيرة العراق على لائحة الدول الأولى من ناحية الفساد وعدم الاستقامة. وهذا دون أدنى شك مؤشر مهم تجاه وجود ممارسات سلوك العمل المنحرف مثل الفساد، والسرقة، والتخريب، وتدمير الممتلكات والاختلاس & (Furnham ٨٣: ٢٠٠٤) Taylor, مما يجعل من دراسة أسباب سلوك العمل المنحرف المتمثلة بفجوة الهوية التنظيمية في المنظمات العراقية دافع مهم في إعداد هذا البحث.

وعليه يمكن صياغة مشكلة البحث من خلال طرح التساؤل الأساسي الذي تسعى الدراسة الإجابة عليه، وعلى النحو أدناه:
هل يزداد انحراف الأفراد العاملين في سلوكيات العمل المنحرفة عندما يدركون وجود فجوة كبيرة بين الهوية التنظيمية الحالية والهوية التنظيمية المرغوبة؟

ثانياً / أهمية البحث:

تزداد أهمية منظمات الأعمال يوماً بعد يوم كونها تمثل الداعمة الأساسية للاقتصاد الوطني لأي دولة، وبسبب الحركة السريعة والتطورات المهمة والملحوظة التي يشهدها النظام العالمي ، وبغية مواجهة الأزمات المعاصرة فإن منظمات اليوم تسعى إلى استبعاد السلوكيات غير المرغوبة

سادساً / الاساليب الاحصائية المستخدمة:
اعتمد البحث في جانبه الميداني على عدد من الأدوات الإحصائية لتحليل البيانات وكما يلي:

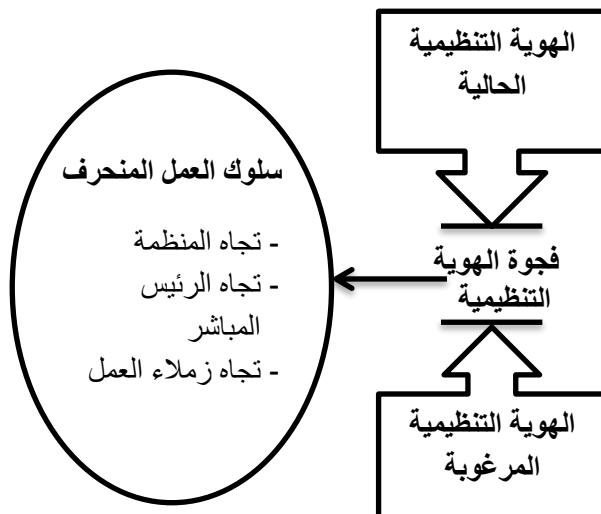
١- **المتوسطات الحسابية :** تم حساب المتوسط الحسابي وذلك لترتيب فقرات الاستبانة من حيث درجة الاستجابة حسب أعلى متوسط ومعرفة الأهمية النسبية ، أما الانحراف المعياري تم استخدامها لمعرفة مدى انحراف آراء (استجابات) أفراد عينة البحث لكل فقرة من فقرات متغيرات البحث وكل بعد من أبعد البحث عن متوسطها الحسابي وكذلك يبين تشتت في آراء افراد عينة البحث لكل فقرة من فقرات متغيرات البحث (الراجحي ٢٠٠٨:١٣٢،).

٢- **معامل كرونباخ الفا ومؤشرات جودة المطابقة للتحقق من اتصف أدلة قياس البحث بوجود الاتساق والتباينات الداخلي** (Nunnally & Bernstein, ١٩٩٤).
٣- **معامل الارتباط البسيط (Pearson)** استخدم للتحقق من قوة نموذج البحث من خلال الاستدلال على وجود ارتباط خطى بين المتغيرات (Fryxell & Wang, ١٩٩٤).
٤- **معادلات الانحدار المتعدد الحدود (Polynomial regression equations)**

تستخدم لتقدير العلاقة بين متغير كمى وهو المتغير التابع (سلوك العمل المنحرف) وعدة متغيرات مستقلة (الهوية التنظيمية الحالية ، والهوية التنظيمية المرغوبة).

٥- **منهجية اس تجابة السطح (Response Surface Methodology)** وهي تقنية متقدمة تستطيع أن تقدم نظرة تحليلية حول العلاقة بين مؤشر يضم متغيرين ومتغير معتمد آخر عن طريق الرسم البياني للنتائج تحليل الانحدار متعدد الحدود والذي يكون على شكل حيز ثلاثي الأبعاد (Edwards and Parry ١٩٩٣).

رابعاً / نموذج الفرضي للبحث:
يوضح الشكل (١) النموذج الفرضي للبحث والذي يوضح طبيعة العلاقة بين متغيرات الدراسة، وكالآتي:



الشكل (١)
انموذج الفرضي للبحث

خامساً / فرضيات البحث:
تنص الفرضية الرئيسية بأنه: كلما كانت خصائص الهوية التنظيمية الحالية منسجمة مع خصائص الهوية التنظيمية المرغوبة (فجوة صغيرة) كلما انخفض سلوك العمل المنحرف، ويترعرع من هذه الفرضية ثلاثة فرضيات فرعية وعلى النحو أدناه:

- ١- كلما كانت خصائص الهوية التنظيمية الحالية منسجمة مع خصائص الهوية المرغوبة (فجوة صغيرة) كلما انخفض سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة .
- ٢- كلما كانت خصائص الهوية التنظيمية الحالية منسجمة مع خصائص الهوية المرغوبة (فجوة صغيرة) كلما انخفض سلوك العمل المنحرف تجاه المشرف .
- ٣- كلما كانت خصائص الهوية التنظيمية الحالية منسجمة مع خصائص الهوية المرغوبة (فجوة صغيرة) كلما انخفض سلوك العمل المنحرف تجاه زملاء العمل .

سابعاً / أداة القياس

الجدول (١)
المتغيرات الرئيسية والفرعية

مصدر المقياس	عدد الفرات	نوعها	المتغيرات	ت
من إعداد الباحثين	٥	خاصص شخصية	بيانات شخصية ووظيفية	١
تصميم مقياس جديد		متغير رئيس	فجوة الهوية التنظيمية	٢
	١٣	فرعي	الهوية التنظيمية الحالية	
	١٣	فرعي	الهوية التنظيمية المثالية	
(Bennett & Robinson, ٢٠٠٠)		متغير رئيس	سلوك العمل المنحرف	٤
	١٢	فرعي	سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة	
	٧	فرعي	سلوك العمل المنحرف تجاه الزملاء	
(Mitchell and Ambrose, ٢٠٠٧)	٩	فرعي	سلوك العمل المنحرف تجاه الرئيس المباشر	

وقد صممت جميع مقاييس البحث بالاعتماد على مقاييس (Likert) الخمسى والجدول (٢) يقدم توضيحاً تفصيلياً حول هذه المقاييس.

ت تكون أداة قياس الدراسة من متغيرين رئيين بالإضافة إلى الجزء الخاص بالبيانات الديموغرافية الوظيفية وقد صمم الباحثان مقياس خاص بمتغير فجوة الهوية التنظيمية^١ (متغير المستقل) يتكون من (١٣) فقرة خاصة بخصائص الهوية التنظيمية الحالية و (١٣) فقرة خاصة بخصائص الهوية التنظيمية المثالية. أما المتغير التابع (سلوك العمل المنحرف) فقد اعتمد في صياغة فقراته على الاستبانة المستعملة في دراسة (Bennett & Robinson, ٢٠٠٠) (بعدي (سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة وتجاه زملاء العمل)، دراسة (Mitchell & Ambrose, ٢٠٠٧) (سلوك العمل المنحرف تجاه المشرف المباشر). وقد روّعي الوضوح والدقة في صياغة فقراته لتمكن المجيب قدرة أكبر على أدرارك متغيراتها والهدف منها ، والجدول (١) يعرض مكونات أداة القياس وعدد الفقرات الخاصة بكل متغير والمصادر المقتبسة منها كما ورد في الاستبانة ، بعد تعديل بعض الفقرات وإعادة صياغتها على وفق آراء السادة المحكمين بما يلائم بيئة العمل وثقافة مجتمع الدراسة وعنته .

^١ بما ان لكل منظمة هوية تنظيمية تختلف عن هوية المنظمة الأخرى لذا فلا يوجد هنالك مقياس واحد يستخدم للقياس في جميع أنواع المنظمات، وعليه قام الباحثان بتصميم مقياس جديد لقياس فجوة (Focus Group) الهوية التنظيمية باستخدام طريقة المقابلات المكثفة وهذا الإجراء ذاته متبع من قبل الدراسات السابقة التي حددت مقياس للهوية التنظيمية في منظمات أخرى (Freeman & Whetten, ١٩٩١؛ Thomas & Gioia, ٢٠٠٠؛ والملاحق (٢) يحدد أسماء الأشخاص الذين تم مقابلتهم.

إلى معمل سمنت الكوفة عالمة الأسد، ويضم المعمل ورش ميكانيكية وكهربائية لسد حاجة المعمل من هذه الإعمال، ويطمح المعمل بالاستمرار بهذا العطاء الوطني في دعم مسيرة

الجدول (٢)
ترميز وتصنيف أداة قياس البحث

نوع المقياس وتدرجه	الفأ كرونباخ	المصدر	عدد الفترات	الرمز	اسم المتغير	ت
(ليكرت الخماسي) (١) إلى مدى منخفض جداً - (٥) إلى مدى عالي جداً	٠.٩٥٨ ٠.٩٦٠	مقاييس جديد	٢٦	OrgIde	الهوية التنظيمية:	١
			١٣	CurIde	١- الهوية التنظيمية الحالية	
			١٣	DesIde	٢- الهوية التنظيمية المرغوبة	
(ليكرت الخماسي) (١) دافعاً - (٥) أبداً لا	٠.٩٣٤ ٠.٩٢٢ ٠.٩٥٢	Bennett & Robinson, ٢٠٠٠	٢٨	DevBeh	سلوك العمل المنحرف:	٣
			١٢	DevOrg	١- تجاه المنظمة	
			٧	DevInt	٢- تجاه الزملاء	
	٠.٩٦٦	Mitchell & Ambrose, ٢٠٠٧	٩	DevSup	٣- تجاه المشرف المباشر	

٩

التطور الصناعي في البلد للوصول إلى المنافسة الحقيقة مع الأسواق العالمية كما يسعى المعمل جاهداً لتطوير منتجه بالصورة المرضية للزبون. حيث اعتمدت إدارة المعمل الأساليب الجديدة من تطبيق نظام السيطرة النوعية متطور واستخدام قواعد الجودة العالمية المحدثة (نظام الايزو) من خلال فتح قسم متخصص بهذا المجال ومكلف بهذه المهمة للسعى للوصول إلى مواكبة التطورات الحاصلة في القطاعات الصناعية العالمية إذ حصل في ٢٠١٠/٨/١٩ على شهادة الجودة العراقية.

٢- عينة البحث

تهدف عملية المعاينة إلى تقليل الجهد والوقت والكلفة التي ينفقها الباحث لغرض تحقيق أهداف دراسته كما تهدف عملية المعاينة إلى اختيار مجموعة عناصر أو مكونات من المجتمع بطريقة يكون فيها وصف هذه العناصر يصور بشكل دقيق خصائص المجتمع الذي اختيرت منه. وتم تحديد

البحث بطريقة الفا كرونيخ وقد تم حساب معامل الثبات للمقاييس باستخدام معامل ارتباط الفا كرونيخ الموضح في الجدول (٢). وقد تراوحت قيم معامل كرونيخ الفا بين (٠.٩٦٦-٠.٩٢٢) وهي مقبولة إحصائيا في البحوث الإدارية والسلوكية لأن قيمتها أكبر (٠.٧٥) (Nunnally, ١٩٩٤) &، والتي تدل على أن المقاييس تتصف بالاتساق الداخلي.

- ثامناً. مجتمع البحث وعيته
١- نبذة تعريفية مختصرة عن معمل سمنت
الковفة

تأسس معمل سمنت الكوفة عام (١٩٧٧) إذ ساهم في دعم الصناعات المحلية ودعم المنتج المحلي، وبasher المعمل بإنتاج أصناف من الاسمنت بورتلاندي العادي، إذ تم تحويل الإنتاج من الاسمنت العادي إلى سمنت مقاوم للأملال في عام (٢٠١٢)، أما في عام (٢٠١٣) تم تحويل العلامة التجارية للمعمل من معمل سمنت الكوفة الجديد

$$n = \frac{X^2 N P (1 - P)}{d^2 (N - 1) + X^2 P (1 - P)}$$

معلم سمنت الكوفة. وبعد تفحص الاستمرارات المسترجعة استبعدت (١٥) استماراة لعدم صلاحيتها وعدم تحقيق الشروط المطلوبة للإجابة عن الاستبيان، وبذلك يكون عدد الاستمرارات الصالحة للدراسة والتحليل (٢٩٢) استماراة، وبهدف وصف خصائص عينة البحث اقترح الباحثان تفصيلهما بالجدول (٤) كما موضح أدناه:

الجدول (٤)
خصائص عينة البحث

النسبة	النكرار	الفئات المستهدفة	المتغيرات	ت
٨٦%	٢٥٠	ذكور	الاجتماعي	١
١٤%	٤٢	إناث		
١٠٠%	٢٩٢	المجموع		
-	-	من ٢٥ فما دون	العمر	٢
% ١٩	٥٥	٣٥ - ٢٦		
% ٥٧	١٦٧	٤٥ - ٣٦	المؤهل العلمي	٣
% ٢٤	٧٠	أكثر من ٤٥		
% ١٠٠	٢٩٢	المجموع		
% ٣٦	١٠٤	الدبلوم الفني	عدد سنوات الخدمة	٤
% ٦٤	١٨٨	البكالوريوس		
% ١٠٠	٢٩٢	المجموع		
% ١٠	٢٨	أقل من ١٠ سنوات	المركز الوظيفي الحالي	٥
% ٤١	١١٩	سنة ٢٠ - ١١		
% ٤٥	١٣٠	سنة ٣٠ - ٢١		
% ١	١٥	٣١ فما فوق	المجموع	٥
% ١٠٠	٢٩٢	المجموع		
% ٦٣	١٨٥	فني		
% ٣٧	١٠٧	إداري	المجموع	٥
% ١٠٠	٢٩٢	المجموع		

حجم عينة البحث المستهدفة والتي تمثل المجتمع الأصلي من خلال استخدام مدخل رابطة التربية الأمريكية لـ (Kergcie & Morgan, ١٩٧٠) وفق المعادلة أدناه:

حيث $n = \text{حجم العينة المطلوب}$, $N = \text{حجم مجتمع البحث}$, $P = \text{نسبة المجتمع واقتراح} & = d = \text{نسبة الخطأ الذي يمكن التجاوز عنه و أكبر قيمة له}$ (Kergcie & Morgan, ١٩٧٠)، $X^2 = \text{قيمة مربع كاي سيكوير بدرجة حرية واحدة} = ٣.٨٤١$ عند مستوى ثقة (٠.٩٥). وباستخدام المعادلة هذه نجد أن حجم العينة يساوي (٣٠٧). انظر الجدول (٣):

الجدول (٣)
تحديد حجم عينة البحث المستهدفة

حجم العينة المستهدفة	٢ كا	مستوى الدلالة	نسبة المجتمع	حجم المجتمع
٣٠٧	٣.٨٤١	٠.٠٥	٠.٥	١٥٢٢

وقد استخدم الباحثان طريقتين في توزيع أداة القياس وهما طريقة التقرير الذاتي (self-report) وطريقة تقرير المشرف (supervisor report). بخصوص متغير فجوة الهوية التنظيمية (خصائص الهوية الحالية والمرغوبة) فقد استخدم الباحثان طريقة التقرير الذاتي ويقصد بها توزيع استماراة الاستبيان على العاملين أنفسهم، أما بخصوص متغير سلوك العمل المنحرف فقد استخدم الباحثان طريقة تقرير مشرف العمل والذي يتمثل بتوزيع مقياس سلوك العمل المنحرف على الرؤساء المباشرين للعاملين بدلاً من العاملين أنفسهم والسبب وراء ذلك يعود إلى أن العاملين يكرهون أو يتتجنبون الاعتراف أو الإقرار بأدائهم لأفعال منحرفة مثل السرقة أو الرشوة أو تخريب ممتلكات المنظمة والذي يحتم استخدام مصدر بديل للمعلومات والذي يكون من خلال رئيس العمل المباشر (Stewart et al., ٢٠٠٩: ٢٠٧). إذ تم توزيع استماراة على العاملين ورؤساء الأقسام في

عام، وإنها صيغت ورسخت على مر الزمان (٥٧٦: ٢٠١١). إن هنالك تطبيقات نظرية ناتجة عن مزاوجة أفكار هوية المنظمة ضمن إطار مدخل الهوية الاجتماعية تعرف بموضوع الهوية التنظيمية المدركة من قبل العاملين (اهتمام البحث الحالي). هذه التطبيقات تحاول أن تبين بان إدراك المفهوم الذاتي لفرد ينشأ من خلال عضويته في مجموعة اجتماعية معينة (مثل المنظمة) لها سمات جوهرية تميزها عن غيرها من المجموعات. كما عرفت بأنها مجموعة من البني التي يعتقد العضو التنظيمي بأنها مهمة ومميزة ودائمة لوصف المنظمة (٤٧: ٢٠٠٦). (Haimes, ٢٠٠٦).

ولكي نكتب فهم أعمق تجاه مفهوم الهوية التنظيمية فلابد من الإشارة إلى العلاقة بين هذا المفهوم والمفاهيم الأخرى ذات الصلة وهي مفهوم الصورة التنظيمية (Organizational image)، ومفهوم السمعة التنظيمية (Organizational reputation). بخصوص مفهوم الصورة التنظيمية فإنه ينقسم إلى ثلاثة أشكال رئيسة وهي: الصورة التنظيمية المخططة أو المقصودة (Intended or projected image)، والصورة التنظيمية المدركة (perceived image) والصورة التنظيمية المفسرة أو المنعكسة (constructed or reflected image) (١٨٣: ٢٠١٢). الصورة التنظيمية المخططة فهي الصورة التي تحاول المنظمة إيصالها للأخرين عن خصائص هويتها التنظيمية (٦٦: ٢٠٠٠). Gioia et al., أما الصورة التنظيمية المدركة فإنها تشير إلى خصائص المنظمة وممارساتها التي تدرك بشكل فعلي من قبل أصحاب المصالح الخارجيين (Dutton & Dukerich, ١٩٩١). أما الصورة التنظيمية المفسرة تشير إلى الطريقة التي يؤمن بها أعضاء المنظمة بوجهات نظر الآخرين حيال المنظمة (٦٦: ٢٠٠٠). Gioia et al., أما السمعة التنظيمية فإنها تمثل أحکام جماعية (لمن هم خارج المنظمة) لنشاطات وانجازات المنظمة.

مراجعة نظرية

أولاً. الهوية التنظيمية ١- مفهوم الهوية التنظيمية

اتصفت الدراسات حول موضوع الهوية بنهجها الواسع وعمق تعقيدها عبر العديد من الفروع العلمية (مثل علم النفس وعلم الاجتماع والإدارة) وعبر مستويات مختلفة من التحليل (على المستوى الفردي، والجماعي و التنظيمي)، فعلى المستوى الفردي والجماعي فقد تم دراسة الهوية في مجال علم النفس الاجتماعي، وكانت المساهمة الأكثر أهمية في هذا السياق تعود لما يعرف بمدخل الهوية الاجتماعية (Social Identity) (Samarra & Biggiero, Approach) (٦٤-٦٣: ٢٠٠١). من جانب آخر، توسع بحث الهوية ليشمل المستوى التنظيمي عندما بدأ Stuart Albert and David Whetten بتقديم بحثهم الموسوم (الهوية التنظيمية) عام (١٩٨٥)، ومنذ ذلك الحين، والفائدة العلمية والأكademية للهوية التنظيمية استمرت بالنمو (٣٦: ٢٠١٠).Ackerman. وبعد الباحثين الهوية التنظيمية شكل خاص من إشكال الهوية الاجتماعية، شيدت اجتماعياً من خلال الأفكار والمشاعر والسلوكيات الفردية لأعضاء المجموعة داخل المحيط التنظيمي (٢٠: ٢٠٠٧).Verbos et al., التعريف الكلاسيكي الذي وضعه Albert and Whetten (١٩٨٥) لهوية المنظمة أساساً في معظم المعالجات النظرية في هذا المنظور إذ عرفا هوية المنظمة بأنها السمات والخصائص التي ترى على إنها (١) سمات جوهرية أو مركبة للمنظمة و (٢) وتحل المنظمة فريدة ومميزة عن المنظمات الأخرى و (٣) وتتصف بالاستمرارية والديمومة بعض النظر عن التغيرات التي تحدث في البيئة التنظيمية (٩٠: ١٩٨٥).Albert & Whetten، وعرفت هوية المنظمة بأنها استنتاج تراكمي راسخ بثقافة وتاريخ وهيكل المنظمة ومركزها وسمعتها تجاه المنافسين وزبائنها والمجتمع بوجه

(١٥) ١٩٩١: أي إنها تشمل المعتقدات المتوجهة نحو المستقبل بخصوص طموحات المنظمة (McShane & Glinow, ٢٠١٠: ٤٨٨). وتسعى إلى تقديم إجابة عن تساؤل "ما نرحب أن تكون عليه منظمتنا؟" (Gustafson & Rerger, ١٩٩٥: ٤٦٥). ولأجل تحديد فجوة الهوية التنظيمية نحتاج قياس الفرق بين الهوية التنظيمية الحالية والهوية التنظيمية المرغوبة (أو المثالية)، وعلى النحو أدناه:

وعليه فإن تحديد فجوة الهوية التنظيمية يتضمن أربع خطوات أساسية هي: (Gioia & Thomas, ١٩٩٦: ٣٩٤؛ Foreman & Whetten, ٢٠٠٢: ٦٢٤)

أ. **تحديد الخصائص والسمات التي تتصرف بها المنظمة المبحوثة:** بما إن لكل منظمة هوية تنظيمية تختلف عن هوية المنظمة الأخرى لذا فلا يوجد هنالك مقياس واحد يستخدم لقياس في جميع أنواع المنظمات، وعليه فإن هذا يتطلب تصميم مقياس جديد لقياس الخصائص والسمات التي تصور هوية المنظمة من خلال استخدام طريقة المقابلات المكثفة وفق (Focus Group) وهذا الإجراء ذاته متبع من قبل الدراسات السابقة التي حددت مقياس للهوية التنظيمية في منظمات أخرى (Freeman & Whetten, ٢٠٠٢؛ Thomas & Gioia, ١٩٩١).

