

## تحليل العلاقة بين الذكاء الوجدانى والإلتزام التنظيمى دراسة ميدانية

د . طه إسماعيل محمود

مدرس بقسم إدارة الموارد البشرية - أكاديمية السادات للعلوم الإدارية

### ملخص الدراسة

إستهدفت الدراسة تحليل العلاقة بين الذكاء الوجدانى والإلتزام التنظيمى . وقد تم استخدام الأساليب الإحصائية التالية للتوصل إلى نتائج البحث ودراسة صحة الفروض :

- معامل الفاکرونباخ "Alpha cronbach" للتأكد من صلاحية وثبات وثقة الأدوات المستخدمة في الدراسة .
- استخدام معامل ارتباط بيرسون لقياس العلاقة بين الذكاء الوجدانى وأبعاده وبين الإلتزام التنظيمي وأبعاده .
- تحليل الانحدار البسيط المتعدد Stepwise regression لاختبار أهم أبعاد الذكاء الوجدانى تأثيرا على الإلتزام التنظيمي .
- استخدام اختبار تحليل التباين احادي الاتجاه (One Way ANOVA) لإيجاد الفروق بين خصائص عينة الدراسة متمثلة في (الوظيفة) فيما يتعلق بمتغيرات العلاقة بين الذكاء الوجدانى وبين الإلتزام التنظيمي .
- استخدام اختبار F-test (F-test) لاختبار معنوية جودة نموذج الانحدار لمتغيرات الدراسة . وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة قوية دالة إحصائيا بين الذكاء الوجدانى بأبعاده محل الدراسة ( الوعي بالذات والانتباه للمشاعر ، تنظيم الدافعية وحفز الذات ، فهم الآخرين ، تنظيم العلاقات الاجتماعية) وبين الإلتزام التنظيمي بأبعاده ( الإلتزام العاطفي ، الإلتزام

الاستمراري ، الإلتزام المعياري ) . مما يدعو إلى الاهتمام بتنمية الذكاء الوجدانى للعاملين بالمنظمة محل دراسة لتحسين الإلتزام التنظيمى .

### مقدمة الدراسة

يؤكد الواقع المعاصر أن المنظمات أصبحت تعمل تحت ظل نظام عالمي جديد يميزه التطور والديناميكية ، فكل شيء أصبح قابلاً للتطوير والتغيير بين الحين والأخر ، مما يتطلب الأمر استعداد المنظمات لمواجهة تحديات هذا العصر من خلال مواجهات حقيقة مع هذا الواقع الجديد . هذه التحديات أدت إلى مزيد من النجاح للمنظمات المتميزة في أدائها والتي نجحت في وضع استراتيجيات فعالة للمواجهة ، وأدت إلى مزيد من الفشل للمنظمات التي تعتمد على نظم إدارية تقليدية . وحيث أن المورد البشري هو ثروة كبيرة وركيزة أساسية للتقدم وخلق بيئة تناصبية متميزة لأى مؤسسة مع منافسيها ، لذا فقد أصبح الذكاء الوجدانى جزءاً مهماً من استراتيجية أى مؤسسة عند إدارتها لمواردها البشرية . ويمكن القول أن الذكاء الوجدانى يلعب دوراً هاماً في تطوير أداء تلك الموارد البشرية .

كما أنه يعكس الوعي بقضايا التفاعل الإنساني وإدراكيها والتحكم فيها وتحقيق أقصى استفادة ممكنة من طاقات وإمكانات الفرد (Difabio , et al .. 2012).

والمساعدة في زيادة الأداء والرضا الوظيفي ( Afolabi , et al .. 2010).

وقد أثبتت بعض الدراسات ( Leblle & Snell , 2004 ) أن العمليات العاطفية للأفراد يمكنها أن تلقى مع أنشطة التفكير العقلية وبالتالي المساعدة في فهم سلوك الفرد داخل بيئه العمل . كما أنها تساعد الفرد على التكيف والتفاعل مع الآخرين بطريقة إيجابية ( Salovey et al , 2007 ).

فالذكاء الوجداني يتضمن في أبعاده القدرة على إدراك العلاقات مع الآخرين من زملاء العمل أو خارجه وضبط الاندفاع وتحقيق الذات والوعي بالذات مما يجعل الفرد أكثر قدرة على ممارسة عمله وبالتالي ارتفاع مستوى الأداء والرضا عن العمل ( سليمان ، نهال صلاح الدين & السيد ، اكرام السد ، ٢٠١٦ ) .

كما أنه يمثل أحد المهارات الإدارية التي تساعد على تلبية احتياجات المسؤولين ( Downey , et al , 2006 ) . إذ يتميز القائد ذو مستوى الذكاء الوجداني بالقدرة العالية على إدراك مشاعره وانفعالاته وتوظيف تلك المشاعر لصالح العمل والعاملين على حد سواء ( Valls , 2007 ) .

ومن ناحية أخرى يعد الإلتزام التنظيمي من المواضيع الهامة التي لاقت اهتماماً كبيراً في السنوات الأخيرة وخصوصاً في مجال إدارة الموارد البشرية . فقد أوضحت بعض الدراسات ( Tolention , 2013 ) تأثير الإلتزام التنظيمي على الأداء الوظيفي . ويعبر الإلتزام التنظيمي عن إتجاه الفرد نحو المؤسسة ، ويشمل الرغبة القوية في البقاء عضواً فيها . ويظهر هذا الإلتزام في بذل العامل جهوداً إضافية في العمل .

ويعد الأفراد الملزمون تجاه منظمتهم مصدر قوة تساعد على بقائهما ومنافستها للمنظمات الأخرى ( عبيد ، علياء حسن ، ٢٠١٥ ) .