ب. **قياس مستوى خصائص الهوية التنظيمية الحالية ومزاياها (ما نحن عليه الآن):** في هذه الخطوة يطلب من أفراد عينة البحث بيان إدراكيهم للقوة النسبية لتوارد كل خاصية من خواص هوية منظمتهم. أي الأهمية التي تضعها إدارة المنظمة حالياً على خصائص الهوية ومزاياها.

ت. **قياس مستوى خصائص هوية المنظمة المرغوبة ومزاياها (ما نحن نريد أن نكون عليه):** في هذه الخطوة يطلب من أفراد عينة البحث بيان إدراكيهم للقوة النسبية التي يجب

أو هي أحکام مستقرة نسبياً وطويلة الأمد يطلقها من هم خارج المنظمة حول نشاطات وانجازات المنظمة (Gioia et al., ٢٠٠٠: ٦٦-٦٧).

٢- فجوة الهوية التنظيمية

لكي نفهم سبب نشوء فجوة الهوية التنظيمية لابد من أن نعرف بأن هوية المنظمات لا تبقى ثابتة ومستقرة بدون مرونة بل هي تتعرض للحركة وبشكل خاص عندما يكون التغيير عنصر مهم لبقاء المنظمات في بيئتها العمل. إن إدراك العاملين إلى أن هوية منظمتهم لا تتلاعماً مع التغيرات البيئية الموجودة يساهم في خلق حالة من الصراع هذا الصراع حول الهوية ينشأ عندما يعاني الفرد من وجود فجوة بين الهوية المثالية المرغوبة والهوية الحالية (MacAulay, ٢٠١٣: ٦). ويقصد بفجوة الهوية التنظيمية البُعد أو المسافة الإدراكية (Cognitive Distance) ما بين تصور أعضاء المنظمة لمزاياها وخصائص الهوية التنظيمية الحالية ومزاياها وخصائص الهوية التنظيمية المثالية (Reger et al., ١٩٩٤: ٥٧٤). ويعرف Foreman and Whetten (٢٠٠٢) فجوة الهوية التنظيمية بأنها عملية المقارنة بين الإدراك المتبلور في ذهن الفرد حول هوية منظمة محددة وما يعتقد ذلك الفرد حول ما يجب أن تكون عليه تلك الهوية (Foreman & Whetten, ٢٠٠٢: ٦٢٠). أو الفجوة الموجودة بين الجوانب والخصائص التي تركز عليها المنظمة حالياً وبين الجوانب والخصائص التي من الأفضل أن تكون عليها. ويقصد بالهوية التنظيمية الحالية تلك المعتقدات المتبلورة في أذهان الأفراد تجاه الخصائص والسمات الموجودة حالياً في المنظمة، أي إنها تسلط الضوء على الوضع الراهن للمنظمة وتسعى إلى تقديم إجابة عن تساؤل "من نحن كمنظمة؟" (Gustafson & Rerger, ١٩٩٥: ٤٦٥). أما الهوية التنظيمية المثالية أو المرغوبة فإنها تعكس المعتقدات المتبلورة في أذهان الأفراد تجاه الخصائص والسمات التي يرغبون أن تكون موجودة لدى المنظمة (Reger et al., ١٩٩٤: ٥٧٤؛ Thomas & Gioia,

الرغم من الاختلافات المفاهيمية لهذه المصطلحات إلا أنها تقاس إلى حد كبير بطريقة متقاربة (Jones, ٢٠٠٩: ٥٢٦). وتتصف قائمة السلوكيات المنحرفة والهداة بكونها قائمة طويلة جداً تتضمن مفردات كثيرة مثل التغيب، والتعجرف ، والفساد، وسوء الانضباط، والكسل ، والسرقة، وتعاطي الكحول والمخدرات، والتخييب، وتدمير الممتلكات ، والتحرش الجنسي ، والإزعاج، والاختلاس ، والعنف والتمر & (Furnham, ٢٠٠٤: ٨٣) Taylor, ٢٠٠٤: ٨٣). وتعد مساهمة Robinson & Bennett (١٩٩٥) استخداماً في أبحاث السلوك التنظيمي لأنها أتاحت للباحثين تقديم المعلومات ومناقشتها بأسلوب مرتب فضلاً عن تقديمها إطاراً شاملاً وواسعاً (١٤٨: ٢٠١٣: Kanten & Ulker). وقد عرف (١٩٩٥) Robinson & Bennett سلوك العمل المنحرف بأنه سلوك طوعي ينتهك معايير تنظيميه هامة ويهدد بالنتيجة سلامه المنظمة أو أعضائها أو كلاهما (Robinson & Bennett, ١٩٩٥: ٥٥٦; Bennett & Robinson, ١٩٩٥: ٥٥٦; Bennett & Robinson, ٢٠١٣: ١٧; Kura et al., ٢٠١٣: ٣٤٩). كما عرف بأنه مجموعة من الأفعال الطوعية بدلاً من العرضية أو المقررة والتي تؤذى أو تتنوّي إيذاء المنظمات أو أصحاب المصالح (كالزبائن أو زملاء العمل أو العملاء أو المشرفين) (Zhao et al., ٢٠١٣: ٢٢٠).

وتظهر المراجعة للتعریف أعلاه وجود خصائص مشتركة لمفهوم سلوك العمل المنحرف:

١. لابد لهذه السلوكيات من أن تكون مقصودة ومتعلمة رغم وقوع الحوادث ذات التأثير السلبي على المنظمة إلا أنها لا تعد سلوك عمل منحرف (MacLane & Walmsley, ٢٠١٢: ٦٢; Abdul Rahim et al., ٢٠١٠: ١٢٥).

٢. كل من هذه السلوكيات مماثله لأن كل منها تنتهك المعايير التنظيمية الهامة وبذلك تهدد

أن تكون عليها كل خاصية من خواص هوية منظمتهم. أي الأهمية التي يجب تضعها إدارة المنظمة مستقبلاً على خصائص الهوية ومزاياها.

ث. تحديد مستوى الفجوة من خلال مقارنة خصائص الهوية التنظيمية الحالية مع الهوية المرغوبة للمنظمة (حالة التوافق أو عدم التوافق بين الهوية الحالية والمثالية): في هذه الخطوة يتم استخراج الاختلاف المطلق بين إجابات الأفراد اتجاه خصائص الهوية التنظيمية الحالية وخصائص الهوية التنظيمية المرغوبة. هذا الاختلاف يحدد حجم الهوية التنظيمية الموجود في المنظمة المبحوثة.

ثانياً. سلوك العمل المنحرف

١- مفهوم سلوك العمل المنحرف

ركز علماء السلوك التنظيمي في نظرياتهم وأبحاثهم على فئات مختلفة من سلوكيات الموظف الايجابية، مثل سلوك المواطن التنظيمي، وتحفيز العاملين، والسلوك الاجتماعي المؤيد للمنظمة، مع العلم أن هناك أشكالاً مختلفة من السلوكيات السلبية التي يمارسها الموظف في المنظمات قد حضيت باهتمام أقل في المجال النظري والعملي (٣: ٢٠١٣: Schnake). وقد تلاشت قلة هذا الاهتمام وتزايدت معها في السنوات الأخيرة البحث في السلوكيات السلبية، وخاصة سلوك العمل المنحرف الذي انتشر الاهتمام به في أدبيات السلوك التنظيمي (١٤٧: ٢٠١٣: Kanten & Ulker). وقد اختلفت تسميات سلوك العمل المنحرف ، فيمكن أن يأخذ أشكالاً عديدة مثل الجنوح التنظيمي ، والعدوانية التنظيمية ، والانتقام التنظيمي ، وعدوانية مكان العمل، وانحراف العمل (١٥: ٢٠١٢: Gualandri). والسلوك الغير اجتماعي ، وسوء السلوك التنظيمي (Kura et al., ٢٠١٣: ١٥) والانحراف المدمر (Bodankin & Tziner, ٢٠٠٩: ٥٥٠) وعلى

المبلغ الفعلي (١٧: ٢٠١٣) و Kura et al., (٢٠١٣: ١٧) التخيّل عن السلع والخدمات أو سوء استعمال الخصم أو تشويه أو أتلاف الممتلكات أو سوء استعمال المعلومات (كالكشف عن المعلومات السرية) (Maclane & Walmsley, ٢٠١٠: ٦٥)، أو القيام بالعمل بشكل غير صحيح (٣٠: ٢٠٠٥) Spector et al., أو قبول الرشوة أو هدر الموارد (٤: ٢٠١٢) Kalinoski, أو تشويه سمعة المنظمة علانية (Bashir et al., ٢٠١٢: ٣٥٩)، كما يعتبر الاختلاس أيضاً شكلاً من أشكال سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة (Rogojan, ٢٠٠٩: ١٤).

بـ. سلوك العمل المنحرف تجاه الزملاء

يقصد بسلوك العمل المنحرف تجاه الزملاء تلك السلوكيات التي تضر مباشرةً بالأفراد الآخرين داخل المنظمة (١٩٣: ١٩١) Anwar et al., أي السلوكيات الموجهة ضدّ أعضاء المنظمة الآخرين والتي تعدّ معيار أكثر قوّة للنماذج التشغيلية التي تهدف إلى التنبؤ بسلوك العاملين في مجموعة من الحالات (Fine et al., ٢٠١٠: ٧٤)، ومن أمثلة هذه السلوكيات السخرية من الآخرين والمجادلة والتشاجر (Fagbohungbe ٢٠٠٨: ٢٠١٢)، وحجب المعلومات المهمة عن زملاء العمل (١٦: ٢٠١٢) Gualandri، و (Kura et al., ٢٠١٣: ١٧)، والتحرش الجنسي والجسدي والعدوان والتتممر (٤: ٢٠١٢) Thomas، والعمل الفظّ والتصريف بخسونة أو بطريقة مهينة تجاه زملاء العمل وعدم احترامهم كتخريب الاجتماعات وتجاهل الآخرين أو اهانة زميل العمل أو النّظرّة السليبة لزملاء العمل أو عدم الاستئذان قبل الحديث أو مقاطعة المتحدث (Anwar et al., ١٩٤: ٢٠١١)، والتنافس غير المفيد (Rogojan, ٢٠٠٩: ١٤)، ونشر الشائعات والعنف الجسدي (Bennett & Robinson, ٢٠٠٠: ٣٤٩).

تـ. سلوك العمل المنحرف تجاه المشرف المباشر

سلامة المنظمة أو أعضائها أو كلّيهما (Rimkus, ٢٠١٢: ١).

٣. أنها تعكس شكل السلوك الذي ينتهك الأعراف والقيم السائدة في المنظمة أو في المجتمع أو كلّيهما (Abdul Rahim et al., ٢٠١٢: ١٢٥).

٤. يمارس سلوك العمل المنحرف من قبل العاملين، وتكون المنظمة الجهة المستجيبة للسلوك، وطبيعة السلوك تكون الأذى الذي يلحق بالمنظمة، ومجموعة السلوك تكون السلوك الذي حدث بالعمل (٤: ٢٠١٢) (١٣٤).

٥. لا بد أن يكون عضواً في المنظمة هو من يأتي بهذا التصرف ولذا فإن التصرفات التي تكون سلبية من طرف الزبائن أو العملاء أو منظمات أخرى لا تقع تحت تسمية السلوك المنحرف رغم مالها من أثار سلبية على المنظمة (MacLane & Walmsley, ٢٠١٠: ٦٢).

٢ـ. أبعاد سلوك العمل المنحرف

أـ. سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة

عرف (٢٠٠٣) Bennett and Robinson سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة بأنه السلوك المقصود الذي يقوم به أعضاء المنظمة والذي يتنافى مع معايير المنظمة وينتج عنه إلحاق الأذى بالمنظمة (٢٠٠٩: ٢٨٠) Ferris et al., والأمثلة المتكررة حول هذه السلوكيات تلك التصرفات الموجهة نحو المنظمة كالسرقة، والتخريب، والعدوانية، والتغييب، والعنف، والتأخير، وحجب الجهد في العمل (Fagbohungbe et al., ٢٠١٢: ٢٠٠٨) وإطالة الاستراحات، والعمل للمصلحة الشخصية وليس بشكل رسمي أو تعمد الإبطاء في العمل (١٦: ٢٠١٢) Gualandru، وتقديم عمل ذو جودة رديئة، والانحراف في الإجازات المرضية المزيفة، وتزوير إيصالات التسديد لغرض الحصول على تعويض من خلال الزيادة على

المنحرف مثل النزاهة والاستقامة والصدق. أما المجموعة الأخيرة فيطلق عليها الميول أو التزعة وهي تلخص جميع الخصائص الشخصية التي تحرض الفرد على ممارسة سلوك العمل المنحرف (Marcus & Schuler, ٢٠٠٤: ٦٥٠).

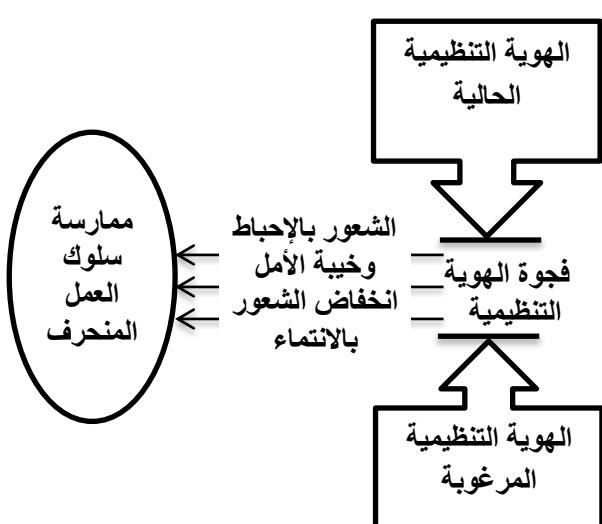
وترى الدراسة الحالية أن إدراك فجوة الهوية التنظيمية ينتمي إلى المجموعة الأولى وهي المنبهات أو المثيرات. وتعبر المنبهات عن ردود فعل الأفراد الناجمة عن التجارب التي تحدث في مكان العمل أو إدراكيهم للمواقف المختلفة (Sulea, ٢٠١٥: ٣). فعندما يدخل الأفراد بعملية التصنيف الذاتي والقيام بمقارنة خصائص هويتهم التنظيمية مع الخصائص المرغوبة لديهم ويدركون وجود تفاوت في الشدة أو حالة عدم التكافؤ بين الميزات والسمات المستخدمة لوصف الهوية الفعلية والهوية التنظيمية المرغوبة مستقبلاً فان هذا يوقد لديهم حالة من الإحباط وخيبة الأمل في قدرة المنظمة للوصول إلى الحالة المرغوبة (Reger et al., ١٩٩٤: ٥٧٦). أي كلما أدركوا بعد المسافة بين خصائص الهوية الفعلية والخصائص المرغوبة كلما شعروا بان التغيير عملية صعبة المنال وتعجيزية (Ibid, ١٩٩٤). ومن دون أدنى شك فان شعور الأفراد بصعوبة انتقال منظمتهم إلى حالة أفضل سوف يولد لديهم حالة من الإحباط وخيبة الأمل تكون بمثابة منبهات ومثيرات لممارسة سلوك العمل المنحرف (Spector, ١٩٩٧).

وهناك وجه محتمل آخر لتفسير العلاقة بين الهوية التنظيمية وسلوك العمل المنحرف. إذ يشير (Mael and Ashforth, ١٩٩٢) إلى الأفراد الذين يدركون بان هوية منظمتهم تتصرف بالخصوصيات والسمات المرغوبة سوف يزداد لديهم الشعور بالانتماء للمنظمة وسيشعرون بان نجاحات المنظمة هي نجاحاتهم الخاصة ويشعرون أيضاً بالتقدير عندما يمدح شخصاً ما هذه المنظمة (Mael & Ashforth, ١٩٩٢). لأن الفرد العامل يزداد انتمائه وارتباطه بالمنظمة التي يدرك

ويقصد بسلوك العمل المنحرف تجاه الرئيس المباشر (المشرف) تلك السلوكيات المنحرفة تجاه المشرفين في مكان العمل كالسخرية من المشرف أو العمل الفظ أو المشاجرة أو العداونية الجسدية (Fagbohungbe et al., ٢٠١٢: ٢٠٩). ومن الأمثلة على سلوك العمل المنحرف تجاه المشرف المباشر هو الإهمال المتعمد لإتباع تعليمات المشرف والعمل الفظ تجاه المشرف، ونشر الشائعات غير المؤكدة عن المشرف (Jones, ١٩٨٧: ٥٣١). وإحراج المشرف (Elakremi et al., ٢٠١٠: ٢٠١٠) والتتمر وسرعة القاء اللوم على الآخرين ، وعدم تحديد الأولويات وتكرار الأخطاء والقلق من النجاح التنظيمي على المدى القصير والتصرف الغير أخلاقي وغير قانوني كلها أمثلة سلبية على سلوكيات المشرف (Rogojan, ٢٠٠٩: ٣٥).

ثالثاً. فجوة الهوية التنظيمية وسلوك العمل المنحرف

يصب الهدف الجوهرى للدراسة الحالية في تيار معرفة مسببات سلوك العمل المنحرف في مكان العمل. ويرى (Marcus and Schuler ٢٠٠٤) أن مسببات سلوك العمل المنحرف تتحصر في أربع مجموعات رئيسة، المجموعة الأولى يطلق عليها المنبهات أو المثيرات وهي عبارة عن إدراك حوادث خارجية تعمل على التحفيز أو التحرير على ممارسة سلوك العمل المنحرف. وتشمل هذه الحوادث على سبيل المثال الشعور بالإحباط أو عدم الرضا الوظيفي أو القطع المؤقت لرواتب العاملين أو الشعور بإجهاد العمل. أما المجموعة الثانية فهي الفرص التي تمثل بالموافق التي تسهل أو تعيق من جهد ممارسة سلوك العمل المنحرف من خلال تعزيز أو تقييد عملية الوصول إلى المخرجات المرغوبة أو جعل العواقب السلبية لسلوك العمل المنحرف كثيرة أو قليلة الكلفة مثل معايير العمل أو المناخ التنظيمي. في حين تتناول المجموعة الثالثة عوامل السيطرة الداخلية التي تعبر عن جميع السمات الشخصية التي تقيد الأفراد من الانخراط في سلوك العمل



الشكل (٢)
تفسير العلاقة بين فجوة الهوية
التنظيمية وسلوك العمل المنحرف

الجانب العملي

أولاً. فحص التوزيع الطبيعي للبيانات جميع الاختبارات الإحصائية التي تستخدم في اختبار فرضيات البحث مثل معامل الارتباط البسيط بيرسون وتحليل الانحدار هي اختبارات تعتمد على افتراض وجود البيانات المعلمية على مجموعة من الافتراضات الرئيسية أهم هذه الافتراضات هو افتراض التوزيع الطبيعي لبيانات الدراسة. أي إن بيانات عينة الدراسة مسحوبة من مجتمع تتبع بياناته التوزيع الطبيعي (Hair et al., ٢٠١٠: ٧٠). ويتم فحص التوزيع الطبيعي للبيانات من خلال الاختبارات أدناه:

أ. اختبار الاتواء (Skewness) والتفاوت (Kurtosis): يتم التحقق من هذا الاختبار من خلال قيمة (Z) أو ما تعرف بالقيمة الحرجة وهي مقبولة عندما تكون اكبر من (± 1.96). وهذا الاختبار يبين هل إن شكل البيانات متلوية أو مفلطحة أم أنها موزعة توزيعاً متماثلاً.

بان لها مكانة مرموقة في المجتمع لأن هذا يعزز من تقديره الذاتي (Smidts et al., ٢٠٠١). هذه المكانة المرموقة والإيجابية التي تحلى بها المنظمة في أعين الآخرين تجعل من العاملين يشعرون بأنهم أنفسهم مرموقين ومقدرين أيضاً، أي إن انتماءهم لمنظمة ذات سمعة إيجابية ورفيعة المستوى سيكون بمثابة الوسيلة لاكتساب المكانة الشخصية (Fuller et al. ٢٠٠٦). وعلى العكس عندما يدرك الفرد العامل بان المجتمع ينظر بصورة سلبية للمنظمة التي يعمل فيها فان هذا سيولد لديه أحاسيس بالخجل والإحباط مما يقلل من رغبته للارتباط بهذه المنظمة لأنها قد تسرب من هويته الشخصية بعض الاحترام والتقدير بين الآخرين (العنزي وأخرون، ٢٠١٢). وقد وجد Dukerich (٢٠٠٢) وزملاءه بان العاملين الذين يدركون جاذبية خصائص هوية المنظمة التي يعملون فيها سيشعرون بان الخصائص المستخدمة في وصف هويتهم الشخصية متداخلة مع الخصائص المستخدمة في وصف هوية المنظمة وهذا ما ينعكس بشكل ايجابي على زيادة الإحساس بتقدير الذات وافتخار الذات ويشجع في النتيجة على ممارسة السلوك التطوعي الذي يخدم المنظمة (Dukerich et al., ٢٠٠٢: ٥١١). أما Al-Atwi and Bakir (٢٠١٤) فقد وجاًد بان إدراك الخصائص المرغوبة في هوية المنظمة يزيد من شعورهم بالارتباط والانساق لها مما يقلل من ممارستهم لسلوك العمل المنحرف الذي يؤذى المنظمة ويضر بمصالحها (Al-Atwi & Bakir, ٢٠١٤: ٤٧٨). ووفقاً للمناقشة المنطقية أعلاه يمكن افتراض الفكرة القائلة بان إدراك الفجوة الموجودة بين الجوانب والخصائص التي تركز عليها المنظمة حالياً وبين الجوانب والخصائص التي من الأفضل أن تكون عليها يخلق حالة من الإحباط وخيبة الأمل ويفعل من شعور الأفراد بالانتماء والافتخار للارتباط بالمنظمة مما يوقد لديهم الرغبة للانخراط بسلوك العمل المنحرف (كما هو ظاهر في الشكل (٢)), وهذا يدعم فرضية الدراسة الرئيسية.

الدراسة لا تختلف معنوياً عن التوزيع الطبيعي. أما نتائج الالتواء والتقطح فان قيم النسبة الحرجة لـ (Z-value) تكون جميعها اكبر من (± 1.96) مما يعني أن شكل توزيع بيانات العينة مشابه تقريباً للتوزيع الطبيعي ولا يعاني من حالة الالتواء أو التقطح. وهذا يقودنا إلى أن نقبل الافتراض القائل بأن بيانات متغير الهوية التنظيمية (الحالية والمرغوبة) مسحوبة من مجتمع تتبع بيانات التوزيع الطبيعي.

ب. اختبار التوزيع الطبيعي لمتغير سلوك العمل المنحرف

يظهر الجدول (٦) أدناه نتائج اختبار التوزيع الطبيعي الخاصة بمتغير سلوك العمل المنحرف.

الجدول (٦)
نتائج التوزيع الطبيعي لمتغير سلوك العمل المنحرف

Variable	Skew	c.r.	Kurtosis	c.r.	Kol-Smi	P-value	Sha-Wil	P-value
DevOrg1	0.343	1.994	-1.135	-1.960	.076	> 0.05	1.376	> 0.05
DevOrg2	1.454	2.145	1.572	1.983	.068	> 0.05	1.268	> 0.05
DevOrg3	1.539	2.735	1.671	1.997	.020	> 0.05	1.420	> 0.05
DevOrg4	1.575	1.989	1.792	1.979	.081	> 0.05	1.281	> 0.05
DevOrg5	0.730	2.091	-0.058	-2.202	.059	> 0.05	1.259	> 0.05
DevOrg6	1.520	2.606	1.692	1.993	.047	> 0.05	1.347	> 0.05
DevOrg7	1.426	1.970	1.578	2.505	.092	> 0.05	1.292	> 0.05
DevOrg8	1.537	2.725	1.841	2.422	.051	> 0.05	1.251	> 0.05
DevOrg9	1.338	2.337	1.031	3.596	.078	> 0.05	1.388	> 0.05
DevOrg10	1.351	2.426	1.126	2.926	.066	> 0.05	1.266	> 0.05
DevOrg11	1.225	2.542	1.010	2.522	.080	> 0.05	1.280	> 0.05
DevOrg12	1.358	3.473	0.949	2.309	.080	> 0.05	1.280	> 0.05
DevInt1	1.456	2.156	1.520	2.303	.069	> 0.05	1.299	> 0.05
DevInt2	0.619	2.322	-0.102	-2.356	.059	> 0.05	1.259	> 0.05
DevInt3	1.105	2.706	0.980	2.418	.018	> 0.05	1.218	> 0.05
DevInt4	1.302	2.086	0.973	2.392	.060	> 0.05	1.300	> 0.05
DevInt5	1.467	2.234	1.775	2.192	.043	> 0.05	1.343	> 0.05
DevInt6	1.146	1.994	0.488	2.703	.073	> 0.05	1.273	> 0.05
DevInt7	1.101	2.683	0.589	2.054	.013	> 0.05	1.313	> 0.05
DevSup1	1.875	1.980	1.012	3.505	.067	> 0.05	1.307	> 0.05
DevSup2	1.086	1.979	0.478	2.667	.073	> 0.05	1.293	> 0.05
DevSup3	1.442	1.963	1.259	2.391	.074	> 0.05	1.274	> 0.05
DevSup4	1.592	1.999	1.988	2.934	.079	> 0.05	1.289	> 0.05
DevSup5	0.962	1.972	0.034	2.120	.013	> 0.05	1.213	> 0.05
DevSup6	0.878	1.963	0.505	2.762	.067	> 0.05	1.307	> 0.05
DevSup7	1.979	1.983	3.074	2.722	.070	> 0.05	1.300	> 0.05
DevSup8	0.796	1.984	-0.136	-2.476	.076	> 0.05	1.296	> 0.05
DevSup9	1.887	1.985	3.156	2.009	.016	> 0.05	1.216	> 0.05

المصدر: نتائج برنامج AMOS V & SPSS ١٥

يشاهد من خلال نتائج التحليل الإحصائي في الجدول رقم (٦) لإختبار كلومجروف - سيمنروف واختبار شابيرو - ويليك ونتائج الالتواء والتقطح

ب. اختبار كلومجروف - سيمنروف (Kolmogorov - Smirnov) وشابيرو - ويليك (Shapiro - Wilk) يتم التحقق من هذين الاختبارين عن طريق قيمة (P-value) وهي مقبولة عندما تكون اكبر من (0.05). وهذا الاختبار يبين هل أن توزيع البيانات يختلف معنوياً عن التوزيع الطبيعي أم انه مشابه للتوزيع الطبيعي.

أ. اختبار التوزيع الطبيعي لمتغير الهوية التنظيمية

يظهر الجدول (٥) أدناه نتائج اختبار التوزيع الطبيعي الخاصة بمتغير الهوية التنظيمية.

الجدول (٥)
نتائج التوزيع الطبيعي لمتغير الهوية التنظيمية (الحالية والمرغوبة)

Variable	Skew	c.r.	Kurtosis	c.r.	Kol-Smi	P-value	Sha-Wil	P-value
Curlde1	.251	1.978	-.929	-3.239	.032	> 0.05	1.765	> 0.05
Curlde2	.851	5.936	-.219	-2.762	.054	> 0.05	1.809	> 0.05
Curlde3	.381	2.656	-.718	-2.506	.023	> 0.05	1.587	> 0.05
Curlde4	1.086	7.575	.467	1.979	.054	> 0.05	1.988	> 0.05
Curlde5	.301	2.103	-.838	-2.924	.034	> 0.05	1.800	> 0.05
Curlde6	.326	2.272	-.853	-2.974	.024	> 0.05	1.876	> 0.05
Curlde7	.586	4.089	-.573	-2.000	.065	> 0.05	1.799	> 0.05
Curlde8	.404	2.817	-.657	-2.291	.087	> 0.05	1.901	> 0.05
Curlde9	.849	5.922	.007	2.024	.03	> 0.05	1.876	> 0.05
Curlde10	.365	2.548	-.722	-2.520	.043	> 0.05	1.809	> 0.05
Curlde11	.408	2.844	-.934	-3.258	.024	> 0.05	1.843	> 0.05
Curlde12	.633	4.413	-.523	-1.974	.055	> 0.05	1.911	> 0.05
Curlde13	.432	3.011	-.625	-2.182	.065	> 0.05	1.876	> 0.05
Desilde1	-.349	-2.435	-.925	-3.226	.065	> 0.05	1.809	> 0.05
Desilde2	-.234	-1.995	-1.200	-4.187	.034	> 0.05	1.843	> 0.05
Desilde3	-.399	-2.783	-.964	-3.363	.064	> 0.05	1.875	> 0.05
Desilde4	-.266	-1.987	-1.257	-4.386	.043	> 0.05	1.786	> 0.05
Desilde5	-.421	-2.935	-.950	-3.313	.025	> 0.05	1.765	> 0.05
Desilde6	-.582	-4.057	-.434	-1.993	.076	> 0.05	1.975	> 0.05
Desilde7	-.439	-3.061	-.650	-2.267	.046	> 0.05	1.655	> 0.05
Desilde8	-.368	-2.568	-.920	-3.209	.032	> 0.05	1.899	> 0.05
Desilde9	-.270	-1.990	-.164	-4.060	.026	> 0.05	1.800	> 0.05
Desilde10	-.434	-3.031	-.905	-3.156	.047	> 0.05	1.954	> 0.05
Desilde11	-.305	-2.129	-.124	-4.235	.025	> 0.05	1.909	> 0.05
Desilde12	-.440	-3.067	-.981	-3.423	.045	> 0.05	1.876	> 0.05
Desilde13	-.610	-4.256	-.671	-2.339	.076	> 0.05	1.987	> 0.05

المصدر: نتائج برنامج AMOS V & SPSS ١٥

يتضح من نتائج التحليل الإحصائي لاختبار كلومجروف - سيمنروف واختبار شابيرو - ويليك، أن قيمة الاختبار أكبر من مستوى المعنوية (%) ، وهذا يعني إن بيانات عينة

فجوة الهوية التنظيمية

تتناول الفقرة الحالية تسلط الضوء على عملية الوصف الإحصائي لمتغير فجوة الهوية التنظيمية من خلال ثلاث خطوات رئيسة تم الإشارة إليها في الإطار النظري الخاص بهذا المتغير وعلى النحو أدناه:

الخطوة الأولى: قياس مستوى خصائص الهوية التنظيمية الحالية ومزاياها (ما نحن عليه الان): تتضمن هذه الخطوة وصف اجابة عينة البحث تجاه ادراكيهم لتواجد خصائص هوية منظمتهم الحالية أي الأهمية التي تضعها إدارة المنظمة حالياً على خصائص ومزايا الهوية. اذ تعرض بيانات الجدول (٨) المتوسطات الحسابية لاستجابات المبحوثين والموضحة تجاه توافر هذه الخصائص. اذ جاءت الخاصة (١٣) المندرجة تحت هذه الخصائص والخاصة بـ (الانضباط الإداري والتقييد بالتعليمات) في الترتيب الأول بمستوى إجابة "مرتفع" ، وبأعلى وسط حسابي بلغ (٤.٠٢٣) وبانحراف معياري (٠.٩٧٥) وهذا يدل على تناسق وتتاغم إجابات عينة البحث تجاه هذه الخاصية. اما الخاصة التي جاءت في الترتيب الأدنى وضمن مستوى إجابة "منخفض جداً" هي الفقرة (٦) والخاصة (التعاون بين منتسبي المصنع والعمل كفريق واحد لإنجاز المهام) و بمتوسط حسابي بلغ (١.٣٢٥) وبانحراف معياري بلغ (١.٠٠١) و هذا يشير الى انسجام إجابات الأفراد عينة البحث.

أن بيانات متغير سلوك العمل المنحرف مسحوبة من مجتمع تتبع بياناته التوزيع الطبيعي.

ثانياً. الوصف الإحصائي
في هذه الفقرة سيتم عرض نتائج الدراسة التطبيقية وتحليلها وتقديرها وذلك من خلال استعراض آراء المبحوثين التي كشفت عنها استجاباتهم على جميع فقرات أداة الدراسة. وقد قام الباحثان في سبيل تحقيق ذلك باستخدام التحليلات الإحصائية الوصفية (الأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية) وباستخدام برنامج SPSS V.15. ويتضمن هذا المبحث محورين، المحور الأول، يتعرض إلى المتغير المستقل المتمثل بفجوة الهوية التنظيمية (الهوية التنظيمية الحالية ، الهوية التنظيمية المرغوبة). أما المحور الثاني فيتعلق بالمتغير المعتمد (سلوك العمل المنحرف) والذي يحتوي على (٢١) فقرة تضمنت ثلاثة أبعاد هي (سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة ، سلوك العمل المنحرف تجاه الزملاء ، سلوك العمل المنحرف تجاه المشرف المباشر).

وحددت الدراسة مستوى الإجابات في ضوء المتوسطات الحسابية من خلال تحديد انتمامها لأي فئة. اذ اعتمدت استبانة الدراسة الحالية على مقياس ليكرت الخماسي لقياس درجة الموافقة على هذه الفقرات، اذ منحت بدائل الاستجابة من (١-٥) درجات. ولتحديد قيمة المتوسطات الحسابية ضمن أي مستوى يتم حساب طول المدى من خلال الفرق بين اكبر قيمة للمقياس مع اقل قيمة (١-٥) من ثم قسمة المدى على عدد الفئات (٥) (٤ = ٥ - ٠.٨٠). وبعد ذلك يضاف (٠.٨٠) إلى الحد الأدنى للمقياس (١) ، وكما موضحه في الجدول (٧) أدناه:

الجدول (٧)
درجات مستويات قيم الأوساط الحسابية

تقدير الدرجات	مستوى الإجابة
1.80 – 1	منخفض جداً
2.60 – 1.81	منخفض
3.40 – 2.61	معتدل
4.20 – 3.41	مرتفع
5.0 – 4.21	مرتفع جداً

(٤٠٣٤) وبانحراف معياري بلغ (٠.٩٦٦) وهذا يشير الى انسجام إجابات الأفراد عينة البحث.

الجدول (٩)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ومستوى الإجابة والأهمية النسبية لخصائص هوية المنظمة المرغوبة (N= ٢٩٢)

الصلة	العبارة	t	الوسط	الانحراف	مستوى الإجابة	الأهمية النسبية
١	تحسين جودة المنتجات التي يقدمها المصنع.	٣	٠.٩٨٧٦	٢.٨٨١	معدل	٤
٢	تدريب العاملين داخل او خارج القطر.	١٠	١.٠٠٥	١.٧٦٥	منخفض جداً	٦
٣	الدخول التكنولوجية الحديثة في العملية الإنتاجية.	٧	٠.٨٧٣	٢.٠٣٢	منخفض	١٣
٤	المنافسة في الأسواق المحلية.	٤	٠.٨٢٢	١.٨٧٥	منخفض	٤
٥	تلبية متطلبات المستهلك النهائي من منتجات المصنع.	٥	٠.٩٠٩	٢.٢٢١	منخفض	١٣
٦	التعاون بين منتسبي المصنع والعمل كفريق واحد لإنجاز المهام.	٦	١.٠٠١	١.٣٢٥	منخفض جداً	٢
٧	أسعار المنتجات التي يقدمها المصنع.	٧	٠.٧٨٦	٣.٢٨٧	معدل	١٢
٨	العلاقات الاجتماعية بين الإدارة العليا ومنتسبي المصنع.	٨	٠.٨٧٥	١.٤٦٧	منخفض جداً	٨
٩	خبرات ومهنية منتسبي المصنع.	٩	٠.٩٦٦	١.٧٨٩	منخفض جداً	٥
١٠	المساهمة في دعم الاقتصاد الوطني.	١٠	٠.٩٨٧	٢.٠٧٥	منخفض	٧
١١	النزاهة والاستقامة في العمل.	١١	٠.٨٨٧	١.٧٧٦	منخفض جداً	١١
١٢	الحرية في طرح الآراء والمقترحات بين جميع منتسبي المصنع.	١٢	١.٠١٣	١.٥٦٤	منخفض جداً	١
١٣	الانضباط الإداري والتقييد بالتعليمات.	١٣	٠.٩٧٥	٤.٠٢٣	مرتفع	١٣
	المعدل العام		٠.٩٢١	٢.١٦٠	منخفض	
	المعدل العام		٠.٨٨٩	٢.٧٥١	معدل	

الجدول (٨)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ومستوى الإجابة والأهمية النسبية لخصائص هوية المنظمة الحالية (N= ٢٩٢)

الصلة	العبارة	t	الوسط	الانحراف	مستوى الإجابة	الأهمية النسبية
١	تحسين جودة المنتجات التي يقدمها المصنع.	١	٢.٨٨١	٠.٨٧٦	معدل	٤
٢	تدريب العاملين داخل او خارج القطر.	٢	١.٧٦٥	١.٠٠٥	منخفض جداً	٦
٣	الدخول التكنولوجية الحديثة في العملية الإنتاجية.	٣	٢.٠٣٢	٠.٨٧٣	منخفض	٧
٤	المنافسة في الأسواق المحلية.	٤	١.٨٧٥	٠.٨٢٢	منخفض	١٣
٥	تلبية متطلبات المستهلك النهائي من منتجات المصنع.	٥	٢.٢٢١	٠.٩٠٩	منخفض	٤
٦	التعاون بين منتسبي المصنع والعمل كفريق واحد لإنجاز المهام.	٦	١.٣٢٥	١.٠٠١	منخفض جداً	١٣
٧	أسعار المنتجات التي يقدمها المصنع.	٧	٣.٢٨٧	٠.٧٨٦	معدل	٢
٨	العلاقات الاجتماعية بين الإدارة العليا ومنتسبي المصنع.	٨	١.٤٦٧	٠.٨٧٥	منخفض جداً	١٢
٩	خبرات ومهنية منتسبي المصنع.	٩	١.٧٨٩	٠.٩٦٦	منخفض جداً	٩
١٠	المساهمة في دعم الاقتصاد الوطني.	١٠	٢.٠٧٥	٠.٩٨٧	منخفض	٥
١١	النزاهة والاستقامة في العمل.	١١	١.٧٧٦	٠.٨٨٧	منخفض جداً	٧
١٢	الحرية في طرح الآراء والمقترحات بين جميع منتسبي المصنع.	١٢	١.٥٦٤	١.٠١٣	منخفض جداً	١١
١٣	الانضباط الإداري والتقييد بالتعليمات.	١٣	٤.٠٢٣	٠.٩٧٥	مرتفع	١
	المعدل العام		٢.١٦٠	٠.٩٢١	منخفض	

الخطوة الثانية. قياس مستوى خصائص هوية المنظمة المرغوبة ومزاياها (ما نحن نريد أن تكون عليه): تتضمن هذه الخطوة وصف اجابة عينة البحث تجاه ادراكيهم لخصائص هوية منظمتهم التي يرغبون بها أي الأهمية التي يجب ان تضعها إدارة المنظمة مستقبلاً على خصائص ومزايا الهوية. اذ تعرض بيانات الجدول (٩) المتوسطات الحسابية لاستجابات المبحوثين والموضحة تجاه توافر هذه الخصائص. اذ جاءت الخاصية (٣) المدرجة تحت هذه الخصائص و الخاصة بـ (إدخال التكنولوجية الحديثة في العملية الإنتاجية) في الترتيب الأول بمستوى اجابة " مرتفع " ، وبأعلى وسط حسابي بلغ (٣.٧٣٤) وبانحراف معياري (٠.٩٥٤) وهذا يدل على تناسب وتتناغم إجابات عينة البحث تجاه هذه الخاصية. اما الخاصية التي جاءت في الترتيب الأدنى وضمن مستوى اجابة " منخفض " هي الفقرة (١٣) والخاصية (الانضباط الإداري والتقييد بالتعليمات) و بمتوسط حسابي بلغ

الخطوة الثالثة. تحديد مستوى الفجوة من خلال مقارنة خصائص الهوية التنظيمية الحالية مع الهوية المرغوبة للمنظمة (حالة التوافق أو عدم التوافق بين الهوية الحالية والمثالية): في هذه الخطوة يتم استخراج مربع الاختلاف بين إجابات الأفراد تجاه خصائص الهوية التنظيمية الحالية وخصائص الهوية التنظيمية المرغوبة. هذا الاختلاف يحدد حجم الهوية التنظيمية الموجود في المنظمة المبحوثة. اذ تعرض بيانات الجدول (١٠) بمتوسط الاختلاف و اختبار (t) والمعنوية الاحصائية ومستوى الاختلاف لاستجابات المبحوثين والموضحة تجاه الاختلاف في خصائص الهوية التنظيمية. اذ جاءت الخاصية (٦) المتعلقة بـ (التعاون بين منتسبي المصنع والعمل كفريق واحد لإنجاز المهام) بأعلى اختلاف والذي بلغ (٢.١١٨) - مما يعني بان العاملين يفضلون من ادارة المعمل ان تضع اهتمام اكبر على هذه الخاصية. اما الخاصية التي جاءت

الحسابية والانحرافات المعيارية وأدنى وأقصى إجابة ومستوى الإجابة والأهمية النسبية لإجابات عينة البحث تجاه كل بعد من أبعاد متغير سلوك العمل المنحرف وكالاتي:

أ. سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة

من خلال استعراض المتوسطات الحسابية لاستجابات المبحوثين والموضحة في الجدول (١١) تجاه بعد سلوك العمل المنحرف نحو المنظمة ، إذ جاءت الفقرة (٤) المندرجة تحت هذا البعد في الاستبانة و الخاصة بـ (أخذ استراحة بالعمل تزيد عن الوقت المسموح به) في الترتيب الأول وبمستوى إجابة "مرتفع جداً" ، بأعلى وسط حسابي بلغ (٤.٢٨) وبانحراف معياري (٠.٠٢٦)، وهذا يوضح تناسق وتتاغم إجابات عينة البحث اتجاه هذه الفقرة . وان أدنى المتوسطات الحسابية والذي بلغ (١.٥٥) وبانحراف معياري بلغ (١.٠٣٩) وبمستوى إجابة " منخفض جداً " هو من نصيب الفقرة (٣) والخاصة (تزوير وصولات بغية الحصول على أموال إضافية تفوق نفقات العمل الازمة) وهذا يبين انسجام إجابات الأفراد عينة البحث .