## القسم الأول : الأطار الفكري للدراسة

### الدراسات السابقة

#### تقديم

في ضوء البحث العلمي وبعض الدراسات السابقة بالذكاء الوجداني والإلتزام التنظيمي أمكن تحديد بعض الدراسات التي ترتبط بدرجة أو بأخرى بمشكلة الدراسة الحالية . وتهدف مراجعة أدبيات هذه الدراسات إلى عرض الأفكار والمفاهيم الأساسية التي تناولتها هذه الدراسات والمراجع ، حيث يتم استخلاص بعض الملاحظات أو النتائج لتحديد أوجه الاتفاق والاختلاف بين الدراسة المقترحة وبين الدراسات السابقة . ويمكن تقسيم الدراسات السابقة إلى :

### أولا دراسات خاصة بالذكاء الوجداني

#### ١ - الدراسات العربية

إسْتَهْدَفَتْ دِرَاسَةً ( حَسَان ، ٢٠٠٥ ) مُعْرِفَةَ الْعَلَاقَةِ بَيْنَ الذَّكَاءِ الْوَجْدَانِيِّ وَبَيْنَ كُلِّ مِنْ مُسْتَوِيِّ وَنُوْعِيِّ الطَّمْوِ وَالرَّضَا عَنِ الْحَيَاةِ وَالْإِنْجَازِ الْأَكَادِيمِيِّ لَدِيِّ طَلَابِ جَامِعَةِ عَيْنِ شَمْسٍ . وَتَوَصَّلَتْ الدِرَاسَةُ إِلَى وَجُودِ عَلَاقَةِ ذَاتِ دَلَالَةٍ إِحْصَائِيَّةٍ بَيْنِ مَكَوْنَاتِ الذَّكَاءِ الْوَجْدَانِيِّ وَمُسْتَوِيِّ الطَّمْوِ وَأَيْضًا أَبعَادِ الرَّضَا عَنِ الْحَيَاةِ وَالْإِنْجَازِ الْأَكَادِيمِيِّ لَدِيِّ طَلَابِ الجَامِعَةِ .

فِي حِينَ إِسْتَهْدَفَتْ دِرَاسَةً ( عَبْدُ الْعَزِيزِ ، أَمْهَدُ مُحَمَّدٍ ، ٢٠٠٧ ) التَّعْرِفَ عَلَى الْعَلَاقَةِ بَيْنَ الذَّكَاءِ الْوَجْدَانِيِّ وَكُلِّ مِنْ أَنْمَاطِ الْقِيَادَةِ الإِدارِيَّةِ وَمُسْتَوِيَّاتِ الْكَفَايَةِ الإِنْتَاجِيَّةِ لَدِيِّ الْإِدَارَةِ الْوَسْطَى . وَتَوَصَّلَتْ الدِرَاسَةُ إِلَى وَجُودِ فَروَقَ ذَاتِ دَلَالَةٍ

إحصائية بين إتجاه مجموعة مشرفى الإنتاج مرتفعى الذكاء الوجدانى ، وتوصلت أيضاً لوجود علاقة بين مستوى الذكاء الوجدانى لمديرى الإدارة الوسطى وبين النمط الإداري الذى يتبعونه والذى ينعكس على أداء المرؤوسيين تحت إدارتهم .

أما دراسة ( الكراوى ، ٢٠٠٨ ) فقد إستهدفت التعرف على أثر الذكاء الوجدانى للمديرين على مستوى شعور المرؤوسيين بالاغتراب داخل محيط العمل ، وأسفرت نتائج الدراسة عن وجود بعض المتغيرات الشخصية تتوسط علاقة الذكاء الوجدانى بمستوى الاغتراب ( النوع - عدد السنوات - الخبرة ) وإن مستوى الاغتراب لدى المرؤوسيين تختلف باختلاف مستوى الذكاء الوجدانى للمديرين .

وإستهدفت دراسة ( راشد ، شيماء على فريح ، ٢٠١٠ ) التعرف على مفهوم الذكاء الوجدانى وتأثيره على مشاعر الخوف الوظيفي وجودة الخدمة المقدمة للعملاء ، وتم تطبيق الدراسة على الصندوق الاجتماعى للتنمية بجمهورية مصر العربية . وتوصلت الدراسة إلى عدم وجود علاقة معنوية بين أبعاد الذكاء الوجدانى للعاملين وبين أبعاد مدركاتهم للخوف الوظيفي ووجود علاقة طردية معنوية بين أبعاد الذكاء الوجدانى للعاملين وأبعاد جودة الخدمة المقدمة .

في حين إستهدفت دراسة ( مرسى ، عطاء محمد زكي ، ٢٠١٢ ) الكشف عن مستوى الذكاء الوجدانى لدى معلمى ومعلمات المرحلة الإعدادية بمدارس الفيوم وأثره على العلاقات المتبادلة بينهم وبين تلاميذهم وتلميذاتهم . وتوصلت الدراسة إلى وجود نصف عدد المعلمين فقط الذين لديهم ذكاء وجданى مرتفع وأن علاقة المعلمين بتلاميذهم تتأثر بالذكاء الوجدانى للمعلمين .

وكانت دراسة ( عبد الله ، منى وجيه محمود ، ٢٠١٤ ) تستهدف التعرف على تأثير الذكاء الوجدانى للقيادات على الصراع التنظيمى فى الشركات العاملة فى مجال الاتصالات بمصر ، وتحديد طبيعة واساليب التعامل مع الصراع التنظيمى من وجهة نظر المستويات الإدارية المختلفة . وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة ارتباط عكسية بين توافر الذكاء الوجدانى والصراع التنظيمى

وإستهدفت دراسة ( حسانين ، جاد الرب عبد السميح ، ٢٠١٤ ) التعرف على أبعاد الذكاء الوجدانى وأبعاد النجاح المهنى للقادة بالقطاع المصرى بالمنطقة الغربية بالمملكة العربية السعودية ، والكشف عن أثر أبعاد جميع أبعاد الذكاء الوجدانى على مستوى النجاح المهنى . وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة ارتباط معنوية بين جميع أبعاد الذكاء الوجدانى وجميع أبعاد النجاح المهنى موضوع التطبيق .

فى حين كانت دراسة ( عبد الغنى ، منى عبد الله ، ٢٠١٥ ) تستهدف التعرف على العلاقة بين الذكاء الوجدانى ودافعية الإنجاز لمعلمى الفئات الخاصة بمصر . وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين أبعاد الذكاء الوجدانى المتمثلة فى المعرفة الانفعالية ، إدارة الانفعالات ، تنظيم الانفعالات ، التعاطف ، المهارات الاجتماعية وبين المتغير التابع دافعية الإنجاز .

أما دراسة ( زيد ، العربي محمد على ، ٢٠١٥ ) فقد إستهدفت التعرف على العلاقة بين الذكاء الوجدانى والضغط النفسي لدى الطلبة الموهوبين أكاديميا ومعرفة نسق الضغوط النفسية التى يعاني منها هؤلاء الطلبة ، بالإضافة إلى معرفة أمكانية التنبؤ بمستوى الضغوط النفسية من خلال الذكاء الوجدانى وتكونت العينة من ١٦٨ طالبا وطالبة من الطلبة الموهوبين بمنطقة القصيم . وقد أسفرت النتائج عن وجود علاقة

ارتباطية سالبة دالة إحصائياً بين الذكاء الوجدانى وأبعاده والضغوط النفسية وأبعادها لدى الطلبة الموهوبين أكاديمياً .