الجدول (١١)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ومستوى الإجابة والأهمية النسبية بعد سلوك العمل المنحرف نحو المنظمة (N= ٢٩٢)

العبارة					
الأهمية النسبية	مستوى الإجابة	مستوى الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	الانحراف المعياري	المعنى
١٠ منخفض	.٩٥٢	٢.٥٧	٢.٥٧	.٩٥٢	الأدنى من ممتلكات المصنوع بدون رخصة.
٢ مرتفع جداً	٠.٨٧٦	٤.٢٥	٤.٢٥	٠.٨٧٦	قضاء كثير من الوقت في التفكير بأمور لا تخص العمل.
١٢ منخفض جداً	١.٠٣٩	١.٥٥	١.٥٥	١.٠٣٩	تزوير وصولات بغية الحصول على أموال إضافية تفوق نفقات العمل الازمة.
١ مرتفع جداً	١.٠٢٦	٤.٢٨	٤.٢٨	١.٠٢٦	أخذ استراحة بالعمل تزيد عن الوقت المسموح به.
٤ مرتفع	١.٠٨٥	٣.٩٦	٣.٩٦	١.٠٨٥	الوصول متأخر إلى العمل بدون رخصة.
٩ معتدل	١.٠٢٧	٢.٦٨	٢.٦٨	١.٠٢٧	تأثير الفرضي في بيئة العمل.
٦ مرتفع	٠.٨٨٦	٣.٨٣	٣.٨٣	٠.٨٨٦	فقد العمل بشكل أبطأ مما يقدر عليه.
٨ معتدل	١.٠١٦	٢.٨٩	٢.٨٩	١.٠١٦	مناقشة معلومات سرية تخص العمل مع أشخاص غير مخولين.
١١ منخفض	.٩٨٧	١.٩٨	١.٩٨	.٩٨٧	التعامل بالرشوة.
٣ مرتفع	١.٠٩٥	٤.٠٢	٤.٠٢	١.٠٩٥	بذل جهود قليلة في العمل.
٥ مرتفع	١.٠١٧	٣.٨٣	٣.٨٣	١.٠١٧	التآثر خارج العمل للحصول على وقت إضافي.
٧ معتدل	١.٠٤٧	٣.٣١	٣.٣١	١.٠٤٧	عدم الاتكاث في تنفيذ تعليمات المسؤول المباشر.
المعدل العام الثاني	١.٠٠٤	٣.٢٦	٣.٢٦	١.٠٠٤	المعدل العام

في الترتيب الأدنى فهي الخاصة (٧) والتي تتعلق بـ (أسعار المنتجات التي يقدمها المصنوع) وبمستوى اختلاف بلغ (٠٠٠٢) مما يدل على ان العاملين لديهم انسجام تجاه تركيز ادارة المعمل نحو هذه الخاصية. كما اشارت نتائج الخطوه (٣) الى نقطتين مهمتين الاولى تشير الى ان العاملين عينة البحث في جميع خصائص هوية المنظمة كانوا يريدون من ادارة المصنوع ان تضع اهتمام اكبر على هذه الخصائص باستثناء الخاصة (١٣) المتعلقة بـ (الانضباط الإداري والتقييد بالتعليمات) فقد جاءت بالعكس اذ ان العاملين يريدون من ادارة المعمل ان تقلل الاهتمام بهذه الخاصية. أما النقطة الثانية فان نتائج اختبار (t) اشارت الى ان الاختلاف بين خصائص الهوية التنظيمية الحالية او المرغوبة جميعها كانت ذات دلالة معنوية سواء كانت سالبة او موجبة باستثناء الخاصة (٧) (اسعار المنتجات) والخاصة (١٠) (دعم الاقتصاد الوطني) فقد كانت ليست ذات دلالة احصائية.

الجدول (١٠)
الاختلاف ونتائج اختبار (t) لقياس فجوة الهوية التنظيمية (N= ٢٩٢)

t	العبارة	الاختلاف	t	المعنوية	مستوى الاختلاف
١	تحسين جودة المنتجات التي يقدمها المصنوع.	-٠.٣٤٧	-٣.٠٣٢**	.٠٠٣	٨
٢	تدريب العاملين داخل أو خارج المقر.	-١.٣٤٨	-١٥.٠٨١**	.٠٠٠	٥
٣	إنزال التكنولوجيا الحديثة في العملية الإنتاجية.	-١.٧٠٤	-١٨.٤٧٤**	.٠٠٠	٣
٤	المنافسة في الأسواق المحلية.	-٠.٣٤٧	-٣.٤٨٨**	.٠٠١	٩
٥	تبليغ مطلب المستهلك النهائي من منتجات المصنوع	-٠.٢٣١	-٢.٠٧٠*	.٠٣٩	١١
٦	التعاون بين منتسبي المصنوع والعمل كفريق واحد لأجل المهام	-٢.١١٨	-٢٤.٩٣٣***	.٠٠٠	١
٧	اسعار المنتجات التي يقدمها المصنوع	.٠٠٢	.٠٢٣	.٩٨٢	١٣
٨	العلاقات الاجتماعية بين الإدارة العليا و منتسبي المصنوع	-٠.٧٦٤	-٩.٥٥١**	.٠٠٠	٧
٩	غيرات ومهنة منتسبي المصنوع.	-٠.٣٤٥	-٣.٣٢٢**	.٠٠١	١٠
١٠	المساهمة في دعم الاقتصاد الوطني.	-٠.٠٣٦	-٨.١١٠**	.٠٠٠	٦
١١	النزاهة والاستقامة في العمل.	-٠.٧٦٩	-٨.١١٠**	.٠٠٠	٧
١٢	الحرية في طرح الآراء والمقترنات بين جميع منتسبي المصنوع	-١.٦٦٧	-١٦.٧٩٩***	.٠٠٠	٤
١٣	الانضباط الإداري والتقييد بالتعليمات	١.٩٩٠	١٥.٦٧٣**	.٠٠٠	٢

١ - سلوك العمل المنحرف

لغرض فحص نتائج التحليل الخاص بأبعاد سلوك العمل المنحرف ومدى توفره في معمل سمنت الكوفة في ضوء استجابات الأفراد المبحوثين على فقرات الدراسة فقد تم حساب المتوسطات

حول رئيسه المباشر في العمل) في الترتيب الأول وبمستوى إجابة " مرتفع " وبوسط حسابي بلغ (٣.٧٧) وبانحراف معياري (١.٠٥٤) ، وهذا يبين تناسق وتناغم إجابات عينة البحث اتجاه هذه الفقرة ، أما أدنى فقره كانت للفقرة (٥) والخاصة بـ (يرفض التحدث إلى رئيسه المباشر) وبأدنى المتوسطات الحسابية إذ بلغ (٢.٠٨) وبانحراف معياري بلغ (١.٠٤٢) وبمستوى إجابة " منخفض " وهذا يدل على انسجام إجابات الأفراد عينة البحث.

الجدول (١٣)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ومستوى الإجابة والأهمية النسبية بعد سلوك العمل المنحرف نحو

نسبة الأهمية	مستوى الإجابة	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	العبارة	ت
٥	مائل	1.012	2.76	ينقص من قدر رئيسه المباشر في العمل.	١
١	مرتفع	1.054	3.77	يثبت الانساقات حول رئيسيه المباشر في العمل.	٢
٢	مائل	1.082	2.90	ينقص بكلمات جارحة اتجاه رئيسه المباشر في العمل.	٣
٣	مائل	1.086	2.80	يرجع بشكل علىي رئيسه المباشر في العمل.	٤
٩	منخفض	1.042	2.08	يرفض التحدث إلى رئيسه المباشر.	٥
٦	مائل	1.056	2.75	ينصرف بوقاحة اتجاه رئيسه المباشر في العمل.	٦
٤	مائل	1.112	2.79	يجرد إيماءات أو تعليقات بذنبه اتجاه رئيسه المباشر في العمل	٧
٨	مائل	1.070	2.30	يشتم أو يلعن رئيسه المباشر في العمل.	٨
٧	مائل	1.379	2.75	يدلي بتصريحات دينية، أو عنصرية أو عرقية اتجاه رئيسه المباشر في العمل	٩
المعدل العام					
المشرف المباشر (N=٢٩٢)					
المعدل العام					

ب. سلوك العمل المنحرف تجاه الزملاء

من خلال استعراض المتوسطات الحسابية لاستجابات المبحوثين والموضحة في الجدول (١٢) تجاه بعد سلوك العمل المنحرف نحو الزملاء ومدى توفره في معلم سمنت الكوفة في ضوء استجابات الأفراد المبحوثين على فقرات الدراسة . إذ جاءت الفقرة (٣) المندرجة تحت هذا البعد في الاستبانة و الخاصة بـ (يدلي بتصريحات دينية، أو عنصرية أو عرقية تجاه بعض زملاء العمل الآخرين) في الترتيب الأول وبمستوى إجابة " منخفض " وبأعلى وسط حسابي بلغ (٢.٠٦) وبانحراف معياري (٩.٨٤) ، وهذا يدل على تناسق وتناغم إجابات عينة البحث اتجاه هذه الفقرة . وان أدنى المتوسطات الحسابية بلغ (١.٧٢) وبانحراف معياري بلغ (١.٠٤) وبمستوى إجابة " منخفض جداً " كان للفقرة (٥) (والخاصة (يمارس الخداع والحيل اتجاه بعض زملاءه في العمل) وهذا يبين انسجام إجابات الأفراد عينة البحث

الجدول (١٤)

المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية ومستوى الإجابة والأهمية النسبية بعد سلوك العمل المنحرف نحو الزملاء (N= ٢٩٢)

نسبة الأهمية	مستوى الإجابة	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	العبارة	ت
٥	منخفض جداً	.990	2.76	ينقص من قدر بعض زملاءه في العمل.	١
٢	منخفض	.926	1.88	ينقص بكلمات جارحة اتجاه بعض زملاءه الآخرين في العمل.	٢
١	منخفض	.984	2.06	يدلي بتصريحات دينية، أو عنصرية أو عرقية اتجاه بعض زملاء العمل الآخرين.	٣
٤	منخفض جداً	1.058	2.78	يشتم أو يلعن بعض زملاءه في العمل.	٤
٧	منخفض جداً	1.024	1.72	يمارس الخداع والحيل اتجاه بعض زملاءه في العمل.	٥
٣	منخفض جداً	.955	1.79	ينصرف بوقاحة وظفاظة اتجاه زملاءه الآخرين في العمل.	٦
٦	منخفض جداً	.980	2.33	يرجع بشكل علىي زملاءه الآخرين في العمل.	٧
المعدل العام					
المشرف المباشر (N= ٢٩٢)					

ج. سلوك العمل المنحرف تجاه المشرف

من خلال استعراض المتوسطات الحسابية لاستجابات المبحوثين والموضحة في الجدول (٣) تجاه بعد سلوك العمل المنحرف نحو المشرف المباشر . إذ جاءت الفقرة (٢) المندرجة تحت هذا البعد في الاستبانة و الخاصة بـ (يبيث الإشاعات

ثالثاً. اختبار الفرضيات قبل البدء بعملية اختبار الفرضيات لابد من الإشارة إلى قضية مهمة تتعلق بفجوة الهوية التنظيمية . ان تحديد مستوى فجوة الهوية التنظيمية وبيان تأثيرها في سلوك العمل المنحرف يعتمد على قياس درجة الانسجام او الملائمة (congruence or fit) بين الهوية التنظيمية الحالية والهوية التنظيمية المثالبة . وفي بحوث المنظمة والسلوك التنظيمي فإن مثل هذا الانسجام أو الملائمة يتم قياسه في الغالب من خلال استخدام مقاييس الاختلاف (difference scores) مثل مقاييس الاختلاف البسيط أو القيمة المطلقة للاختلاف أو مربع الاختلاف (Foreman & Whetten, ٢٠٠٢: ٦٢٥).

واحد لتمثيل الانسجام (من خلال مقاييس الاختلاف) فان تحليل الانحدار المتعدد الحدود يعتمد على العلاقة بين (X & Y) وارتباطهما مع (X²; XY; Y²). Kristof-Brown & Guay, (٢٠١١: ٢٢). وبشكل محدد فان هذا المدخل يقترح بان الباحث يقوم في بادئ الأمر بإدخال الشكل الخطى لمقاييس الاختلاف في معادلة الانحدار والذي يتمثل بالمعادلة الآتية:

$$Z = b_0 + b_1 X + b_2 Y$$

بعد ذلك يقوم الباحث بإدخال الشكل التربيعي لمقاييس الاختلاف المستقلة والذي يضم كل من (X²; XY; Y²) وقد أشار Edwards وزملاءه (٢٠٠٢؛ ١٩٩٣) بان إدخال الشكل التربيعي لمقاييس الاختلاف في معادلة الانحدار إذا أدى إلى زيادة درجة المعنوية (Significant) وزيادة درجة التباين المفسر (R^2) فان هذا يعني وجود درجة انسجام عالي (أى ان حجم الفجوة يكون صغير) والعكس صحيح.

ولغرض اختبار تأثير الانسجام بين الفجوة التنظيمية الحالية والفجوة التنظيمية المثلالية او المرغوبة في سلوك العمل المنحرف فان هذا يحتاج القيام بخطوتين أساسيتين:

١- استخدام تحليل الانحدار المتعدد الحدود وفق المعادلات التربيعية: ضمن هذه الخطوة يجب أن يتحقق إدخال الشكل التربيعي لمقاييس الاختلاف في معادلة الانحدار زيادة في درجة المعنوية (significant) وزيادة في درجة التباين المفسر (R^2). ويجب أن يكون معامل بيتا لتعبير الانسجام بين المتغيرين (XY) دال معنوياً.

٢- استخدام منهجية استجابة السطح:

بعد التحقق من الخطوة الأولى تأتي الخطوة الثانية المتمثلة باستخدام ما يعرف منهجيّة اسْتِجَابَةُ السطح (Response Surface Methodology)

الجدول (١٤) يبيّن مقاييس الاختلاف ومعادلة كل مقاييس حيث يمثل (X) الهوية التنظيمية الحالية ويتمثل (Y) الهوية التنظيمية المثلالية أو المرغوبة (Lindow, ٢٠١٣: ١١١).

الجدول (١٤)
مقاييس الاختلاف

المعادلة	مقاييس الاختلاف
Algebraic Difference = (X-Y)	الاختلاف البسيط
Absolute Difference = X-Y	القيمة المطلقة للاختلاف
Squared Difference = (X-Y) ²	مربع الاختلاف

Source. Lindow, C., (٢٠١٣), "A Strategic Fit Perspective on Family Firm Performance". Springer Gable.: ١١١

وكم يلاحظ من خلال الجدول (١٤) أعلاه بان الميزة الأساسية لمقاييس الاختلاف يتمثل بضم مقاييس (مقاييس الهوية التنظيمية الحالية ومقاييس الهوية التنظيمية المثلالية) مع بعضهم البعض من أجل قياس درجة الانسجام وتحديد تأثير الفجوة (Lindow, ٢٠١٣: ١١٢).

وقد أشار عدة باحثين وبشكل ملفت للانتباه إلى وجود الكثير من المشاكل المنهجية المهمة في استخدام مقاييس الاختلاف كمؤشر لدراسة تأثير الانسجام. وتتضمن هذه المشاكل انخفاض الثبات، وغموض التفسير، وعدم اختبار القيود الإحصائية، واختزال العلاقة الثلاثية الإبعاد بعلاقة ثنائية بعد Kristof-Brown & Guay, (٢٠١١: ٢١). ولتصحيح هذه المشكلات فقد استخدم Edwards (٢٠٠٢) وزملاءه مدخل بديل يعرف بمعادلات الانحدار متعددة الحدود (Polynomial regression equations) والذي يمكن تصويره من خلال المعادلة التربيعية (Quadratic regression equation)

$$(1) Z = b_0 + b_1 X + b_2 Y + b_3 X^2 + b_4 XY + b_5 Y^2$$

حيث تمثل قيمة Z المتغير المعتمد المراد تفسيره أما (X) و (Y) فإنها تمثل المتغيرين المراد قياس درجة الانسجام بينهما وتحديد حجم الفجوة. وعليه فبدلاً من استخدام رقم محسب

قيمة المتغير المعتمد كلما ازدادت قيمة (Y ; X). في الدراسة الحالية نفترض أن تكون العلاقة علاقة خطية سالبة أي أن قيمة سلوك العمل المنحرف تنخفض كلما ازدادت قيمة متغير الهوية التنظيمية الحالية والهوية التنظيمية المرغوبة.

ب. (٢a): يشير إلى المنحني الموجود على طول خط الانسجام ($Y = X$) وعندما يكون معنوي فإنه يدل على أن العلاقة بين المتغيرات المدروسة هي علاقة غير خطية (non-linear). فإذا كان معنوي ووجب فان شكل المنحني سيكون محدب (convex surface) اتجاه خط الانسجام (concave surface) أما إذا كان سالب فان شكل المنحني سيكون سطح مقعر (incongruence or discrepancy line) على طول خط الانسجام. في الدراسة الحالية يفترض الباحثان عدم وجود علاقة غير خطية بين متغيرات الدراسة.

ت. (٢a): يشير إلى الميل الموجود على طول خط عدم الانسجام ($Y - X$) (الخط الأسود المتقطع الموجود في أرضية الشكل من اليسار إلى اليمين). وهو يعبر عن اتجاه الاختلاف الموجود وارتباطه بالمتغير المعتمد.