## ٢ - الدراسات الأحنية

في دراسة قام بها (Burbach , 2004) إستهدفت التعرف على العلاقة بين الذكاء الوجدانى وأنماط القيادة التفاعلية القائم على المشاركة . وتوصلت الدراسة إلى وجود ارتباط عكسي بين الذكاء الوجدانى ونمط القيادة البيروقراطى الذى يرتكز على اللوائح والإجراءات والروتين الوظيفى .

أما دراسة ( Williams , 2004 ) فقد إستهدفت الكشف عن أثر الذكاء الوجدانى للعاملين على كل من مهارات حل المشكلات ، وإدراك الدور ، والتكيف مع البيئة . وتوصلت الدراسة إلى وجود تأثير جوهري للذكاء الوجدانى للعاملين على هذه المتغيرات موضع الدراسة .

وإستهدفت دراسة ( Ayako , 2005 ) . التعرف على العلاقة بين الذكاء الوجدانى والقيادة التحويلية . وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة إيجابية وذات دلالة معنوية بين هذين المتغيرين ، وبينت الدراسة وجود تطور للذكاء الوجدانى بشكل جوهري وملحوظ لدى المشاركين فى برامج القيادة وخاصة فيما يتعلق بمهارات إدارة الضغوط فى حين إستهدفت دراسة ( Downey et al , 2006 ) تقييم العلاقة بين نمط القيادة والذكاء الوجدانى . وتوصلت إلى وجود علاقة قوية بين الذكاء الوجدانى وسلوك القيادة التحويلية .

وقد إستهدفت دراسة ( Charles , 2006 ) معرفة تأثير الذكاء الوجدانى على أداء القيادات فى العمل وتوصلت إلى أن الذكاء الوجدانى هو أحد المهارات التى تساعد القيادات على تلبية احتياجات المرؤوسين .

ولإستهدفت دراسة ( Chan , 2007 ) التعرف على العلاقة بين مكونات الذكاء الوجدانى ومكونات الكفاءات القيادية لدى الطلبة الموهوبين . وأظهرت النتائج أن الطلبة الموهوبين لديهم مستويات عالية من التوجه نحو الهدف تفوق المرونة فى القيادة وأيضاً أعلى من فاعلية الذات القيادية .

أما دراسة ( Afolabi , et al , 2010 ) فقد إستهدفت اختبار تأثير الذكاء الوجدانى ونوع الجنس على الأداء الوظيفى للعاملين والرضا الوظيفى . وقد توصلت الدراسة لوجود ارتباط معنوى موجب بين تلك المتغيرات .

## ثانياً الدراسات الخاصة بالإلتزام التنظيمى

### - ١ - الدراسات العربية

إستهدفت دراسة ( قاسم ، ميرفت إبراهيم راشد ، ٢٠١١ ) أثر القيادة الأصلية كمتغير وسيط في العلاقة بين جودة الحياة الوظيفية والإلتزام التنظيمي وتم تطبيق الدراسة على الأطباء والممرضين والفنيون بالمراكمز والوحدات الطبية التابعة لجامعة المنصورة . وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة إيجابية ذات دلالة معنوية بين تلك المتغيرات .

في حين إستهدفت دراسة ( المسدى ، عادل عبد المنعم ، ٢٠١١ ) قياس أثر ثقافة المنظمة في سلوكيات الإلتزام التنظيمي للأفراد بقطاع الصحة بطنطا . وقد بينت

الدراسة وجود بعض المظاهر السلبية تمثلت فى تدنى مستويات الأداء وترابيد الشكوى لمستوى جودة الخدمات الصحية ، واستنتاج الباحث عدم وجود ثقافة واضحة لمستشفيات جامعة طنطا ، الأمر الذى أدى إلى تدنى سلوكيات الإلتزام التنظيمى للأفراد العاملين .

أما دراسة ( سباعى ، ياسر أحمد محمد ، ٢٠١٤ ) إستهدفت التعرف على جودة الحياة الوظيفية ودورها فى تشكيل الإلتزام التنظيمى بمنظمات الجهاز الإداري للدولة فى مصر بقطاع التأمينات الاجتماعية . وتوصلت الدراسة وجود العديد من أوجه القصور فى عوامل جودة الحياة الوظيفية ، وكذلك انخفاض مستوى الإلتزام التنظيمى وعدم الشعور بالانتماء القوى لهيئة التأمين الاجتماعى .

وإستهدفت دراسة ( هياجنة ، قيسر على ، وأخرون ، ٢٠١٥ ) التعرف على أثر الإلتزام التنظيمى على أداء العاملين فى شركة كهرباء محافظة أربيد من وجهة نظر العاملين . وقد أظهرت النتائج أن مستوى الإلتزام التنظيمى كان بدرجة كبيرة ، وكانت مكوناته مرتبة تنازليا ( سرعة الأداء ، حجم الأداء ، جودة الأداء ) ، وقد بينت النتائج وجود أثر لمستوى الإلتزام التنظيمى بكلفة مكوناته فى الأداء .

أما دراسة ( عبيد ، علياء حسين ، ٢٠١٥ ) فقد إستهدفت التعرف على العلاقة بين الإلتزام التنظيمى وتقدير الأداء ووسائل التدريس للرضا الوظيفى لدى تدریسی التربية الرياضية جامعة الكوفة . وقد بينت النتائج وجود علاقة طردية بينهما .

وإستهدفت دراسة ( شريف ، شيرين شريف عبد اللطيف ، ٢٠١٥ ) التعرف على أثر الثقافة التنظيمية على الإلتزام التنظيمى للعاملين على الشركات متعددة الجنسيات فى مصر وقد تم الاعتماد فى هذه الدراسة على أسلوب الاستقصاء الرسمى فى تجميع

البيانات الأولية . وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين الثقافة التنظيمية والإلتزام التنظيمي .

وإستهدفت دراسة ( محمد ، نها حمدى مصطفى ، ٢٠١٥ ) تحليل العلاقة بين الدعم القيادى والإحتراق الوظيفي والإلتزام التنظيمى . وتوصلت الدراسة إلى وجود تأثير سالب دال إحصائيا للإلتزام التنظيمى على الإحتراق الوظيفى بكافة أبعاده فيما عدا بُعد تدني مستوى الإنجاز الشخصى ، وتوصلت أيضاً لوجود تأثير موجب دال إحصائياً للدعم القيادى على الإلتزام التنظيمى .

## ٢- الدراسات الأجنبيّة

كانت تستهدف دراسة ( Addae et al., 2008 ) تحديد العلاقة بين غموض وصراع الدور وبين كل من أبعاد الإلتزام التنظيمى ومعدل دوران العمل . وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة ارتباط سالبة بين صراع وغموض الدور وكل من الإلتزام العاطفى والأدبى ، كما أشارت النتائج وجود علاقة سلبية بين مستوى الإلتزام التنظيمى ومعدل دوران العمل .

وإستهدفت دراسة ( Iqbal , 2010 ) التعرف على العلاقة بين العوامل الديموغرافية والإلتزام التنظيمى فى المنظمات فى دولة باكستان . وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة بين كل من ( طول الخدمة ، مستوى التعليم ) ، وبين الإلتزام التنظيمى . وعدم وجود رابط كبير بين العمر والإلتزام التنظيمى .

بينما إستهدفت دراسة ( Eret et al., 2012 ) دراسة تأثير الدعم التنظيمى والعدالة الإجرائية على مستوى الإلتزام التنظيمى للعاملين ونتيتهم لترك العمل . وتوصلت

الدراسة أن الدعم التنظيمي والعدالة الإجرائية لهم تأثير كبير على مستوى الإلتزام التنظيمي ونية العاملين لترك العمل .

وإستهدفت دراسة ( Memari & Marnami , 2013 ) التعرف على العلاقة بين الإلتزام التنظيمي والأداء الوظيفي للموظفين في بنك Milkbank في إيران . وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة إيجابية بين الإلتزام التنظيمي والأداء الوظيفي للموظفين في البنك ، وكذلك هناك علاقة إيجابية بين أبعاد الإلتزام التنظيمي المختلفة ( العاطفي ، المستمر ، المعياري ) والأداء ، وأن الأداء الوظيفي لدى الذكور كمتغير ديموغرافي أعلى من البنات .

أما دراسة ( Ramshida & Manikandan , 2013 ) إستهدفت تحليل العلاقة بين الرضا الوظيفي والإلتزام التنظيمي وتحليل تأثير المتغيرات الديموغرافية على الرضا الوظيفي والإلتزام التنظيمي . وتوصلت الدراسة إلى وجود علاقة إيجابية بين الإلتزام التنظيمي والرضا الوظيفي ، وتبين أن متغير العمر هو الوحيد الذي يؤثر على الإلتزام التنظيمي .

وفي دراسة قام بها ( Tolention , 2013 ) إستهدفت معرفة الإلتزام التنظيمي والأداء الوظيفي بين الأكاديميين والإداريين في جامعة تشارتر . وتوصلت الدراسة إلى أن الموظفين الإداريين والأكاديميين عندهم رغبة بالبقاء في الجامعة ، وكان الإلتزام المعياري والعاطفي عند الأكاديميين أقوى من الموظفين الإداريين ، بينما الإلتزام المستمر عند الإداريين أقوى من الأكاديميين .

#### التعليق على الدراسات السابقة

- ١- استخدمت معظم الدراسات السابقة المنهج الوصفي التحليلي .

- ٢- أبرزت الدراسات السابقة أهمية كل من الذكاء الوجданى والإلتزام التنظيمى واعتبارهما من أهم العوامل المؤثرة فى جوانب العمل المختلفة بالمنظمة .
- ٣- تختلف الدراسة الحالية عن الدراسات السابقة التى أتيحت للباحث من حيث الهدف والمضمون ونوعية التطبيق . إذ تركز الدراسة الحالية على العلاقة بين الذكاء الوجدانى والإلتزام التنظيمى .
- ٤- تبين من خلال نتائج الدراسات التى تناولت الإلتزام التنظيمى أن كثير منها تناوله بشكل عام من حيث طبيعته وخصائصه وأبعاده ، وعلاقته بمتغيرات أخرى مثل الرضا الوظيفى ، والأداء الوظيفى ، والصراع والدعم التنظيمى .
- ٥- تبين من خلال الدراسات التى تناولت الذكاء الوجدانى أن كثير من تلك الدراسات تناولت العلاقة بين الذكاء الوجدانى وأنماط القيادة وأبعاد النجاح المهنلى للقيادات .
- ٦- بعض الدراسات تناولت العلاقة بين أبعاد الذكاء الوجدانى وبين متغيرات أخرى مثل الصراعات التنظيمية ، والتطوير التنظيمى ، والرضا عن الحياة والإنجاز .
- ٧- ركزت بعض الدراسات التعرف على أثر الذكاء الوجدانى على بعض التواхи النفسية مثل مشاعر الخوف الوظيفى ، وشعور العاملين بالاعتراب داخل محيط العمل .
- ٨- من خلال الدراسات التى أتيحت للباحث لمتغيرات الدراسة وفي حدود علم الباحث تبين عدم وجود دراسات تناولت بشكل تحليلي العلاقة بين الذكاء الوجدانى وبين الإلتزام التنظيمى .

٩- أستفاد الباحث من خلال الإطلاع الواسع على الدراسات السابقة التي تناولت متغيرات الدراسة في تصميم وبناء أداة الدراسة وأسلوب جمع البيانات النظرية والميدانية .

### القسم الثاني : منهجية الدراسة

#### ١/٢ - مظاهر ومشكلة الدراسة

قام الباحث بعمل دراسة استطلاعية ذات شقين نظري وميداني ، وذلك لتحديد وصياغة مشكلة الدراسة ، وقد تمثلت الدراسة النظرية في الإطلاع على أدبيات موضوع الذكاء الوجданى والإلتزام التنظيمى وذلك على مستوى الأبحاث العربية والأجنبية . أما الدراسة الميدانية فقد تمثلت في قيام الباحث بإجراء بعض المقابلات مع عدد ( ٣٠ ) من العاملين والمديرين بالديوان العام لشركة مياه الشرب والصرف الصحي بمحافظة الجيزة للتعرف على بعض مظاهر المشكلة .

ومن خلال تلك المقابلات تبين للباحث وجود بعض المظاهر نذكر منها ما يلى

- عدم الإلمام الكافى بمفهوم الذكاء الوجدانى والخلط بينه وبين أنواع أخرى من أنواع الذكاء مثل الذكاء العقلى والذكاء الاجتماعى والاستراتيجى.
- التركيز على الجانب الرسمى التقليدى للدور القيادى للمديرين فى التعامل مع المرؤوسين وعدم الاستعداد لقبول أدوار أخرى .
- اعتقاد كثير من المديرين بأن نظام الرقابة والمتابعة كفيف بإلتزام العاملين فى العمل .

- ضعف القدرة على ضبط الانفعالات من جانب العديد من المديرين وأيضاً كثير من المسؤولين وجود بعض التوترات والقلق بين المديرين والعاملين ببعض الإدارات .