ث. (٤a): يشير إلى المنحني الموجود طول خط عدم الانسجام ($Y - X$) وعندما يكون معنوي ووجب فان شكل المنحني تجاه خط عدم الانسجام سيكون على شكل سطح محدب (convex surface) (منحنيات صاعدة) أما إذا كان سالب فان شكل المنحني سيكون سطح مقعر (concave surface) اتجاه خط عدم الانسجام (منحنيات نازلة). عندما يكون السطح محدب فان هذا يعني المتغير المعتمد يزداد كلما ازداد الاختلاف بين (Y ; X) أما إذا كان السطح مقعر فان

وهي تقنية متقدمة تستطيع ان تقدم نظرة تحليلية حول العلاقة بين مؤشر يضم متغيرين ومتغير معتمد آخر عن طريق الرسم البياني لنتائج تحليل الانحدار متعدد الحدود والذي يكون على شكل حيز ثلاثي الأبعاد (Edwards and Parry ١٩٩٣). وبدلاً من الاعتماد بشكل كامل على نتائج تحليل الانحدار المتعدد الحدود فان منهجية استجابة السطح تستخدم لإرشاد الباحث في تفسير النتائج من خلال استخدام معاملات الانحدار غير المعيارية في رسم شكل ثلاثي الإبعاد (Harris et al. ٢٠٠٨). إن الشكل الناجم من استخدام منهجية استجابة السطح يضم خطين أساسيين هما خط الانسجام أو الاتفاق (congruence or agreement line) وخط عدم الانسجام أو الاختلاف (incongruence or discrepancy line) على طول خط الانسجام تكون قيم الهوية الحالية متساوية مع قيم الهوية المرغوبة ($X = Y$) أما على طول خط عدم الانسجام تكون قيم الهوية الحالية غير متساوية مع قيم الهوية المرغوبة ($y - X$) (Edwards & Cable, ٢٠٠٩). ولكل خط من هذين الخطين ميل (Slope) ومنحني (curvature) من خلالهما يستطيع الباحث أن يتحقق من صحة الفرضية وشكل العلاقة الموجودة. ويقدم تحليل استجابة السطح أربع اختبارات هي على النحو أدناه:

أ. (١a): يشير إلى الميل الموجود على طول خط الانسجام ($Y - X$) (الخط الأسود المتصل الموجود في أرضية الشكل من الأمام إلى الخلف). وعندما تكون قيمة (١a) موجبة ومعنى فان هذا يدل على أن العلاقة الموجودة هي علاقة خطية ايجابية إذ تزداد قيمة المتغير المعتمد كلما ازدادت قيمة (Y ; X). أما إذا كانت قيمة (١a) سالبة معنوية فان هذا يشير إلى أن العلاقة هي علاقة خطية سالبة إذ تنخفض

١- كلما كانت خصائص الهوية التنظيمية الحالية منسجمة مع خصائص الهوية المرغوبة (فجوة صغيرة) كلما انخفض سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة

يظهر الجدول (١٥) البيانات الخاصة باختبار الفرضية الفرعية الأولى والذي يضم ثلاث خطوات رئيسة. في الخطوة الأولى قام الباحثان بإدخال المتغيرات الضابطة (نوع الاجتماعي، العمر ، التعلم، الخدمة) في معادلة الانحدار لغرض عزل تأثيراتها المحتملة والحصول على التأثير الصافي. إذ يلاحظ من خلال بيانات الجدول (١٥) بأن قيم معاملات بيتاً للمتغيرات الضابطة كانت جميعها غير معنوية ولم تقرر إلا نسبة ضئيلة من التغيير الحاصل في المتغير المعتمد (سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة). أما الخطوة الثانية في تحليل البيانات فقد تضمنت إدخال المتغير المستقل بشكله الخطي والذي يشمل متغير الهوية التنظيمية الحالية (CurIde) والهوية التنظيمية المرغوبة (DesIde). إذ تعرض نتائج الجدول (١٥) بأن متغير الهوية التنظيمية الحالية (CurIde) ($.01 < .221, p = b_1$) له تأثير سلبي ومعنوي على متغير سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة (DevOrg). وهذا يعني بأن إدراك العاملين عينة البحث لخصائص هوية منظمتهم الحالية قد يخلق لديهم حالة من الإحباط وعدم الرضا مما انعكس على ممارسة سلوك العمل المنحرف. كما يشاهد من نتائج الجدول (١٥) بأن متغير الهوية التنظيمية المرغوبة (DesIde) (b_2) ($.05 > .029, p = b_2$) ليس له تأثير على متغير سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة (DevOrg). وتقرر قيمة معامل التحديد المعدلة ما نسبته (.٤٠) من التغيير الحاصل في المتغير المعتمد وهي أيضاً نسبة ضئيلة. أما في الخطوة الثالثة في التحليل فتتمثل بإدخال الشكل التربعي للمتغير المستقل والذي يتضمن مربع الهوية التنظيمية الحالية (CurIde²) ومربع الهوية المرغوبة (DesIde²) وحاصل الانسجام بين الهويتين (CurIdeDesIde) (١٥). إذ تبين نتائج الجدول (١٥)

هذا يعني بأن المتغير المعتمد ينخفض كلما ازداد الاختلاف بين (Y ; X). في الدراسة الحالية يفترض الباحثان أن قيمة (a٤) معنوية ومحببة.

الفرضية الرئيسة الأولى:

تنص الفرضية الرئيسة الأولى بأنه: كلما كانت خصائص الهوية التنظيمية الحالية منسجمة مع خصائص الهوية المرغوبة (فجوة صغيرة) كلما انخفض سلوك العمل المنحرف تجاه (١) المنظمة و(٢) المشرف المباشر و (٣) زملاء العمل .

لغرض اختبار هذه الفرضية فان الباحثان استخدما تحليل الانحدار المتعدد الحدود وفق طريقة التدرج (Hierarchical method). وكما أشير سابقاً تقوم بإدخال المتغيرات تباعاً في عملية تحليل الانحدار ولكل فرضية فرعية، وقبل الإدخال نعمل على تحويل متغير الهوية التنظيمية الحالية (CurIde) والهوية التنظيمية المرغوبة إلى صيغة التمركز (centered) من خلال طرح القيمة الوسطية (midpoint) لكل قيمة من قيم المتغيرين المذكورين. بعدها نستخرج مربع الهوية التنظيمية الحالية (CurIde²) و مربع الهوية التنظيمية المرغوبة (DesIde²) ومن ثم حاصل التوافق (CurIdeDesIde). ووفق كل معادلة من المعادلات أدناه:

$$\text{DevOrg} = b_0 + b_1 \text{CurIde} + b_2 \text{DesIde} + b_3 \text{CurIde}^2 + b_4 \text{CurIdeDesIde} + b_5 \text{DesIde}^2$$

$$\text{DevInt} = b_0 + b_1 \text{CurIde} + b_2 \text{DesIde} + b_3 \text{CurIde}^2 + b_4 \text{CurIdeDesIde} + b_5 \text{DesIde}^2$$

$$\text{DevSup} = b_0 + b_1 \text{CurIde} + b_2 \text{DesIde} + b_3 \text{CurIde}^2 + b_4 \text{CurIdeDesIde} + b_5 \text{DesIde}^2$$

والآتي توضيح لكل فرضية فرعية:

لتفسير النتائج. إذ قامت الباحثة باستخدام برنامج (Systat) لرسم سطح (حيز) ثلاثي الأبعاد من خلال اعتماد بيانات تحليل الانحدار المتعدد (b_١) الحدود وتحديداً معاملات بيتا غير المعيارية ; (b_٢) ; (b_٣) ; (b_٤) ; (b_٥) الظاهرة في الجدول (١٥) أعلاه. ويظهر الشكل (٣) السطح ثلاثي الأبعاد الناتج من استخدام منهجية استجابة السطح والذي يضم خطين أساسيين هما خط الانسجام أو الاتفاق (Congruence or agreement line) وخط عدم الانسجام أو الاختلاف (Incongruence or discrepancy line). على طول خط الانسجام تكون قيم الهوية الحالية متساوية مع قيم الهوية المرغوبة (CurIde = DesIde) أي أن حجم فجوة الهوية التنظيمية يساوي صفر أما على طول خط عدم الانسجام تكون قيم الهوية الحالية غير متساوية مع قيم الهوية المرغوبة - (CurIde - DesIde) أي إن حجم فجوة الهوية التنظيمية يكون كبير. ولكل خط من هذين الخطين ميل (Slope) ومنحني (curvature) من خلالها يستطيع الباحث أن يتحقق أن صحة الفرضية وشكل العلاقة الموجودة. إن منهجية استجابة السطح تسمح لنا بتوضيح كيف إن الانسجام والتواافق بين خصائص الهوية التنظيمية الحالية والمرغوبة يرتبط بسلوك العمل المنحرف من خلال اختبار أربع قيم (a_١; a_٢; a_٣; a_٤) وكما مذكور في أعلاه. إذ تظهر بيانات اختبار استجابة السطح الظاهرة في الشكل (٣) بان قيمة (a_١) (-.٢٢, p < .٠١) وهي سالبة ومعنوية مما يعني أن العلاقة هي علاقة خطية سالبة إذ تنخفض قيمة سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة كلما ازدادت قيمة متغير الهوية التنظيمية الحالية (CurIde) وقيمة متغير الهوية التنظيمية المرغوبة (DesIde) على خط الانسجام (كما هو ظاهر في الشكل (٣)) وهذا يدعم فرضية الدراسة. كما أشارت نتائج الجدول (١٥) إلى أن قيمة (a_٢) (a_٢ = -.٠٦, p > .٠٥) كانت غير معنوية مما يؤيد عدم وجود علاقة غير خطية بين متغيرات الدراسة. أما قيمة (a_٣) فقد كانت معنوية

بأن حاصل الانسجام بين الهوية التنظيمية الحالية والمرغوبة (CurIdeDesIde) = .٣٩٥, $p < .٠١$ له تأثير سلبي ومعنوي على متغير سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة (DevOrg). وهذا يشير إلى أن حالة الانسجام بين الهوية التنظيمية الحالية والمرغوبة يقلل من ممارسة سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة. وقد احدث دخول الشكل التربيري لمعادلة الانحدار تغيير كبير في نسبة معامل التحديد المعدل الذي بلغت نسبته (.٢٦٥). مما يعني بان الانسجام بين الهوية التنظيمية الحالية والهوية التنظيمية المرغوبة (فجوة الهوية صغير) يفسر أكثر من ربع التباين في المتغير المعتمد. وكما تؤكد قيمة (F = ١٠.٢٩٦, P = .٠٠١) على وجود الدالة المعنوية في تفسير سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة من خلال صغر حجم فجوة الهوية التنظيمية.

الجدول (١٥)

تحليل الانحدار المتعدد الحدود المتدرج للعلاقة بين فجوة الهوية التنظيمية وسلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة

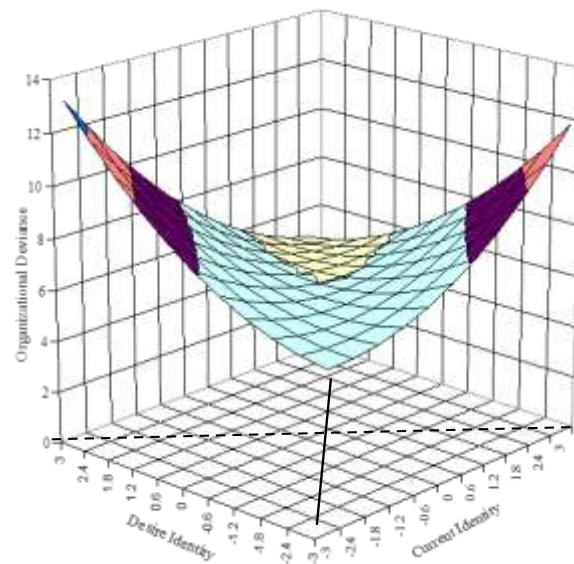
		المودج ٣		المودج ٢		المودج ١		المتغير
		T	B	T	β	t	B	
الخطوة الأولى: المتغيرات الضابطة								
العمر		-.٣٧٣	-.٠٣٦	-.٠٩٦	-.٠١٠	-.٢٣٢	-.٠٢٥	
الجنس		.٦٨٩	.٠٩٦	.٥٧٠	.٠٨٨	.٧٥٨	.١٢٠	
التعليم		.٨٤٤	.٠٦١	.٢٢٣	.٠١٨	.٥٥٥	.٠٤٥	
سنوات الخدمة		.٨١٦	.٠٠٧	١.٣١٦	.٠١٣	.٩٨٩	.٠١٠	
الخطوة الثانية: الشكل الخطى للمتغير المستقل								
CurIde		3.359	-.٢٠٠***	3.٥٩٧	-.٢٢١**			
DesIde		-.٢٨٦	-.٠٢٠	.٤٦١	.٠٢٩			
الخطوة الثالثة: الشكل التربيري للمتغير المستقل								
CurIde ** ٢		1.٩٥١	.١٧٢					
CurIde * DesIde		-5.٧٨٧	-.٣٩٥**					
DesIde ** ٢		1.٨٣٩	.١٦٢					
F		10.296**		2.862**		.٤٤٨		
Sig. F		.٠٠٠		.٠١٠		.٧٧٤		
R ²		.٢٨٨		.٠٦		.٠٠٦		
Adj. R ²		.٢٦٥		.٠٤		.٠٠٨		
R ² Change		.٢٣١**		.٠٥٤**		.٠٠٦		
Sig. R ² Change		.٠٠٠		.٠٠١		.٧٧٤		
اختبار استجابة السطح								
الميل أو المنحني	القيمة	المعادلة	المعنى					
a1		(b ₁ + b ₂)	-.٢٢ **					
a2		(b ₃ + b ₄ + b ₅)	-.٠٦					
a3		(b ₁ - b ₂)	-.١٨ **					
a4		(b ₃ - b ₄ + b ₅)	.٧٣ **					

بعد التحقق من الخطوة الأولى تأتي خطوة استخدام منهجية استجابة السطح وهي خطوة جداً مهمة

(فجوة صغيرة) كلما انخفض سلوك العمل المنحرف تجاه المشرف

يشاهد من خلال بيانات الجدول (١٦) الخاصة باختبار الفرضية الفرعية الثانية وجود ثلاث خطوات رئيسة. في الخطوة الأولى تم إدخال المتغيرات الضابطة (النوع الاجتماعي، العمر ، التعليم، الخدمة) في معادلة الانحدار لغرض عزل تأثيراتها المحتملة. إذ يلاحظ بان قيم معاملات بيتا للمتغيرات الضابطة كانت جميعها غير معنوية باستثناء متغير الجنس $p < .482$. $a_3 = .18$. $p < .01$. الذي كان معنوي وایجابي. مما يعني بان الذكور هم أكثر انحرافاً بسلوك العمل المنحرف تجاه رؤساء العمل. ولم تفسر المتغيرات الضابطة إلا نسبة ضئيلة من التغيير الحاصل في سلوك العمل المنحرف تجاه المشرف. أما الخطوة الثانية فقد تضمنت إدخال المتغير المستقل بشكله الخطى والذي يشمل متغير الهوية التنظيمية الحالية (CurIde) والهوية التنظيمية المرغوبة (DesIde). إذ تعرض نتائج الجدول (١٦) بأن متغير الهوية التنظيمية الحالية (CurIde) $b_1 = .001$. $p < .227$. له تأثير سلبي و معنوي على متغير سلوك العمل المنحرف تجاه المشرفين (SupDev). كما يلاحظ من نتائج الجدول (١٦) بأن متغير الهوية التنظيمية المرغوبة (DesIde) $b_2 = -.0008$. $p > .005$ ليس له تأثير ايجابي و معنوي على متغير سلوك العمل المنحرف تجاه المشرف (SupDev). وتفسر قيمة معامل التحديد المعدلة ما نسبته (٠١٩). من التغيير الحاصل في المتغير المعتمد وهي أيضاً نسبة ضئيلة. أما في الخطوة الثالثة في التحليل فتتمثل بإدخال الشكل التربعي للمتغير المستقل والذي يتضمن مربع الهوية التنظيمية الحالية (CurIde²) ومربع الهوية المرغوبة (DesIde²) وحاصل الانسجام بين الهويتين (CurIdeDesIde). إذ تعرض نتائج الجدول (١٦) بأن حاصل الانسجام بين الهوية التنظيمية الحالية والمرغوبة $b_4 = -.276$. $p < .01$ له تأثير سلبي و معنوي على متغير سلوك العمل

و سالبة (٠١). $a_4 = .18$. مما يشير إلى أن قيمة سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة تزداد بشكل أكبر عندما تكون قيم الهوية التنظيمية المرغوبة بالاتجاه الأعلى وقيم الهوية التنظيمية الحالية بالاتجاه الأدنى. فعندما ننظر إلى السطح الموجود في الشكل (٣) يلاحظ عند النظر إلى تجاه السطح على طول خط عدم الانسجام بأنه كلما اقتربنا نحو الزاوية اليسرى السفلی نلاحظ ازدياد سلوك العمل المنحرف والعكس صحيح. أما قيمة المنحنى على طول خط عدم الانسجام (٤) فقد كانت (٠١). $a_4 = .73$. $p < .01$ موجبة و معنوية مما يعني إن قيمة سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة ستزداد عندما يزداد مستوى الاختلاف بين الهوية التنظيمية الحالية والهوية التنظيمية المرغوبة. إذ يلاحظ من خلال الشكل (٣) انه كلما اقتربنا على طول خط الانسجام تجاه اليسار أو اليمين أو اليسار صعدت المنحنيات نحو الأعلى مكونة شكل محدب تجاه خط عدم الانسجام، وما ذكر يؤيد صحة الفرضية الرئيسية الأولى -١.



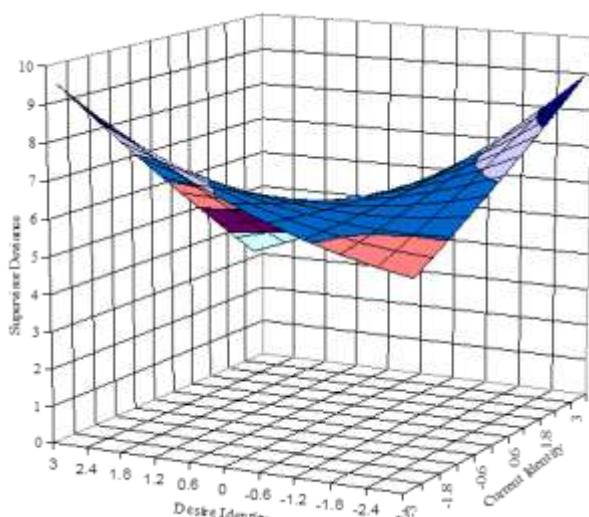
الشكل (٣)

شكل ثلاثي الأبعاد يعرض العلاقة بين خصائص الهوية التنظيمية الحالية والمرغوبة وسلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة

٢- كلما كانت خصائص الهوية التنظيمية الحالية منسجمة مع خصائص الهوية المرغوبة

ثلاثي الأبعاد الناتج من استخدام منهجية استجابة السطح والذي يضم أيضاً خطين أساسين هما خط الانسجام أو الاتفاق وخط عدم الانسجام أو الاختلاف. إذ تظهر بيانات اختبار استجابة السطح الظاهرة في الشكل (٤) والمعروضة في الجدول (١٦) بان قيمة $a_1 < .293^{**}$, $p = .01$. وهي سالبة ومحنوية مما يفيد بان العلاقة هي علاقة خطية سالبة إذ تنخفض قيمة سلوك العمل المنحرف تجاه الرئيس المباشر كلما ازدادت قيمة متغير الهوية التنظيمية الحالية (CurIde) وقيمة متغير الهوية التنظيمية المرغوبة (DesIde) على خط الانسجام (كما هو ظاهر في الشكل (٤)) وهذا يدعم فرضية الدراسة. كما أظهرت نتائج الجدول (١٦) أن قيمة $a_2 = .005$, $p > .017$ كانت غير معنوية مما يؤكد عدم وجود علاقة غير خطية بين متغيرات الدراسة. أما قيمة $a_3 = .187^{*}$, $p < .01$ مما يشير إلى أن قيمة سلوك العمل المنحرف تجاه الرئيس المباشر تزداد بشكل اكبر عندما تكون قيم الهوية التنظيمية المرغوبة بالاتجاه الأعلى وقيم الهوية التنظيمية الحالية بالاتجاه الأدنى. فعندما نشاهد السطح الموجود في الشكل (٤) يلاحظ عند النظر إلى تجاه السطح على طول خط عدم الانسجام بأنه كلما اقتربنا نحو الزاوية اليسرى السفلی نلاحظ ازدياد سلوك العمل المنحرف والعكس صحيح. أما قيمة المنحني على طول خط عدم الانسجام a_4 فقد كانت $(.01) < .38$, $p = .01$ موجبة ومحنوية مما يعني أن قيمة سلوك العمل المنحرف تجاه

الجداول (١٦) أن قيمة $a_2 = .005$, $p > .017$ كانت غير معنوية مما يؤكد عدم وجود علاقة غير خطية بين متغيرات الدراسة. أما قيمة $a_3 = .187^{*}$, $p < .01$ مما يشير إلى أن قيمة سلوك العمل المنحرف تجاه الرئيس المباشر تزداد بشكل اكبر عندما تكون قيم الهوية التنظيمية المرغوبة بالاتجاه الأعلى وقيم الهوية التنظيمية الحالية بالاتجاه الأدنى. فعندما نشاهد السطح الموجود في الشكل (٤) يلاحظ عند النظر إلى تجاه السطح على طول خط عدم الانسجام بأنه كلما اقتربنا نحو الزاوية اليسرى السفلی نلاحظ ازدياد سلوك العمل المنحرف والعكس صحيح. أما قيمة المنحني على طول خط عدم الانسجام a_4 فقد كانت $(.01) < .38$, $p = .01$ موجبة ومحنوية مما يعني أن قيمة سلوك العمل المنحرف تجاه



المنحرف تجاه المشرف (SupDev). وهذا يشير إلى أن حالة الانسجام بين الهوية التنظيمية الحالية والمرغوبة يقلل من ممارسة سلوك العمل المنحرف تجاه رؤساء العمل. وقد احدث دخول الشكل التربيري لمعادلة الانحدار تغيير كبير في نسبة معامل التحديد الذي بلغت نسبته (.٢٥٣). مما يعني بان الانسجام بين الهوية التنظيمية الحالية والهوية التنظيمية المرغوبة (فجوة الهوية صغير) يفسر أكثر من ربع التباين في المتغير المعتمد. وكما تؤكد قيمة $F = 8.957$, $P < .001$ على وجود الدالة المعنوية في تفسير سلوك العمل المنحرف تجاه المشرف المباشر من خلال صغر حجم فجوة الهوية التنظيمية.

الجدول (١٦)

تحليل الانحدار المتعدد الحدود المتدرج للعلاقة بين فجوة الهوية التنظيمية وسلوك العمل المنحرف تجاه مشرف العمل

		المتغير ٣		المتغير ٢		المتغير ١		المتغير
T	B	T	B	t	β			
.314	.032	.528	.057	.379	.042			الخطوة الأولى: المتغيرات الضابطة
3.138	.458**	2.915	.460**	3.011	.482**			العمر
.504	.038	.119	.010	.344	.028			الجنس
-.962	-.009	-.435	-.004	-.699	-.007			التعليم
								سنوات الخبرة
								الخطوة الثانية: الشكل الخطري للمتغير المستقل
2.803	-.240**	3.631	-.227**					CurIde
-.733	-.053	-.122	-.008					DesIde
								الخطوة الثالثة: الشكل التربيري للمتغير المستقل
.133	.012							2**CurIde
-3.864	-.276**							CurIde * DesIde
.797	.091							2**DesIde
								F
		8.957***	4.003**	2.388				
		.000	.001	.051				Sig. F
		.293	.078	.032				R^2
		.253	.058	.019				Adj. R^2
		.215**	.046**	.032				R^2 Change
		.000	.001	.051				Sig. R^2 Change
								اختبار استجابة السطح
								الميل أو المنحني
								القيمة
								المعادلة
		.001	-.293 **	(b1 + b2)				A1
		.054	-.17	(b3 + b4 + b5)				A2
		.044	-.187*	(b1 - b2)				A3
		.001	.38 **	(b3 - b4 + b5)				A4

بعد التحقق من الخطوة الأولى نأتي إلى استخدام منهجية استجابة السطح لتفسير النتائج المستخرجة. إذ قام الباحثان برسم سطح ثلاثي الأبعاد من خلال اعتماد بيانات تحليل الانحدار المتعدد الحدود وتحديداً معاملات بيتا غير المعيارية ($b_٥$; $b_٤$; $b_٣$; $b_٢$; $b_١$) الظاهرة في الجدول (١٦) أعلاه. ويظهر الشكل (٤) السطح

(IntDev). وتفسر قيمة معامل التحديد المعدلة ما نسبته (.٣٠) من التغيير الحاصل في المتغير المعتمد وهي أيضاً نسبة ضئيلة. أما في الخطوة الثالثة في التحليل فتتمثل بإدخال الشكل ألتريبيعي للمتغير المستقل والذي يتضمن مربع الهوية التنظيمية الحالية (CurIde²) وربع الهوية المرغوبة (DesIde²) وحاصل الانسجام بين الهويتين (CurIdeDesIde). إذ توضح نتائج الجدول (١٧) بأن حاصل الانسجام بين الهوية التنظيمية الحالية والمرغوبة (CurIdeDesIde) ليس له تأثير سلبي (٢٥, .٠ > b٤, p = .٠٥) ومعنوي على متغير سلوك العمل المنحرف تجاه زملاء العمل (IntDev). وهذا يشير إلى أن حالة الانسجام بين الهوية التنظيمية الحالية والمرغوبة ليس بالضرورة أن يقل من ممارسة سلوك العمل المنحرف تجاه زملاء العمل. ولم يحدث دخول الشكل ألتريبيعي لمعادلة الانحدار تغيير ملحوظ في نسبة معامل التحديد الذي بلغت نسبته (.٣١) مما يعني بان الانسجام بين الهوية التنظيمية الحالية والهوية التنظيمية المرغوبة (فجوة الهوية صغير) لا يفسر التباين في المتغير المعتمد في هذه الفرضية. وكما تؤكد قيمة (F = .١٥, P < .٠٥) على عدم وجود

الرئيس المباشر ستزداد عندما يزداد مستوى الاختلاف بين الهوية التنظيمية الحالية والهوية التنظيمية المرغوبة. إذ يظهر من خلال الشكل (٤) انه كلما اقتربنا على طول خط الانسجام اتجاه اليسار أو اليمين أو اليسار صعدت المنحنيات نحو الأعلى مكونة شكل مدبب تجاه خط عدم الانسجام، وما ذكر يؤيد صحة الفرضية الرئيسة الأولى-٢.

الشكل (٤)

شكل ثلاثي الأبعاد يعرض العلاقة بين خصائص الهوية التنظيمية الحالية والمرغوبة وسلوك العمل المنحرف تجاه المشرف المباشر

٣. كلما كانت خصائص الهوية التنظيمية الحالية منسجمة مع خصائص الهوية المرغوبة (فجوة صغيرة) كلما انخفض سلوك العمل المنحرف تجاه زملاء العمل

يظهر الجدول (١٧) البيانات الخاصة باختبار الفرضية الفرعية الثالثة والتي تتضمن ثلاثة خطوات رئيسة. في الخطوة الأولى تم إدخال المتغيرات الضابطة (النوع الاجتماعي ، العمر ، التعليم ، الخدمة) في معادلة الانحدار لغرض عزل تأثيراتها المحتملة. إذ يلاحظ بان قيم معاملات بيتا للمتغيرات الضابطة كانت جميعها غير معنوية ولم تفسر المتغيرات الضابطة إلا نسبة ضئيلة من التغيير الحاصل في سلوك العمل المنحرف تجاه زملاء العمل. أما الخطوة الثانية فقد تضمنت إدخال المتغير المستقل بشكله الخطي والذي يشمل متغير الهوية التنظيمية الحالية (CurIde) والهوية التنظيمية المرغوبة (DesIde). إذ توضح نتائج الجدول (١٧) بأن متغير الهوية التنظيمية الحالية (CurIde) له تأثير ايجابي و معنوي على متغير سلوك العمل المنحرف تجاه زملاء العمل (IntDev). كما يلاحظ من نتائج الجدول (١٧) بأن متغير الهوية التنظيمية المرغوبة (DesIde) ليس له تأثير ايجابي و معنوي على متغير سلوك العمل المنحرف تجاه زملاء العمل (b٢ = -.٠٧٣, p = .٠١) . < b١, p = .١٧٨, .٠ < P .

النموذج ٣		النموذج ٢		النموذج ١		المتغير
T	B	T	β	t	β	الخطوة الأولى: المتغيرات الضابطة
.٦٥٠	.٠٧٢	.٦٣٥	.٠٧٠	.٥٢٤	.٠٥٩	العمر
-.٤٤١	-.٠٧١	-.٤٥٢	-.٠٧٢	-.٤٤٦	-.٠٧٢	الجنس
.٠٤٣	.٠٠٤	.٠٩٣	.٠٠٨	.٠٦٨	.٠٠٦	التعليم
.٥٢٨	.٠٠٥	.٤٦٢	.٠٠٥	.٣٠٩	.٠٠٣	سنوات الخدمة
						الخطوة الثانية: الشكل الخطي
						للمتغير المستقل
٢.٦٩٣	.١٩١**	٢.٧٩٨	.١٧٨**			CurIde
-.٩٤٨	-.٠٦٤	-١.١٢٦	-.٠٧٣			DesIde
						الخطوة الثالثة: الشكل التربيري
						للمتغير المستقل
-.١٦٤	-.٠١٧					CurIde ** ٢
.٣١٨	.٠٢٥					CurIde * DesIde
.١٠٦	.٠١١					DesIde ** ٢
١.٠١٥		١.٤٦٠		.١٩٨		F
.٤٢٨		.١٩٢		.٩٣٩		Sig. F
.٠٣١		.٠٣٠		.٠٠٣		R ²
.٠١٦		.٠١٥		.٠٠١		Adj. R ²
.٠٠١		.٠٢٧*		.٠٠٣		R ² Change
.٩٢٨		.٠٢٠		.٩٣٩		Sig. R ² Change
اختبار استجابة السطح						
المعنوية		القيمة		المعادلة		الميل او المنحنى
.١٣٥		.١٣		(b١ + b٢)		a١
.٨٨٣		.٠٢		(b٣ + b٤ + b٥)		a٢
.٠٠٣		.٢٥**		(b١ - b٢)		a٣
.٧٧٨		-.٠٣٠		(b٣ - b٤ + b٥)		a٤

شكل ثلاثي الأبعاد يعرض العلاقة بين خصائص الهوية التنظيمية الحالية والمرغوبة وسلوك العمل المنحرف تجاه زملاء

الدلالة المعنوية في تفسير سلوك العمل المنحرف تجاه زملاء العمل من خلال حجم فجوة الهوية التنظيمية.

الجدول (١٧)

تحليل الانحدار المتعدد الحدود المتدرج للعلاقة بين فجوة الهوية التنظيمية وسلوك العمل المنحرف تجاه زملاء العمل أظهرت النتائج أعلاه عدم تحقق الخطوة الأولى والمتمثلة بعدم حدوث زيادة في درجة المعنوية (significant) وزيادة في درجة التباين المفسر (R^2) عند إدخال الشكل التربعي لمقاييس الاختلاف في معادلة الانحدار. وقد قام الباحثان أيضاً برسم سطح ثلاثي الأبعاد من خلال اعتماد بيانات تحليل الانحدار المتعدد الحدود وتحديداً عواملات بيئتا غير المعيارية ; b_1 ; b_2 ; b_3 ; b_4 ; b_5 ؛ b_6 ؛ b_7 ؛ b_8 ؛ b_9 ؛ b_{10} ؛ b_{11} ؛ b_{12} ؛ b_{13} ؛ b_{14} ؛ b_{15} ؛ b_{16} ؛ b_{17} ؛ b_{18} ؛ b_{19} ؛ b_{20} ؛ b_{21} ؛ b_{22} ؛ b_{23} ؛ b_{24} ؛ b_{25} ؛ b_{26} ؛ b_{27} ؛ b_{28} ؛ b_{29} ؛ b_{30} ؛ b_{31} ؛ b_{32} ؛ b_{33} ؛ b_{34} ؛ b_{35} ؛ b_{36} ؛ b_{37} ؛ b_{38} ؛ b_{39} ؛ b_{40} ؛ b_{41} ؛ b_{42} ؛ b_{43} ؛ b_{44} ؛ b_{45} ؛ b_{46} ؛ b_{47} ؛ b_{48} ؛ b_{49} ؛ b_{50} ؛ b_{51} ؛ b_{52} ؛ b_{53} ؛ b_{54} ؛ b_{55} ؛ b_{56} ؛ b_{57} ؛ b_{58} ؛ b_{59} ؛ b_{60} ؛ b_{61} ؛ b_{62} ؛ b_{63} ؛ b_{64} ؛ b_{65} ؛ b_{66} ؛ b_{67} ؛ b_{68} ؛ b_{69} ؛ b_{70} ؛ b_{71} ؛ b_{72} ؛ b_{73} ؛ b_{74} ؛ b_{75} ؛ b_{76} ؛ b_{77} ؛ b_{78} ؛ b_{79} ؛ b_{80} ؛ b_{81} ؛ b_{82} ؛ b_{83} ؛ b_{84} ؛ b_{85} ؛ b_{86} ؛ b_{87} ؛ b_{88} ؛ b_{89} ؛ b_{90} ؛ b_{91} ؛ b_{92} ؛ b_{93} ؛ b_{94} ؛ b_{95} ؛ b_{96} ؛ b_{97} ؛ b_{98} ؛ b_{99} ؛ b_{100} ؛ b_{101} ؛ b_{102} ؛ b_{103} ؛ b_{104} ؛ b_{105} ؛ b_{106} ؛ b_{107} ؛ b_{108} ؛ b_{109} ؛ b_{110} ؛ b_{111} ؛ b_{112} ؛ b_{113} ؛ b_{114} ؛ b_{115} ؛ b_{116} ؛ b_{117} ؛ b_{118} ؛ b_{119} ؛ b_{120} ؛ b_{121} ؛ b_{122} ؛ b_{123} ؛ b_{124} ؛ b_{125} ؛ b_{126} ؛ b_{127} ؛ b_{128} ؛ b_{129} ؛ b_{130} ؛ b_{131} ؛ b_{132} ؛ b_{133} ؛ b_{134} ؛ b_{135} ؛ b_{136} ؛ b_{137} ؛ b_{138} ؛ b_{139} ؛ b_{140} ؛ b_{141} ؛ b_{142} ؛ b_{143} ؛ b_{144} ؛ b_{145} ؛ b_{146} ؛ b_{147} ؛ b_{148} ؛ b_{149} ؛ b_{150} ؛ b_{151} ؛ b_{152} ؛ b_{153} ؛ b_{154} ؛ b_{155} ؛ b_{156} ؛ b_{157} ؛ b_{158} ؛ b_{159} ؛ b_{160} ؛ b_{161} ؛ b_{162} ؛ b_{163} ؛ b_{164} ؛ b_{165} ؛ b_{166} ؛ b_{167} ؛ b_{168} ؛ b_{169} ؛ b_{170} ؛ b_{171} ؛ b_{172} ؛ b_{173} ؛ b_{174} ؛ b_{175} ؛ b_{176} ؛ b_{177} ؛ b_{178} ؛ b_{179} ؛ b_{180} ؛ b_{181} ؛ b_{182} ؛ b_{183} ؛ b_{184} ؛ b_{185} ؛ b_{186} ؛ b_{187} ؛ b_{188} ؛ b_{189} ؛ b_{190} ؛ b_{191} ؛ b_{192} ؛ b_{193} ؛ b_{194} ؛ b_{195} ؛ b_{196} ؛ b_{197} ؛ b_{198} ؛ b_{199} ؛ b_{200} ؛ b_{201} ؛ b_{202} ؛ b_{203} ؛ b_{204} ؛ b_{205} ؛ b_{206} ؛ b_{207} ؛ b_{208} ؛ b_{209} ؛ b_{210} ؛ b_{211} ؛ b_{212} ؛ b_{213} ؛ b_{214} ؛ b_{215} ؛ b_{216} ؛ b_{217} ؛ b_{218} ؛ b_{219} ؛ b_{220} ؛ b_{221} ؛ b_{222} ؛ b_{223} ؛ b_{224} ؛ b_{225} ؛ b_{226} ؛ b_{227} ؛ b_{228} ؛ b_{229} ؛ b_{230} ؛ b_{231} ؛ b_{232} ؛ b_{233} ؛ b_{234} ؛ b_{235} ؛ b_{236} ؛ b_{237} ؛ b_{238} ؛ b_{239} ؛ b_{240} ؛ b_{241} ؛ b_{242} ؛ b_{243} ؛ b_{244} ؛ b_{245} ؛ b_{246} ؛ b_{247} ؛ b_{248} ؛ b_{249} ؛ b_{250} ؛ b_{251} ؛ b_{252} ؛ b_{253} ؛ b_{254} ؛ b_{255} ؛ b_{256} ؛ b_{257} ؛ b_{258} ؛ b_{259} ؛ b_{260} ؛ b_{261} ؛ b_{262} ؛ b_{263} ؛ b_{264} ؛ b_{265} ؛ b_{266} ؛ b_{267} ؛ b_{268} ؛ b_{269} ؛ b_{270} ؛ b_{271} ؛ b_{272} ؛ b_{273} ؛ b_{274} ؛ b_{275} ؛ b_{276} ؛ b_{277} ؛ b_{278} ؛ b_{279} ؛ b_{280} ؛ b_{281} ؛ b_{282} ؛ b_{283} ؛ b_{284} ؛ b_{285} ؛ b_{286} ؛ b_{287} ؛ b_{288} ؛ b_{289} ؛ b_{290} ؛ b_{291} ؛ b_{292} ؛ b_{293} ؛ b_{294} ؛ b_{295} ؛ b_{296} ؛ b_{297} ؛ b_{298} ؛ b_{299} ؛ b_{300} ؛ b_{301} ؛ b_{302} ؛ b_{303} ؛ b_{304} ؛ b_{305} ؛ b_{306} ؛ b_{307} ؛ b_{308} ؛ b_{309} ؛ b_{310} ؛ b_{311} ؛ b_{312} ؛ b_{313} ؛ b_{314} ؛ b_{315} ؛ b_{316} ؛ b_{317} ؛ b_{318} ؛ b_{319} ؛ b_{320} ؛ b_{321} ؛ b_{322} ؛ b_{323} ؛ b_{324} ؛ b_{325} ؛ b_{326} ؛ b_{327} ؛ b_{328} ؛ b_{329} ؛ b_{330} ؛ b_{331} ؛ b_{332} ؛ b_{333} ؛ b_{334} ؛ b_{335} ؛ b_{336} ؛ b_{337} ؛ b_{338} ؛ b_{339} ؛ b_{340} ؛ b_{341} ؛ b_{342} ؛ b_{343} ؛ b_{344} ؛ b_{345} ؛ b_{346} ؛ b_{347} ؛ b_{348} ؛ b_{349} ؛ b_{350} ؛ b_{351} ؛ b_{352} ؛ b_{353} ؛ b_{354} ؛ b_{355} ؛ b_{356} ؛ b_{357} ؛ b_{358} ؛ b_{359} ؛ b_{360} ؛ b_{361} ؛ b_{362} ؛ b_{363} ؛ b_{364} ؛ b_{365} ؛ b_{366} ؛ b_{367} ؛ b_{368} ؛ b_{369} ؛ b_{370} ؛ b_{371} ؛ b_{372} ؛ b_{373} ؛ b_{374} ؛ b_{375} ؛ b_{376} ؛ b_{377} ؛ b_{378} ؛ b_{379} ؛ b_{380} ؛ b_{381} ؛ b_{382} ؛ b_{383} ؛ b_{384} ؛ b_{385} ؛ b_{386} ؛ b_{387} ؛ b_{388} ؛ b_{389} ؛ b_{390} ؛ b_{391} ؛ b_{392} ؛ b_{393} ؛ b_{394} ؛ b_{395} ؛ b_{396} ؛ b_{397} ؛ b_{398} ؛ b_{399} ؛ b_{400} ؛ b_{401} ؛ b_{402} ؛ b_{403} ؛ b_{404} ؛ b_{405} ؛ b_{406} ؛ b_{407} ؛ b_{408} ؛ b_{409} ؛ b_{410} ؛ b_{411} ؛ b_{412} ؛ b_{413} ؛ b_{414} ؛ b_{415} ؛ b_{416} ؛ b_{417} ؛ b_{418} ؛ b_{419} ؛ b_{420} ؛ b_{421} ؛ b_{422} ؛ b_{423} ؛ b_{424} ؛ b_{425} ؛ b_{426} ؛ b_{427} ؛ b_{428} ؛ b_{429} ؛ b_{430} ؛ b_{431} ؛ b_{432} ؛ b_{433} ؛ b_{434} ؛ b_{435} ؛ b_{436} ؛ b_{437} ؛ b_{438} ؛ b_{439} ؛ b_{440} ؛ b_{441} ؛ b_{442} ؛ b_{443} ؛ b_{444} ؛ b_{445} ؛ b_{446} ؛ b_{447} ؛ b_{448} ؛ b_{449} ؛ b_{450} ؛ b_{451} ؛ b_{452} ؛ b_{453} ؛ b_{454} ؛ b_{455} ؛ b_{456} ؛ b_{457} ؛ b_{458} ؛ b_{459} ؛ b_{460} ؛ b_{461} ؛ b_{462} ؛ b_{463} ؛ b_{464} ؛ b_{465} ؛ b_{466} ؛ b_{467} ؛ b_{468} ؛ b_{469} ؛ b_{470} ؛ b_{471} ؛ b_{472} ؛ b_{473} ؛ b_{474} ؛ b_{475} ؛ b_{476} ؛ b_{477} ؛ b_{478} ؛ b_{479} ؛ b_{480} ؛ b_{481} ؛ b_{482} ؛ b_{483} ؛ b_{484} ؛ b_{485} ؛ b_{486} ؛ b_{487} ؛ b_{488} ؛ b_{489} ؛ b_{490} ؛ b_{491} ؛ b_{492} ؛ b_{493} ؛ b_{494} ؛ b_{495} ؛ b_{496} ؛ b_{497} ؛ b_{498} ؛ b_{499} ؛ b_{500} ؛ b_{501} ؛ b_{502} ؛ b_{503} ؛ b_{504} ؛ b_{505} ؛ b_{506} ؛ b_{507} ؛ b_{508} ؛ b_{509} ؛ b_{510} ؛ b_{511} ؛ b_{512} ؛ b_{513} ؛ b_{514} ؛ b_{515} ؛ b_{516} ؛ b_{517} ؛ b_{518} ؛ b_{519} ؛ b_{520} ؛ b_{521} ؛ b_{522} ؛ b_{523} ؛ b_{524} ؛ b_{525} ؛ b_{526} ؛ b_{527} ؛ b_{528} ؛ b_{529} ؛ b_{530} ؛ b_{531} ؛ b_{532} ؛ b_{533} ؛ b_{534} ؛ b_{535} ؛ b_{536} ؛ b_{537} ؛ b_{538} ؛ b_{539} ؛ b_{540} ؛ b_{541} ؛ b_{542} ؛ b_{543} ؛ b_{544} ؛ b_{545} ؛ b_{546} ؛ b_{547} ؛ b_{548} ؛ b_{549} ؛ b_{550} ؛ b_{551} ؛ b_{552} ؛ b_{553} ؛ b_{554} ؛ b_{555} ؛ b_{556} ؛ b_{557} ؛ b_{558} ؛ b_{559} ؛ b_{560} ؛ b_{561} ؛ b_{562} ؛ b_{563} ؛ b_{564} ؛ b_{565} ؛ b_{566} ؛ b_{567} ؛ b_{568} ؛ b_{569} ؛ b_{570} ؛ b_{571} ؛ b_{572} ؛ b_{573} ؛ b_{574} ؛ b_{575} ؛ b_{576} ؛ b_{577} ؛ b_{578} ؛ b_{579} ؛ b_{580} ؛ b_{581} ؛ b_{582} ؛ b_{583} ؛ b_{584} ؛ b_{585} ؛ b_{586} ؛ b_{587} ؛ b_{588} ؛ b_{589} ؛ b_{590} ؛ b_{591} ؛ b_{592} ؛ b_{593} ؛ b_{594} ؛ b_{595} ؛ b_{596} ؛ b_{597} ؛ b_{598} ؛ b_{599} ؛ b_{600} ؛ b_{601} ؛ b_{602} ؛ b_{603} ؛ b_{604} ؛ b_{605} ؛ b_{606} ؛ b_{607} ؛ b_{608} ؛ b_{609} ؛ b_{610} ؛ b_{611} ؛ b_{612} ؛ b_{613} ؛ b_{614} ؛ b_{615} ؛ b_{616} ؛ b_{617} ؛ b_{618} ؛ b_{619} ؛ b_{620} ؛ b_{621} ؛ b_{622} ؛ b_{623} ؛ b_{624} ؛ b_{625} ؛ b_{626} ؛ b_{627} ؛ b_{628} ؛ b_{629} ؛ b_{630} ؛ b_{631} ؛ b_{632} ؛ b_{633} ؛ b_{634} ؛ b_{635} ؛ b_{636} ؛ b_{637} ؛ b_{638} ؛ b_{639} ؛ b_{640} ؛ b_{641} ؛ b_{642} ؛ b_{643} ؛ b_{644} ؛ b_{645} ؛ b_{646} ؛ b_{647} ؛ b_{648} ؛ b_{649} ؛ b_{650} ؛ b_{651} ؛ b_{652} ؛ b_{653} ؛ b_{654} ؛ b_{655} ؛ b_{656} ؛ b_{657} ؛ b_{658} ؛ b_{659} ؛ b_{660} ؛ b_{661} ؛ b_{662} ؛ b_{663} ؛ b_{664} ؛ b_{665} ؛ b_{666} ؛ b_{667} ؛ b_{668} ؛ b_{669} ؛ b_{670} ؛ b_{671} ؛ b_{672} ؛ b_{673} ؛ b_{674} ؛ b_{675} ؛ b_{676} ؛ b_{677} ؛ b_{678} ؛ b_{679} ؛ b_{680} ؛ b_{681} ؛ b_{682} ؛ b_{683} ؛ b_{684} ؛ b_{685} ؛ b_{686} ؛ b_{687} ؛ b_{688} ؛ b_{689} ؛ b_{690} ؛ b_{691} ؛ b_{692} ؛ b_{693} ؛ b_{694} ؛ b_{695} ؛ b_{696} ؛ b_{697} ؛ b_{698} ؛ b_{699} ؛ b_{700} ؛ b_{701} ؛ b_{702} ؛ b_{703} ؛ b_{704} ؛ b_{705} ؛ b_{706} ؛ b_{707} ؛ b_{708} ؛ b_{709} ؛ b_{710} ؛ b_{711} ؛ b_{712} ؛ b_{713} ؛ b_{714} ؛ b_{715} ؛ b_{716} ؛ b_{717} ؛ b_{718} ؛ b_{719} ؛ b_{720} ؛ b_{721} ؛ b_{722} ؛ b_{723} ؛ b_{724} ؛ b_{725} ؛ b_{726} ؛ b_{727} ؛ b_{728} ؛ b_{729} ؛ b_{730} ؛ b_{731} ؛ b_{732} ؛ b_{733} ؛ b_{734} ؛ b_{735} ؛ b_{736} ؛ b_{737} ؛ b_{738} ؛ b_{739} ؛ b_{740} ؛ b_{741} ؛ b_{742} ؛ b_{743} ؛ b_{744} ؛ b_{745} ؛ b_{746} ؛ b_{747} ؛ b_{748} ؛ b_{749} ؛ b_{750} ؛ b_{751} ؛ b_{752} ؛ b_{753} ؛ b_{754} ؛ b_{755} ؛ b_{756} ؛ b_{757} ؛ b_{758} ؛ b_{759} ؛ b_{760} ؛ b_{761} ؛ b_{762} ؛ b_{763} ؛ b_{764} ؛ b_{765} ؛ b_{766} ؛ b_{767} ؛ b_{768} ؛ b_{769} ؛ b_{770} ؛ b_{771} ؛ b_{772} ؛ b_{773} ؛ b_{774} ؛ b_{775} ؛ b_{776} ؛ b_{777} ؛ b_{778} ؛ b_{779} ؛ b_{780} ؛ b_{781} ؛ b_{782} ؛ b_{783} ؛ b_{784} ؛ b_{785} ؛ b_{786} ؛ b_{787} ؛ b_{788} ؛ b_{789} ؛ b_{790} ؛ b_{791} ؛ b_{792} ؛ b_{793} ؛ b_{794} ؛ b_{795} ؛ b_{796} ؛ b_{797} ؛ b_{798} ؛ b_{799} ؛ b_{800} ؛ b_{801} ؛ b_{802} ؛ b_{803} ؛ b_{804} ؛ b_{805} ؛ b_{806} ؛ b_{807} ؛ b_{808} ؛ b_{809} ؛ b_{810} ؛ b_{811} ؛ b_{812} ؛ b_{813} ؛ b_{814} ؛ b_{815} ؛ b_{816} ؛ b_{817} ؛ b_{818} ؛ b_{819} ؛ b_{820} ؛ b_{821} ؛ b_{822} ؛ b_{823} ؛ b_{824} ؛ b_{825} ؛ b_{826} ؛ b_{827} ؛ b_{828} ؛ b_{829} ؛ b_{830} ؛ b_{831} ؛ b_{832} ؛ b_{833} ؛ b_{834} ؛ b_{835} ؛ b_{836} ؛ b_{837} ؛ b_{838} ؛ b_{839} ؛ b_{840} ؛ b_{841} ؛ b_{842} ؛ b_{843} ؛ b_{844} ؛ b_{845} ؛ b_{846} ؛ b_{847} ؛ b_{848} ؛ b_{849} ؛ b_{850} ؛ b_{851} ؛ b_{852} ؛ b_{853} ؛ b_{854} ؛ b_{855} ؛ b_{856} ؛ b_{857} ؛ b_{858} ؛ b_{859} ؛ b_{860} ؛ b_{861} ؛ b_{862} ؛ b_{863} ؛ b_{864} ؛ b_{865} ؛ b_{866} ؛ b_{867} ؛ b_{868} ؛ b_{869} ؛ b_{870} ؛ b_{871} ؛ b_{872} ؛ b_{873} ؛ b_{874} ؛ b_{875} ؛ b_{876} ؛ b_{877} ؛ b_{878} ؛ b_{879} ؛ b_{880} ؛ b_{881} ؛ b_{882} ؛ b_{883} ؛ b_{884} ؛ b_{885} ؛ b_{886} ؛ b_{887} ؛ b_{888} ؛ b_{889} ؛ b_{890} ؛ b_{891} ؛ b_{892} ؛ b_{893} ؛ b_{894} ؛ b_{895} ؛ b_{896} ؛ b_{897} ؛ b_{898} ؛ b_{899} ؛ b_{900} ؛ $b_{$