وبناء عليه تحاول الدراسة الحالية الإجابة على التساؤلات التالية :

- هل يوجد علاقة ارتباط بين الذكاء الوجданى وبين الإلتزام التنظيمى فى المنظمة محل الدراسة.
- ما هى أكثر أبعاد الذكاء الوجданى تأثيراً على الإلتزام التنظيمى .
- هل تختلف العلاقة بين الذكاء الوجданى والإلتزام التنظيمى وفقاً للمستوى الوظيفي .
- إلقاء مزيد من الضوء على مفهوم وأبعاد كل من الذكاء الوجданى والإلتزام التنظيمى .

## ٢/٢ - أهداف الدراسة :

تتمثل أهداف البحث في النقاط التالية

- استعراض الخلافية النظرية للذكاء الوجданى والإلتزام التنظيمى .
- دراسة العلاقة بين الذكاء الوجданى بأبعاده والإلتزام التنظيمى بأبعاده في المنظمة محل الدراسة.
- التعرف على تأثير المتغيرات الديموغرافية ( المستوى الوظيفي ) في العلاقة بين الذكاء الوجданى والإلتزام التنظيمى .

- تقديم مجموعة من التوصيات التى تساعد على تحسين مستوى الذكاء الوجدانى والإلتزام التنظيمى بالمنظمة محل الدراسة .

### ٣/٢ - أهمية الدراسة :

#### ١/٣/٢ - الأهمية العلمية

- أن دراسة العلاقة بين الذكاء الوجدانى والإلتزام التنظيمى قد يسأهم فى إلقاء الضوء على تلك المتغيرات الهامة مما يفتح الباب أمام العديد من الباحثين الآخرين لإجراء المزيد من البحوث والدراسات حولها .
- ما يزيد من أهمية هذه الدراسة من الناحية النظرية ندرة الدراسات العربية فى هذا المجال ، حيث يُعد هذا الموضوع من الموضوعات التى تتسم بالحداثة النسبية فى مجال البحث العلمى .

- تزايد الاهتمام فى السنوات الأخيرة بالعوامل والأبعاد التى تزيد من مستوى الإلتزام العاملين والمديرين بأهداف وقيم منظماتهم وبخاصة فى المجتمعات التى تعانى من انخفاض مستويات الأجور والمعيشة .

#### ٢/٣/٢ - الأهمية العملية

- إن معرفة شكل ودرجة العلاقة بين الذكاء الوجدانى والإلتزام التنظيمى يساعد المنظمات محل الدراسة على مراعاة الجوانب الوجданية والانفعالية داخل العمل مما يساعد على زيادة الإلتزام التنظيمى .
- مساعدة القائمين بالمنظمة محل الدراسة فى تتميم قدرات المديرين فى مجال الذكاء الوجدانى والإلتزام التنظيمى من خلال برامج تدريبية فعالة ونظم حديثة لتقويم الأداء .

- أن هناك حاجة ماسة لنتائج تلك الدراسات الميدانية وخصوصاً في مجال الذكاء الوجدانى وزيادة التأثير على أداء العاملين مما يتربّط عليه تحسين العلاقة بين الإدارة والعاملين ، الأمر الذي ينعكس على كفاءة أداء المنظمات .

#### ٤ - مصطلحات الدراسة

##### الذكاء الوجدانى

هو إدراك المشاعر الذاتية ، وتقيمها ، والإحساس بقيمة الذات وقدراتها والتحكم في الحالات الانفعالية للذات ، وأمكانية التكيف وضبط النفس ويقطنة الضمير والمجاهدة في تحسين وتحقيق التمييز ، وإدراك مشاعر الآخرين والإحساس بها وقيادتهم والتأثير فيهم واقناعهم ( Goleman & Boyatzis , 2007 ) .

ويندرج تحت الذكاء الوجدانى الأبعاد التالية :

- الوعي بالذات والانتباه للمشاعر .
- الدافعية وحفز الذات .
- تنظيم العلاقات الاجتماعية.
- فهم الآخرين .

##### الإلتزام التنظيمي

الاعتقاد القوى لدى الموظف بأهداف وقيم المنظمة ، واستعداد الموظف لبذل أقصى جهد في المنظمة ، والرغبة القوية لدى الفرد في الحفاظ على عضويته في المنظمة . ( Susanty & Miradipta , 2013 ) .

ويندرج تحت الإلتزام التنظيمي الأبعاد التالية :

- الإلتزام العاطفى : هو الارتباط العاطفى للأفراد وانخراطهم ومشاركتهم فى المنظمة التى يعملون بها من خلال قبولهم وموافقتهم لقيم التنظيمية السائدة وبالتالي رغبتهم فى المنظمة ( Baken & Ersahan , 2011 )

- الإلتزام الاستمرارى : هو إدراك الموظف لقيمة الاستثمارية التى سوف يخسرها عند تركه للمنظمة أو عندما يجد البديل محدودة عند القيام بالمقارنة مع منظمات أخرى ( Chanda & Krishnan , 2004 )

- الإلتزام المعياري : هو مشاعر التعهد بالاستمرار فى العمل داخل المنظمة ( محمد ، نها حمدى مصطفى ، ٢٠١٥ ) .

هذا الشعور نابع عن اقتناع الفرد بقيم ومعايير المنظمة التى يعمل فيها ، وانسجامها مع قيمه ومبادئه ( جودة ، محفوظ ، ٢٠٠٨ ) .

## ٥/٢ فروض الدراسة

تم صياغة فروض الدراسة على النحو التالى :

**الفرض الأول :** توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين الذكاء الوجданى ( الرقم الكلى ) وبين الإلتزام التنظيمى ( الرقم الكلى ) فى المنظمة محل الدراسة .

**الفرض الثاني :** توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين كل بُعد من أبعاد الذكاء الوجدانى ( الوعى بالذات والانتباه للمشاعر ، تنظيم الدافعية وحفز الذات ، فهم الآخرين ، تنظيم العلاقات الاجتماعية) وبين الإلتزام التنظيمى ( الرقم الكلى ) فى المنظمة محل الدراسة .

**الفرض الثالث :** توجد علاقة ارتباطية بين الذكاء العاطفي ( الرقم الكلى ) وبين كل بُعد من أبعاد الإلتزام التنظيمي ( الإلتزام العاطفى ، الإلتزام الاستمرارى ، الإلتزام المعياري فى المنظمة محل الدراسة .

**الفرض الرابع :** توجد علاقة ارتباط بين كل بُعد من أبعاد الذكاء الوجداني ( الوعى بالذات والانتباه للمشاعر ، تنظيم الدافعية وحفر الذات ، فهم الآخرين ، تنظيم العلاقات الاجتماعية) وبين كل بُعد من أبعاد الإلتزام التنظيمي ( الإلتزام العاطفى ، الإلتزام الاستمرارى ، الإلتزام المعياري ) فى المنظمة محل الدراسة .

**الفرض الخامس :** يوجد تباين فى إدراك العاملين لأبعاد العلاقة بين الذكاء الوجداني وبين الإلتزام التنظيمى باختلاف المسمى الوظيفى فى المنظمة محل الدراسة .

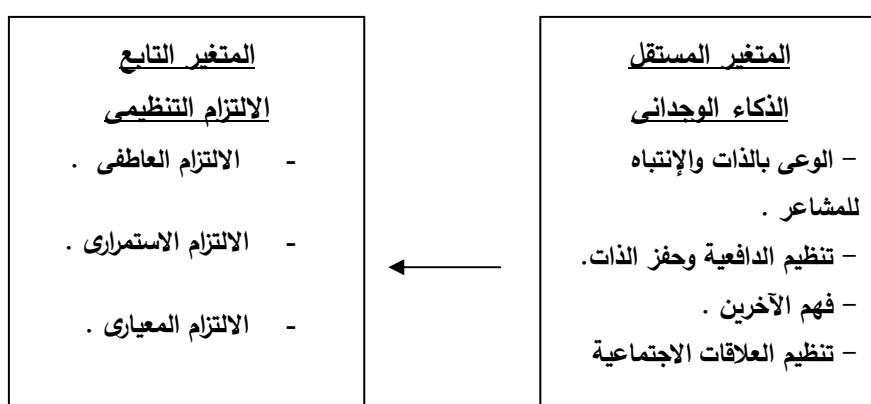
## ٦/٢ - متغيرات الدراسة

### ١/٦ - المتغير المستقل: الذكاء الوجداني

ويشمل الأبعاد التالية الوعى بالذات والانتباه للمشاعر ، تنظيم الدافعية وحفر الذات ، فهم الآخرين ، تنظيم العلاقات الاجتماعية .

**٢/٦- المتغير التابع : الإلتزام التنظيمي**

ويشمل الأبعاد التالية الإلتزام العاطفى ، الإلتزام الاستمرارى ، الإلتزام المعياري

**٧/٢- شرح مفاهيم ومتغيرات الدراسة****١/٧/٢- المتغير المستقل : الذكاء الوجداني****لمحة تاريخية عن الذكاء الوجداني**

يعتبر الذكاء الوجدانى من الموضوعات الجديدة نسبياً التي حظيت بإهتمام الباحثين في علوم متعددة ، لذلك تعددت المصطلحات التي أطلقت عليه ، فسمى بالذكاء العاطفى والذكاء الانفعالى وأيضاً بالذكاء الوجدانى .

وللنكاء الوجدانى جذور ممتدة في مفهوم "الذكاء الاجتماعي" . وقد عرفه البعض في ذلك الوقت بأنه القدرة على جعل الآخرين يتصرفون تبعاً لما نريده ( غنيم ، محمد أحمد إبراهيم ، وآخرون ، ٢٠١٢ ) .

ويشير جولمان إلى أهمية تحلى الشخص بالقدرات والكفاءات الوجданية للنجاح في الحياة . ويؤكد على أن الأشخاص الذين يعرفون مشاعرهم الخاصة جيداً ويتفهمون ويتفاعلون مع مشاعر الآخرين بصورة جيدة هم أولئك الذين يتميزون في كل مجالات الحياة ، وخصوصاً حياتهم المهنية فهو مفتاح جديد للنجاح في الحياة الاجتماعية والمهنية ( عبد الغنى ، منى عبد الله ، ٢٠١٥ ) .

وتمثل أوائل التسعينيات بداية الاهتمام الواسع والمترابط بهذا المجال من قبل علماء النفس ، وقد صاحب هذا الاهتمام ظهور عدد من النماذج النظرية التي حاولت أن تحدد مفهومه وأبعاده . وقد قسم الباحثون نماذج الذكاء الوجданى إلى قسمين هما: نموذج القدرة و تراه على أنه مجموعة من القدرات العقلية ، والأخرى النماذج المختلطة و تراه على أنه مجموعة من الخصائص والسمات الشخصية والاجتماعية ( غنيم ، محمد أحمد إبراهيم ، ٢٠١٢ ) .

ويعتبر ( Mayer & Salovey ) أول من قدما مفهوم الذكاء الوجدانى بشكل صريح ولكن التطور الحقيقي كان من خلال كتابات Goleman عام ١٩٩٥ ، ١٩٩٨ حيث ساهم في محور الأممية الوجدانية وتناول المفهوم بشكل علمي دقيق ( حسان ، ٢٠٠٥ ) .

#### مفهوم الذكاء الوجدانى :-

قامت كل ( Mayer & Soley , 2001 ) بتعريف الذكاء الوجدانى بأنه القدرة على متابعة ومراقبة المشاعر والعواطف الذاتية ، ومشاعر وعواطف الآخرين ، وإدراك تلك العواطف ، واستخدام هذه المعرفة كمرشد لتفكير الفرد وأفعاله .

ويعرفه ( Goleman & Boyatzis , 2007 ) بأنه إدراك المشاعر الذاتية ، وتقديرها والإحساس بقيمة الذات وقدراتها ، والتحكم في الحالات الانفعالية للذات وإمكانية التكيف وضبط النفس ، ويقطة الضمير والمجاهدة في تحسين وتحقيق التميز ، وإدراك مشاعر الآخرين والإحساس بها ، وقيادتهم والتأثير فيهم وإقناعهم.

أما ( Bar on & Parker James , 2000 ) فقد عرفا الذكاء الوجданى بأنه نظام من الإمكانيات غير المعرفية والكافيات والمهارات التي تؤثر على قدرة الفرد على النجاح والتكيف مع متطلبات وضعف البيئة .

ويعرفه ( Furnham , 2006 ) بأنه القدرة على إدراك وفهم وتناول العواطف والانفعالات وتنظيم المشاعر بحيث يستطيع الفرد أن يؤثر في مشاعر الآخرين .

ويرى ( حسان ، ٢٠٠٥ ) أن الذكاء الوجданى هو القدرة على الانتباه والإدراك الجيد للانفعالات والمشاعر ، وفهمها وصياغتها بوضوح وتنظيمها وفقاً لمراقبة وإدراك دقيق لانفعالات الآخرين ومشاعرهم ، للدخول معهم في علاقات تفاعلية ومهنية إيجابية تساعد الفرد على الرقى العقلى والانفعالي والمهنى وتعلم المزيد من المهارات الإيجابية للحياة المهنية والاجتماعية .