- العمل للرقي به نحو الأفضل. كما أشارت تفضيلاتهم ورغباتهم إلى أهمية تقليل إدارة العمل من تركيزها على الانضباط الإداري والتقييد بالتعليمات لما قد يتضمنه من إتاحة فسحة حرية التصرف والاستقلالية في العمل.
- ٥- بيّنت نتائج الدراسة وجود فجوة ملحوظة ما بين خصائص هوية معلم سمنت الكوفة الحالية والخصائص المرغوبة من قبل العاملين وخاصة ما يتعلق منها بحرية التعبير والتعاون بين العاملين ومواكبة التكنولوجيا الحديثة. وهذا يدل على عدم وجود انسجام وملائمة ما بين خصائص هوية المعلم عينة البحث والبيئة التي يعمل فيها أي بعبارة أخرى أن معلم سمنت الكوفة لم يجري التغيرات المطلوبة حول خصائص الهوية التنظيمية بما يواكب حالة التغيرات التي حصلت ببيئة العمل.
- ٦- لقد أظهرت نتائج الدراسة بأن المتغيرات الضابطة (النوع الاجتماعي والعمر والتعلم والخدمة) لم تفسر إلا نسبة ضئيلة من التغير الحاصل في كل أبعاد سلوك العمل المنحرف، باستثناء متغير الجنس الذي كان معنوي وايجابي في بعد سلوك العمل المنحرف نحو المشرف. مما يعني بان الذكور هم أكثر انحرافاً بسلوك العمل المنحرف تجاه رؤساء العمل.
- ٧- كشفت النتائج بأن متغير الهوية التنظيمية الحالية له تأثير سلبي ومعنوي على متغير سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة. وهذا يعني بان إدراك العاملين عينة البحث لخصائص هوية المعلم بصورةها الحالية قد يخلق لديهم حالة من الإحباط وعدم الرضا مما قد ينعكس مستقبلاً على ممارسة سلوك العمل المنحرف.
- ٨- كشفت النتائج أن الفجوة بين خصائص الهوية التنظيمية الحالية والهوية التنظيمية المرغوبة يفسر أكثر من ربع التباين الحاصل في بعدي سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة وتتجاه

الاستنتاجات والتوصيات

أولاً. الاستنتاجات

- ١- طرحت أفكار عده أفادت بان الهوية التنظيمية يجب أن تعمل بوصفها مفهوماً غير مستقر وغير ثابت على وفق البيئة الديناميكية التي تنشط فيها المنظمة، تقود هذه الآراء إلى إثارة حالة من التناقض تتخلل العلاقة بين المنظمة ومحيطها، فمن جانب على المنظمة المحافظة على هوية ثابتة ومستقرة لاكتساب النجاح على المدى البعيد، ومن جانب آخر على المنظمة امتلاك قدرة التكيف بسرعة إزاء بيئة سريع التغير لضمان الربحية والديمومة. وعليه يمكن الاستنتاج بان المنظمات الناجحة هي المنظمات التي تستطيع إدارة هذا التناقض بفاعلية.
- ٢- إن السبب الأساسي لحصول فجوة بين خصائص الهوية التنظيمية الحالية والهوية المرغوبة يعود لعدم استجابة المنظمات للتغيرات البيئية مما يجعل العاملين يدركون بان ما عليه المنظمة حالياً منحرف كثيراً عن ما يجب ان تكون عليه. وهذا في حقيقة الأمر قد ينعكس سلباً على اتجاهات العاملين وسلوكياتهم.
- ٣- ترى تصورات العاملين عينة البحث تجاه خصائص الهوية الحالية لمعلم سمنت الكوفة وجود انخفاض في المستوى العام لاهتمام إدارة المعلم بهذه الخصائص وبالاخص ما يتعلق منها بخاصية التعاون بين المنتسبين و العمل كفريق واحد في إنجاز المهام باستثناء رؤيتهم تجاه الانضباط الإداري والتقييد بالتعليمات فقد كانت عالية.
- ٤- أكدت تفضيلات ورغبات العاملين عينة البحث تجاه خصائص الهوية المرغوبة لمعلم سمنت الكوفة على ضرورة تركيز إدارة المعلم اهتماماً بها بهذه الخصائص وبالاخص ما يتعلق منها بخاصية إدخال الوسائل التكنولوجية الحديثة في العملية الإنتاجية لأنها قد تكون الخاصية الأكثر أهمية للنهوض بواقع هذا

الخصائص غير المرغوبة للهوية التنظيمية وخاصة تخفيض الانضباط الإداري والتقييد بالتعليمات وخلق مناخ منفتح يعطي استقلالية أكثر في العمل.

٢. على المعلم عينة البحث أن يولي اهتمام كبير بتقليل السلوكيات المنحرفة (تضييع الوقت وتقليل الجهد والسرقة، والرشوة وتدمير الممتلكات.. الخ) من خلال مراعاة الآتي:

أ. **تقليل محفزات سلوك العمل المنحرف:** إن أحد الطرق الفاعلة في تقليل سلوك العمل المنحرف تتمثل بتقليل محفزاته أو مثيراته ويقصد بها تلك العوامل والأحداث التي تحث وتحرض على ممارسة سلوك العمل المنحرف. ومن هذه العوامل التي يجب أن تراعيها إدارة المعلم هو منع الظلم والتعسف وعدم الإنصاف سواء ما تعلق منه بعدالة توزيع المكافآت والتعويضات أو عدالة الإجراءات المتتبعة أو عدالة التعامل وخاصة من قبل المشرف المباشر. كما تحتاج إدارة المعلم أن تأخذ بالحسبان أهمية تقليل الإحباط بين صفوف العاملين من خلال إشاعة روح التفاؤل وكذلك تقليل الإجهاد في العمل وزيادة الشعور بالرضا الوظيفي.

ب. **تقليل الفرص ووضع العوائق والمعوقات:** من الطرق المهمة في تقليل سلوك العمل المنحرف هو تقليل فرص ممارسة هذا السلوك أو وضع العوائق والمعوقات أمام من يمارسه. لذا على إدارة المعلم منع جميع الفرص التي تسهل ممارسة سلوك العمل المنحرف من خلال وضع أجهزة المراقبة والتفتيش وتفعيل نظام رقابة فاعلة وكذلك استخدام القواعد والمعايير الصارمة بهذا الصدد.

ج. **إعداد مدونة لقواعد السلوك ومعايير التصرف المهني:** من المهم لإدارة المعلم إعداد مدونة لقواعد السلوك ومعايير التصرف المهني (Code of ethics & standards of professional conduct) لإرشاد تصرفات العاملين وسلوكهم.

المشرف المباشر في حين لم يفسر مستوى الفجوة التباين الحاصل في بعد سلوك العمل المنحرف تجاه الزملاء. ويعتقد الباحثان بأن السبب وراء هذه النتيجة يتمثل بفكرة أساسية مفادها أن العاملين عندما يدركون وجود فجوة بين خصائص الهوية التنظيمية الحالية والهوية التنظيمية المرغوبة فإنهم سيترجمون الإحباط وخيبة الأمل من خلال الانخراط بسلوك العمل المنحرف والسلوكيات الضارة تجاه الجهة التي يعتقدون بأنها مسؤولة عن هذه الفجوة وهذه الجهة غالباً ما تكون المنظمة أو من يمثلها (المدير) في حين أن باقي العاملين (الزملاء) ليس لديه صلاحية اتخاذ القرارات.

ثانياً. التوصيات

١. من الأهمية لإدارة المعلم عينة البحث أن تعطى مع قضية فجوة الهوية التنظيمية بتصر وان تعمل على تقليل هذه الفجوة من خلال الآتي:

أ. **تغيير خصائص الهوية التنظيمية الحالية:** يجب على إدارة المعلم مواكبة التغييرات في بيئه العمل التي تنشط فيها من خلال تغيير ممارسات ومعتقدات المعلم التي تعكس الهوية التنظيمية الحالية بشكل يتناسب مع توقعات وفضائل العاملين تجاه الهوية التنظيمية المثالية المرغوبة. وهذا يتحقق بشكل خاص من خلال إدخال الوسائل التكنولوجية الحديثة في العمليات الإنتاجية لغرض مواكبة التطورات الحاصلة في بيئه العمل وخلق مناخ التعاون والعمل بروح الفريق الواحد.

ب. **تعديل توقعات العاملين وتصوراتهم:** أن تعدل وتغير إدارة المعلم من المعتقدات والتصورات المترسخة في عقول العاملين حول ما هو مثالى أو غير مثالى بشكل يجعلهم يعتبرون الهوية التنظيمية الحالية للمعلم هي الهوية التنظيمية المثالية والمرغوبة. وهذا يتحقق من خلال استخدام الاتصال الفاعل والتغذية العكسية البناءة تجاه إنجازات المعلم وخططه وتطلعات تجاه المستقبل. كما يمكن أن تخفف إدارة المعلم من وطئت بعض

some constructive conclusions were arrived at, like revealing the main cause for the gap between the characteristics of the current organizational identity and the ideal identity, which is the irresponsiveness of organizations to the environmental changes. Thus, employees realize that the current status of the organization is far deviated from what it should be. This actually can negatively impact the attitudes and behavior of the employees. Additionally, the gap between the current organizational identity and the ideal identity explains more than quarter of the difference in the dimension of deviance workplace behavior towards the organization and to the supervisor, whereas the level of the gap does not explain the difference in the dimension of deviance workplace behavior towards Interpersonal. In light of these conclusions Formulated set of recommendations was the most important incentives to reduce practice of deviance workplace behavior and put obstacles and Almarqlat in front from Practiced.

ويقصد بالمدونة مجموعة من الإرشادات والتوجيهات المكتوبة الصادرة عن المعلم للعاملين لديها لمساعدتهم على إجراء أعمالهم وفقاً لقيم الأخلاقية والمهنية التي يؤمن بها المعلم. ويمكن إعداد هذه المدونة من خلال تشكيل لجنة مختصة بهذا العمل.

The Role of Organizational Identity Gap in increase Deviance Workplace Behavior

Abstract

This research aims to test role the concept of organizational identity gap in increase deviance workplace behavior in Kufa Cement Factory. A total of ٣٠٧ copies of the questionnaire were distributed among workers and heads of divisions in Kufa cement factory. After checking the retrieved questionnaires, ١٥ ones were excluded for improper filling out and the remaining proper ones (٢٩٢) were used in the study and analysis. The concept of organizational identity gap includes two variables: the characteristics of the current organizational identity and the characteristics of the ideal organizational identity. The variable of deviance workplace behavior includes ٣ main dimensions: deviance workplace behavior towards the organization, deviance workplace behavior towards the supervisor and deviance workplace behavior towards Interpersonal. The main hypotheses of the research revolve around the main idea that says that the more coherent the characteristics of the current organizational identity are with the ideal organizational identity (small gap), the less the deviance workplace behavior towards the organization, supervisor and Interpersonal and vice versa. The hypotheses of the research were tested via the use of the polynomial regression equations and response surface methodology. Results prove the validity of the hypotheses and

- ٩- Brien, Kimberly E. O., (٢٠٠٨), (A stressor-strain model of organizational citizenship behavior and counterproductive work behavior), Dissertation For Doctoral, Graduate School , University of South Florida Scholar Commons.
- ١٠- Dukerich, J.M., Golden, B.R. and Shortell, S.M. (٢٠٠٢), (Beauty is in the eye of the beholder: the impact of organizational identification, identity, and image on the cooperative behaviors of physicians), *Administrative Science Quarterly*, Vol. ٤٧, No. (٣), pp: ٥٠٧-٥٣٣.
- ١١- Dutton, J.E., Dukerich, J.M., & Harquail, C.V., (١٩٩٤), (Organizational images and member identification), *Administrative Science Quarterly*, Vol.(٣٩), Pp: ٢٣٩-٢٦٣.
- ١٢- Edwards, J. (١٩٩٤), (The Study of Congruence in Organizational Behavior Research: Critique and a Proposed Alternative), *Organizational Behavior and Human Decision Processes*, Vol.(٥٨), pp: ٥١-١٠٠.
- ١٣- Edwards, J. R. (٢٠٠٢), (Alternatives to difference scores: Polynomial regression analysis and response surface methodology), In F. Drasgow & N. W. Schmitt (Eds.), *Advances in measurement and data analysis*, pp: ٣٥٠-٤٠٠.
- ١٤- Edwards, J. R., & Parry, M. E. (١٩٩٣), (On the use of polynomial regression equations as an alternative to difference scores in organizational research), *Academy of Management Journal*, Vol.٣٦, pp: ١٥٧٧-١٦١٣
- ١٥- Edwards, J. R., & Cable, D. M. (٢٠٠٩), (The value of value congruence), *Journal of Applied Psychology*, Vol.٩٤, pp: ٦٥٤-٦٧٧.
- ١٦- El Akremi, Assâad, Vandenberghe, Christian , & Camerman, Julie, (٢٠١٠), (The role of justice and social exchange relationships in workplace deviance: Test of a mediated model), *human relations*, Vol.٦٣, No.(١١), PP: ١٦٨٧-١٧١٧.