في حين يعرفه ( أبو النصر ) بأنه القدرة على إدارة العواطف والمشاعر بالشكل المناسب ، وضبط النفس والحماس والمثابرة والقدرة على تكوين علاقات فاعلة مع الآخرين والتعاطف معهم وحفزهم ( عبد الغنى ، منى عبد الله ، ٢٠١٥ ) .

ويعرفه ( عجوة ، عبد العال حامد ، ٢٠٠٣ ) على أنه تنظيم من القرارات والمهارات والكفايات العقلية والوجданية والاجتماعية التي تمكن الفرد من الانتباه والإدراك الجيد للانفعالات ، وفهم المعلومات الانفعالية ومعالجتها واستخدامها ، والتي تجعله أيضاً

لديه الأمل والتفاؤل ، وأن يتعامل بنجاح مع المتطلبات البيئية والضغوط . أما ( بدر ، إسماعيل إبراهيم محمد ، ٢٠٠٢ ) فيعرف الذكاء الوجданى بأنه القدرة على تقديم نوائح إيجابية فى علاقة الفرد بنفسه وبالآخرين ، وذلك من خلال التعرف على الانفعالات الخاصة بالفرد وانفعالات الآخرين والنواتج .

يتضح من خلال التعريفات السابقة أن الذكاء الوجданى يتضمن النقاط التالية:

- الوعي وإدراك الذات .
- فهم مشاعر الآخرين .
- القدرة على التعبير عن الانفعالات الذاتية وتنظيمها وإدارتها .
- القدرة على التعرف على انفعالات الآخرين والتفاعل والتعامل معها .

وفي ضوء التعريفات السابقة يرى الباحث أن الذكاء الوجданى هو "القدرة على إدراك وفهم وإدارة المشاعر الذاتية للفرد ، والتحكم فى انفعالاته وضبط النفس وتحفيزها ، وإدراك مشاعر الآخرين والتأثير فيها وتنظيم العلاقات الاجتماعية " .

### أهمية الذكاء الوجدانى

يستمد الذكاء الوجدانى أهميته من كونه مؤثرا واضحًا على حياة أصحابه ، فنجد أن النجاح فى الحياة يعتمد بنسبة ٦١٪ إلى ٦٢٪ على القرارات العقلية للأفراد ، بينما يعتمد من ٩٠٪ إلى ٨٠٪ من قدرة الفرد على النجاح فى حياته المهنية على بعض المهارات الاجتماعية وتحفيز الذات والمثابرة ( Goleman , 2000 ) ويميل البعض إلى الاعتقاد بأن الحوافز الداخلية التى تتبادر من داخل الشخص وتمثل فى بعض عناصر الذكاء الوجدانى كمتعددة العمل ، حب التعلم والأطلاع تعتبر أكثر

أهمية وتأثيراً في دفع الفرد للعمل والإبداع من الحوافر الخارجية كالمال. لذلك فهي تعتبر من أهم دعائم النجاح في العمل ، لما لها من تأثير إيجابي على أداء الفرد بالمنظمة .

#### ويستعرض الباحث أهمية الذكاء الوجداني فيما يلى :

- يعتبر الذكاء الوجداني هو الأساس الذي يشكل علاقة الفرد بذاته وبالآخرين وبالمجتمع الذي يعيش فيه ، حيث يُعد عاملاً حيوياً في دفع الفرد نحو حياة أفضل مع الآخرين ، لأنه يمد الفرد بالوعي الكافي في مواجهة البشر في المواقف المختلفة ، وبالتالي تنوّع علاقاته الاجتماعية .
- يؤثر الذكاء الوجداني على الصحة الجسمية والنفسية بشكل إيجابي وخاصة في رفع كفاءة جهاز المناعة للتغلب على بعض الأمراض ( Tsaousi & Nikolaov , 2005 )
- تعتبر العواطف في المقام الأول قوى تحفيز لأنها تمثل في العمليات التي تعمل على الاستشارة للحصول على الدعم للأنشطة الموجهة لكي يتحقق للفرد التكيف والتفاعل مع الآخرين بطريقة إيجابية ( Salovey et al , 2007 ) .
- يعتبر الذكاء الوجداني هو أساس التنمية العقلية والاجتماعية للفرد . لأن الانفعالات تلعب دوراً هاماً في السجل العاطفي للشخص . فاما أن يؤدي إلى العجز في قدرات الفرد وجعله أكثر عرضة للعديد من المخاطر ، أو قد تقود تفكيره وتزفع من مستوى أدائه إذا مارس عواطفه بطريقة جيدة ، وهذا يتوقف على سلامة الوجدان في كيفية التعبير أو كيفية إدارتها أيضاً ( Goleman , 2000 ) .
- يساعد الذكاء الوجداني على مساعدة روح العصر والوعي بقضايا التفاعل الإنساني وإدراكتها والتحكم فيها . كما أنه يساعد على تحقيق أقصى استفادة ممكنة من الطاقات

والإمكانات لدى الفرد وتنظيم الحالات المزاجية ، مما يجعل الفرد أكثر دافعية وإنتجالية وفعالية ذو قيمة في المجتمع ( Difabio et al , 2012 . ) .

يضيف الباحث أن الذكاء الوجداني قد يلعب دورا هاما في زيادة مهارات المديرين في التعامل الإيجابي مع مرؤوسيهم في العمل ، الأمر الذي يؤدي إلى زيادة الشعور بالثقة والمودة بينهم ، مما يؤثر على كفاءة أداء العمل وجودته وزيادة إلتزام العاملين تجاه المؤسسة التي يعملون فيها .

#### النماذج المفسرة للذكاء الوجداني وأبعاده

صنفت النماذج المفسرة للذكاء الوجداني إلى صنفين بما نماذج القدرات والنماذج المختلطة . من أمثلة نماذج القدرات نموذج ماير وسالوفى ١٩٩٧ ، ونموذج ماير وآخرون ٢٠٠٠ . ومن أمثلة النماذج المختلطة نموذج جولمان ١٩٩٥ ونموذج بار - أون ١٩٩٧ ( إبراهيم ، غنيم محمد أحمد ، وآخرون ، ٢٠١٢ ) .