References

- ١- Abdul Rahim, Abdul Raman, Shabudin, Alwi ,& Nasurdin , Aizzat Mohd , (٢٠١٢), (Effects of Job Characteristics on Counterproductive Work Behavior Among Production Employees: Malaysian Experience), *International Journal of Business and Development Studies*, Vol. ٤, No. (١), pp: ١٢٣-١٤٥.
- ٢- Ackerman, Larry,(٢٠١٠), (The Identity Effect How Identity-Based Management Drives Employee Engagement and Business Performance), *Od Practitioner*, Vol. (٤٢), No.(٣), Pp: ٣٦-٤٣.
- ٣- Al-Atwi, Amer Ali, & Bakir, Ali, (٢٠١٤), (Relationships between status judgment, identification, and counterproductive work behavior), *Journal of Managerial Psychology*, Vol. ٢٩, No.(٥), pp. ٤٧٢ – ٤٨٩.
- ٤- Albert, S.& Whetten, D., (١٩٨٥), (Organizational identity), *Research in Organizational Behavior*, Vol.٧ , Pp: ٨٩- ١١٨.
- ٥- Anwar, Muhammad Nadeem, Sarwar, Muhammad , Awan, Riffat-un-Nisa, & Arif, Muhammad Irfan, (٢٠١١), (Gender differences in Workplace Deviant Behavior of University Teachers and Modification Techniques), *International Education Studies*, Vol. ٤, No.(١), PP: ١٩٣- ١٩٧.
- ٦- Bashir, Sajid, Nasir, Misbah, Qayyum, Saira, & Bashir, Ambreen , (٢٠١٢), (Dimensionality of Counterproductive Work Behaviors in Public Sector Organizations of Pakistan), *Public Organiz Rev*,Vol.١٢, PP: ٣٥٧-٣٦٦ .
- ٧- Bennett, R. J., & Robinson, S. L., (٢٠٠٠), (Development of a measure of workplace CWB), *Journal of Applied Psychology*, Vol. ٨٥, No.(٣), PP: ٣٤٩-٣٦.
- ٨- Bodankin, Moran, & Tziner, Aharon, (٢٠٠٩), (Constructive Deviance, Destructive Deviance and Personality:How do they interrelate?), *Economic Interferences*, Vol. ١١, No.(٢٦), PP: ٥٤٩-٥٦٤.

- academia), *Administrative Science Quarterly*, Vol. ٤١ No.(٣), pp: ٣٧٠-٤٠٣.
- ٢٥- Gualandri, Mario, (٢٠١٢), (Counterproductive Work Behaviors and Moral Disengagement), Dissertation For Doctoral, Sapienza University of Rome.
- ٢٦- Haimes , G., (٢٠٠٦), (Organizational Culture and Identity: A Case Study from the Australian Football League),Unpublished Dissertation, Victoria Univeristy.
- ٢٧- Jones, David A.,(٢٠٠٩), (Getting even with one's supervisor and one's organization: Relationships among types of injustice, desires for revenge, and counterproductive work behaviors), *Journal of Organizational Behavior*, Vol. ٣٠, PP: ٥٢٥-٥٤٢.
- ٢٨- Kalinoski, Zachary T., (٢٠١٢), (Recognizing the Implicit and Explicit Aspects of Ethical Decision-Making: Schemas, Work Climates and Counterproductive Work Behaviors), Dissertation For Doctoral, Wright State University .
- ٢٩- Kanten, Pelin, & Ülker, Funda Er., (٢٠١٣), (The Effect of Organizational Climate on Counterproductive Behaviors: An Empirical Study on the Employees of Manufacturing Enterprises) , *The Macrotheme Review*, Vol. ٢,No.(٤),PP:١٤٤-١٦٠.
- ٣٠- Kristof-Brown, A. L., & Guay, R. P. (٢٠١١),(Person Environment Fit),In S. Zedeck (Ed.), *American Psychological Association Handbook of Industrial and Organizational Psychology* ,Vol. ٣, pp: ١-٥٠.
- ٣١- Kura, Kabiru Maitama, Shamsudin, Faridahwati Mohd., & Chauhan, Ajay, (٢٠١٣), (Moderating Effect of Self-Regulatory Efficacy on the Relationship between Organizational Formal Controls and Workplace Deviance: A Proposed Framework) , *International Journal of Academic Research in Business and Social Sciences*, Vol. ٣, No.(١),PP:١٥-٢٦.
- ٣٢- Lindow, C. (٢٠١٣),(A Strategic Fit Perspective on Family Firm Performance), *Springer Gabler*.
- ١٧- Fagbohungbe, B. O., Akinbode, G. A., & Ayodeji, F., (٢٠١٢), (Organizational determinants of workplace deviant behaviours: An empirical analysis in Nigeria) , *International Journal of Business and Management*, Vol. ٧,No.(٩),PP: ٢٠٧-٢٢١.
- ١٨- Ferris, D. Lance, Brown, Douglas J., Heller, Daniel, (٢٠٠٩), (Organizational supports and organizational deviance: The mediating role of organization-based self-esteem), *Organizational Behavior and Human Decision Processes*,Vol.١٠٨, PP: ٢٧٩-٢٨٦.
- ١٩- Foreman, P., & Whetten, D. (٢٠٠٢), (An identity theory perspective on multiple expectations in organizations), *Organizational Science*, Vol.(١٣), Pp: ٦١٨-٦٣٥.
- ٢٠- Foreman P.O., Whetten D.A., Mackey A.,(٢٠١٢), (An identity-based view of reputation, image, and legitimacy: Clarifications and distinctions among related constructs). In *The Oxford Handbook of Corporate Reputation*, Barnett ML, Pollock TG (eds). Oxford University Press: Oxford; ١٧٩-٢٠٠.
- ٢١- Fuller, J., Hester, K., Barnett, T., Frey, L., Relyea, C. and Beu, D. (٢٠٠٦), (Perceived external prestige and internal respect: new insights into the organizational identification process), *Human Relations*, Vol. ٥٩ No. ٦, pp. ٨١٥-٨٤٦.
- ٢٢- Furnham, Adrian, Taylor, John, (٢٠٠٤), (The Dark Side of Behaviour at Work Understanding and avoiding employees leaving, thieving and deceiving) , Palgrave Macmillan Hounds Mills , United States.
- ٢٣- Gioia, D. A., Schultz, M., & Corley, K. G., (٢٠٠٠), (Organizational Identity, Image, and Adaptive Instability), *The Academy of Management Review*, Vol.٢٥, No.(١), pp: ٦٣-٨١.
- ٢٤- Gioia, D.A. and Thomas, J.B., (١٩٩٦), (Identity, image and issue interpretation: sensemaking during strategic change in

- ٤١- Reger, R. K., L. T. Gustafson, S. M. & DeMarie, J. V. Mullane,(١٩٩٤), (Reframing the organization: Why implementing total quality is easier said than one), *Acad. Management Rev*, Vol.١٩, Pp: ٥٦٥-٥٨٤.
- ٤٢- Rimkus, Lauren K., (٢٠١٢), (A New Measure Of Counterproductive Student Behavior), Thesis For Master, East Carolina University.
- ٤٣- Robinson, S., & Bennett, R., (١٩٩٥), (A typology of deviant workplace behaviors: A multi-dimensional scaling study), *Academy of Management Journal*, Vol. ٣٨, No.(٢), pp: ٥٥٥-٥٧٢.
- ٤٤- Rogojan, Paul-Titus, (٢٠٠٩), (Deviant Workplace Behavior in Organizations: Antecedents, Influences, and Remedies), Thesis For Master. Wlen University.
- ٤٥- Sammarra, Alessla & Biggiero, Lucio, (٢٠٠١), (Identity and Identification in Industrial Districts), *Journal of Management and Governance* , Vol. (٥), PP : ٦١-٨٢.
- ٤٦- Schnake, Mel E., (٢٠١٣), (Anti-Citizenship Behavior, Employee Deviant Behavior, Organizational Misbehavior, Dysfunctional Organizational Behavior, and Counterproductive Work Behavior: A Review, Synthesis and Research Suggestions), *Work Paper , Department of Management Valdosta State University* , PP: ١-١٤.
- ٤٧- Smidts, A., Pruyn, A.T.H. and van Riel, C.B. (٢٠٠١), (The impact of employee communication and perceived external image on organizational identification), *Academy of Management Journal*, Vol. ٤٤ No. (٥), pp: ١٠٥١-١٠٦٢.
- ٤٨- Spector, P. E. (١٩٩٧),(The Role of Frustration in Antisocial Behavior at Work), In R. A. Giacalone & J. J. Greenberg (Eds.), *Antisocial Behavior in Organizations*, Thousand Oaks, CA: Sage, pp: ١-١٧.
- ٤٩- Spector, P. E., Fox, S., & Domagalski, T., (٢٠٠٥), (Emotion, violence and counterproductive work behavior) , *Journal*
- ٥٠- Liu, Zhen, & Xu, Meixin , (٢٠١٢), (Preliminary Exploring the Influence of Person-Organization Fit on Counterproductive Work Behavior) , *International Business and Management*, Vol. ٤,No.(٢),PP: ١٣٣-١٣٩.
- ٥١- MacAulay, Mekki, (٢٠١٣). (Who I Am and Who We Are and Who We Are: How Secondary organization Membership Moderates the Outcomes of an Identity Comparison Gap with a Primary Organization Available at) . SRN: <http://ssrn.com/abstract=٢٣٤٦٥٤٦> or <http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.٢٣٤٦٥٤٦>
- ٥٢- MacLane, Charles N.,& Walmsley, Philip T., (٢٠١٠), (Reducing counterproductive work behavior through employee selection) , *Human Resource Management Review*, Vol. ٢٠,PP: ٦٢-٧٢ .
- ٥٣- Mael, F.A. and Ashforth, B.E. (١٩٩٢), (Alumni and their alma mater: a partial test of the reformulated model of organizational identification),*Journal of Organizational Behavior*, Vol. ١٣ No. (٢), pp: ١٠٣-١٢٣.
- ٥٤- Marcus, B., & Schuler, H.(٢٠٠٤), (Antecedents of Counterproductive Behavior at Work: A General Perspective), *Journal of Applied Psychology*, Vol. ٨٩,pp: ٦٤٧-٦٦٠.
- ٥٥- Martin, Kelly D., Johnson, Jean L. & French, Joseph J.,(٢٠١١), (Institutional pressures and marketing ethics initiatives:the focal role of organizational identity), *J. of the Academy of Marketing Science* ,Vol.٣٩, Pp: ٥٧٤-٥٩١.
- ٥٦- Mount, Michael, Ilies, Remus, & Johnson, Erin, (٢٠٠٦), (Relationship Of Personality Traits And counterproductive work behaviors: the mediating effects of job satisfaction) , *Personnel Psychology* ,Vol.٥٩, PP: ٥٩١-٦٢٢.
- ٥٧- Raver, Jana Lee, (٢٠٠٤), (Behavioral Outcomes Of Interpersonal Aggression At Work: A Mediated And Moderated Model), Dissertation For Doctoral, The University of Maryland.

of organizational behavior, Vol. ١, PP: ٤٦-٤٦.

٥٠- Spector, Paul E., (٢٠١١), (The relationship of personality to counterproductive work behavior (CWB):An integration of perspectives), *Human Resource Management Review*, Vol.(٢١), pp:٣٤٢-٣٥٢.

٥١- Stewart, Susan M., Bing, Mark N., Davison, H. Kristl, Woehr, David J., & McIntyre, Michael D., (٢٠٠٩), (Research Reports In the Eyes of the Beholder: A Non-Self-Report Measure of Workplace Deviance), *Journal of Applied Psychology*, Vol. ٩٤, No.(١), PP: ٢٠٧-٢١٥.

٥٢- Thomas, J. B., & Gioia, D. A., (١٩٩١), (Sense making in academic administration: Image, identity, and issue interpretation), *Unpublished working paper*, Pennsylvania State University, University Park, PA.

٥٣- Thomas, Josh,(٢٠١٢), (counterproductive work behavior), *Work Paper*, pp:١-١٤.

٥٤- Verbos, Amy Klemm, Gerard, Joseph A., Forshey, Paul R., Harding, Charles S. & Miller, Janice S., (٢٠٠٧), (The Positive Ethical Organization: Enacting a Living Code of Ethics and Ethical Organizational Identity), *Journal of Business Ethics*, Vol.(٧١), Pp :١٧-٣٣.

٥٥- Zhao, Hongdan, Peng, Zhenglong , & Sheard, Geoff, (٢٠١٣), (Workplace ostracism and hospitality employees' counterproductive work behaviors: The joint moderating effects of proactive personality and political skill) , *International Journal of Hospitality Management* ,Vol.٣٣,PP: ٢١٩-٢٢٧.

ملحق (١)

الجزء الأول: بيانات شخصية ووظيفية

الفقرات						T
أداري		فنى		المركز الوظيفي الحالي		
أكثر من 45	45 - 36	35 - 26	من 25 فما دون	العمر		1
أنثى			ذكر	نوع الاجتماعي		2
دكتوراه	ماجستير	دبلوم عالي	بكالوريوس	دبلوم	المؤهل التعليمي	3
31 فما فوق	30 - 21 سنة	20 - 11 سنة	أقل من 10 سنوات	سنوات الخدمة الوظيفية		4
						5

الجزء الثاني مقاييس متغيرات الدراسة

الهوية التنظيمية الحالية

الفقرات						الهوية التنظيمية الحالية
إلى مدى جدأ	إلى مدى عالي	إلى مدى معتدل	إلى مدى منخفض	إلى مدى منخفض جداً	إلى مدى منخفض جداً	إلى أي مدى تضع إدارة المصنع حالياً اهتمامها بخصوص الجوانب الآتية:
						1. تحسين جودة المنتجات التي يقدمها المعمل.
						2. تدريب العاملين داخل أو خارج البلد.
						3. إدخال التكنولوجيا الحديثة في العملية الإنتاجية.
						4. المنافسة في الأسواق المحلية والعالمية.
						5. تلبية متطلبات الزبون النهائي من منتجات المعمل
						6. التعاون بين منتسبي المعمل والعمل كفريق واحد لإنجاز المهام
						7. أسعار المنتجات التي يقدمها المعمل.
						8. العلاقات الاجتماعية بين الإدارة العليا ومنتسبي المعمل
						9. خبرات ومهنية منتسبي المعمل.
						10. المساهمة في دعم الاقتصاد الوطني.
						11. النزاهة والاستقامة في العمل.
						12. الحرية في طرح الآراء والمقترنات بين جميع منتسبي المعمل
						13. الانضباط الإداري والتقييد بالتعليمات

الهوية التنظيمية المثالية

الفقرات						الهوية التنظيمية المثالية (المرغوبة)
إلى مدى جدأ	إلى مدى عالي	إلى مدى معتدل	إلى مدى منخفض	إلى مدى منخفض جداً	إلى مدى منخفض جداً	بين إلى أي مدى تعتقد بأنه من الأفضل لإدارة المعمل أن تضع اهتمامها بخصوص الجوانب الآتية:
						1. تحسين جودة المنتجات التي يقدمها المعمل.
						2. تدريب العاملين داخل أو خارج القطر.
						3. إدخال التكنولوجيا الحديثة في العملية الإنتاجية.
						4. المنافسة في الأسواق المحلية والعالمية.
						5. تلبية متطلبات الزبون النهائي من منتجات المعمل
						6. التعاون بين منتسبي المعمل والعمل كفريق واحد لإنجاز المهام
						7. أسعار المنتجات التي يقدمها المعمل.
						8. العلاقات الاجتماعية بين الإدارة العليا ومنتسبي المعمل
						9. خبرات ومهنية منتسبي المعمل.
						10. المساهمة في دعم الاقتصاد الوطني.
						11. النزاهة والاستقامة في العمل.
						12. الحرية في طرح الآراء والمقترنات بين جميع منتسبي المعمل
						13. الانضباط الإداري والتقييد بالتعليمات

سلوك العمل المنحرف

سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة

الفقرات					
أبداً لا يمارس	مرة أو مرتين في السنة	عدة مرات في السنة	مرة أو مرتين في الشهر	اسبوعياً	سلوك العمل المنحرف تجاه المنظمة
					بين المدى الذي يمارس فيه الموظف اي من السلوكيات التالية:
					1. الأخذ من ممتلكات المصنع بدون رخصة.
					2. قضاء كثير من الوقت في التفكير بأمور لاتخص العمل.
					3. تزوير وصولات بغية الحصول على أموال إضافية تفوق نفقات العمل الازمة.
					4. اخذ استراحة بالعمل تزيد عن الوقت المسموح به.
					5. الوصول متأخر إلى العمل بدون رخصة.
					6. أثارة الفوضى في بيئة العمل.
					7. تقصد العمل بشكل أبيطاً مما يقدر عليه.
					8. مناقشة معلومات سرية تخص العمل مع أشخاص غير مخولين.
					9. التعامل بالرشوة.
					10. بذل جهود قليلة في العمل.
					11. التأخر خارج العمل للحصول على وقت إضافي.
					12. عدم الاتكاث في تنفيذ تعليمات المسؤول المباشر.

سلوك العمل المنحرف تجاه الزملاء

الفقرات					
أبداً لا يمارس	مرة أو مرتين في السنة	عدة مرات في السنة	مرة أو مرتين في الشهر	اسبوعياً	سلوك العمل المنحرف تجاه الزملاء
					بين المدى الذي يمارس فيه الموظف اي من السلوكيات التالية:
					1. ينقص من قدر بعض زملاءه في العمل.
					2. ينقوّه بكلمات جارحة اتجاه بعض زملاءه الآخرين في العمل.
					3. يدلّي بتصرّفات دينية، أو عنصرية أو عرقية تجاه بعض زملاء العمل الآخرين.
					4. يشتتم أو يلعن بعض زملاءه في العمل.
					5. يمارس الخدع والاحيل اتجاه بعض زملاءه في العمل.
					6. يتصرف بوقاحة وفظاظة اتجاه زملاءه الآخرين في العمل.
					7. يحرج بشكل علني زملاءه الآخرين في العمل.

سلوك العمل المنحرف تجاه المشرف المباشر

الفقرات					
أبداً لا يمارس	مرة أو مرتين في السنة	عدة مرات في السنة	مرة أو مرتين في الشهر	اسبوعياً	سلوك العمل المنحرف تجاه المشرف المباشر
					بين المدى الذي يمارس فيه الموظف اي من السلوكيات التالية اتجاهه:
					1. ينقص من قدر رئيسه المباشر في العمل.
					2. يبيث الإشاعات حول رئيسه المباشر في العمل.
					3. ينقوّه بكلمات جارحة اتجاه رئيسه المباشر في العمل.
					4. يحرج بشكل علني رئيسه المباشر في العمل.
					5. يرفض التحدث إلى رئيسه المباشر.
					6. يتصرف بوقاحة اتجاه رئيسه المباشر في العمل.
					7. يجري إيماءات أو تعليقات بذريعة اتجاه رئيسه المباشر في العمل.
					8. يشتم أو يلعن رئيسه المباشر في العمل.
					9. يدلّي بتصرّفات دينية، أو عنصرية أو عرقية تجاه رئيسه المباشر في العمل.

ملحق (٢)

المقابلات التي أجريت مع السادة مدراء الأقسام في معمل سمنت الكوفة

ن	اسم القسم	اسم مدير القسم	المؤهل العلمي
١	قسم الإنتاج	حليم خطار	بكالوريوس
٢	قسم الصيانة الميكانيكية	أركان محمد حسين	بكالوريوس
٣	قسم مقلع الحجر	محمد ناجي عبد الحسين	بكالوريوس
٤	قسم الشؤون الفنية	لؤي عبد الأمير	بكالوريوس
٥	قسم الشؤون التجارية	حاتم كاظم عبد	بكالوريوس
٦	قسم السيطرة النوعية	هناه صادق جعفر	بكالوريوس
٧	قسم المالية	احمد حسن صاحب	بكالوريوس
٨	قسم الجودة	علي راهي	بكالوريوس
٩	قسم الشؤون القانونية	معتز محسن	بكالوريوس
١٠	قسم طواحين المواد الأولية	حازم محمد وحيد	بكالوريوس
١١	قسم التعبئة	محسن عبد الرزاق	بكالوريوس

ملحق (٣)

أسماء السادة الممكلمين لاستمارة الاستبانة

ن	أسماء السادة الممكلمين	الجامعة / الكلية
١	الأستاذ الدكتور عادل هادي البغدادي	جامعة بابل / رئيس الجامعة
٢	الأستاذ الدكتور صالح عبد الرضا رشيد	القادسية - كلية الإدارة والاقتصاد
٣	الأستاذ الدكتور أحسان دهش جلاب	القادسية - كلية الإدارة والاقتصاد
٤	الأستاذ الدكتور نعمة الخفاجي	المعهد التقني / بغداد
٥	الأستاذ المساعد الدكتور جواد محسن راضي	القادسية - كلية الإدارة والاقتصاد
٦	الأستاذ المساعد الدكتور حسين علي عبد الرسول	ال القادسية - كلية الإدارة والاقتصاد
٧	الأستاذ المساعد الدكتور فاضل راضي عباس	القادسية - كلية الإدارة والاقتصاد
٨	الأستاذ المساعد الدكتور ميثاق هاتف الفتناوي	كربيلا - كلية الإدارة والاقتصاد
٩	الأستاذ المساعد الدكتور ليث الحكيم	الковة - كلية الإدارة والاقتصاد
١٠	الأستاذ المساعد الدكتور علي رزاق جياد	الковة - كلية الإدارة والاقتصاد
١١	الأستاذ المساعد الدكتور محمد حسن منهل	البصرة - كلية الإدارة والاقتصاد
١٢	الأستاذ المساعد الدكتور طاهر محسن الغالي	البصرة - كلية الإدارة والاقتصاد
١٣	مدرس الدكتور هاشم فوزي العبادي	الkovة - كلية الإدارة والاقتصاد