وفيما يلى شرح لأبعاد هذه النماذج :

#### **Aبعاد الذكاء الوجداني وفقا لنموذج Mayer & Salovey**

حدد ( ماير & سالوفى ، ٢٠٠١ ) أبعاد الذكاء الوجداني في الآتى :

- إدراك المشاعر والتعبير عنها : ويشمل القدرة على التعرف على المشاعر الشخصية وعلى مشاعر الآخرين ، والقدرة على التعبير عن المشاعر بشكل دقيق وملاiem اجتماعيا .

- وضوح التفكير من خلال التحكم في المشاعر وفيه تصبح المشاعر جزءاً من العملية المعرفية كالإبداع أو حل المشكلات أو الذاكرة وإتخاذ القرار . أى توظيف المشاعر للتأثير في وضوح عمليات التفكير لإدارة العقل للمشاعر .

- إدارة الانفعالات : ويشمل الإمكانيات المعرفية في معالجة المعلومات الانفعالية وتتضمن القدرة على الفهم من خلال الاستبصار بالعلاقات بين أنواع المشاعر المختلفة لأسباب وعواقب هذه الانفعالات والتغيرات التي تحدث لخطة الانفعالات لدى الفرد والجماعات .

- إدارة الانفعالات : وتشمل القدرة على تنظيم الانفعالات ومراقبتها وضبطها وتوجيهها لدى الشخص في المواقف الاجتماعية المتعددة مع الآخرين .

#### أبعاد الذكاء الوجداكي وفقاً لنموذج Goleman

يعتبر النموذج الذي وضعه ( Goleman , 2006 ) من النماذج المختلطة التي تمزج قدرات الذكاء الوجداكي مع سمات وخصائص الشخصية . ويقدم هذا النموذج الإطار العام للذكاء الوجداكي والذي يعكس كيف يمكن ترجمة قدرة الفرد على السيطرة على كفاءات إدراك الذات ، وإدارة الذات ، وإدراك وإدارة الآخرين إلى نجاح في مكان العمل . ويرى جولمان أن الذكاء الوجداكي يتضمن خمسة أبعاد أو مهارات أساسية وخمسة وعشرين كفاءة فرعية يعتمد النجاح المهني على عدد كبير منها . كما أن لكل شخص خصال خاصة تحدد نقاط القوة والضعف وحدود كل كفاءة ، ولا يصل أى شخص إلى الكمال في هذه الكفاءات . ويمكن تحديد المهارات الخمسة للذكاء الوجداكي وفقاً لنموذج ( جولمان ) على بعدين رئيسيين هما الكفاءة الشخصية والكفاءة الاجتماعية .

أولاً : الكفاءة الشخصية ويتضمن المهارات أو الأبعاد التالية :

- الوعى بالذات ، تنظيم الذات ، الدافعية .

ثانياً : الكفاءة الاجتماعية ويتضمن المهارات والأبعاد التالية :

- التعاطف ، المهارات الاجتماعية .

فى حين يرى ( Gowing , 2001 ) أن أبعاد الذكاء الوجданى تتركز فى قدرات متعلقة بالإدراك ( الذات ، الآخرين ) ، وقدرات متعلقة بالإدارة ( الذات ، الآخرين ). ويفترض نموذج Bar On أن الذكاء الوجданى يرتبط بالقدرات عند الشخص والتى ستؤدى للنجاح مستقبلاً وليس الأداء الفعلى ( الكيال وعاشر ، ٢٠٠٧ ) ويشمل هذا النموذج خمسة أبعاد رئيسية تشمل على خمسة عشر مكوناً فرعياً وهى :

البعد الأول : كفاءات الأداء الشخصى

وتشمل : الوعى بالذات ، التوكيدية ، اعتبار الذات ، تحقيق الذات ، الاستقلال .

البعد الثانى : كفاءات الذكاء بين الأفراد

وتشمل : التعاطف ، العلاقات الشخصية مع الآخرين ، المسؤولية الاجتماعية .

البعد الثالث : كفاءة القدرة على التوافق

وتشمل : حل المشكلات ، اختبار الواقع ، المرونة .

البعد الرابع : كفاءات إدارة الضغوط

وتشمل : تحمل الضغوط ، ضبط الانفعالات ( الاندفاعات ) .

البعد الخامس : كفاءة المزاج العام

وتشمل : السعادة ، التفاؤل .

وقد أعاد ( بار أون ) تنظيمه للعوامل المكونة للذكاء الوجданى فى تنظيم أطلق عليه التنظيم التوبوجرافى وقسمه لثلاثة عوامل ( عبد الغنى ، منى عبد الله ، ٢٠١٥ ) .

- العوامل الجوهرية ( الأولية ) وتتضمن : الوعى بالذات الوجدانية ، التقىم ، التوكيدية ، التحقق من خلال الواقع ، ضبط أو السيطرة على الاندفاع .

- العوامل التأييدية ( الثانية أو المساعدة ) وتتضمن : اعتبار الذات ، الاستقلال ، المسؤولية الاجتماعية ، التفاؤل ، تحمل الضغط ، المرونة .

- العوامل المحصلة ( الرتبة الأعلى ) وتتضمن : حل المشكلة ، العلاقات الشخصية مع الآخرين ، تحقيق الذات ، السعادة . وقد أضاف بُعدا آخر وهو الانطباع الإيجابى .

بعض استعراض أبعاد الذكاء الوجدانى يرى الباحث أن جوهرها يدور حول وعي وإدراك وإدارة المشاعر الذاتية ومشاعر الآخرين وبالتالي أمكن تحديد أبعاد الذكاء الوجدانى التى سيقوم الباحث بقياسها فى الأبعاد التالية :

- الوعى بالذات والانتباه للمشاعر وسيتم قياسه من خلال ١٠ فقرات .
- تنظيم الدافعية وحفز الذات وسيتم قياسه من خلال ٧ فقرات .
- فهم الآخرين وسيتم قياسه من خلال ١٠ فقرات .
- تنظيم العلاقات الاجتماعية وسيتم قياسه من خلال ٩ فقرات .

وقد تم الاسترشاد بقائمة الاستقصاء التى أعدتها الباحثة ( عبد الغنى ، منى عبد الله ، ٢٠١٥ ، ٢٠١٥ ) .

## ٢/٢ - المتغير الثاني : الإلتزام التنظيمي

### مقدمة

يصف الإلتزام التنظيمي علاقة الموظف مع المنظمة وأتخاذه لقراره في الاستمرار كعضو في المنظمة . ويشير الإلتزام التنظيمي لوجود توافق بين المنظمة وقيم الأفراد مما يخلق حالة من التردد لدى الموظف في ترك منظمته ، وشعور الفرد بالغفر والاعتذار لأخذ مكان داخل المنظمة . فالإلتزام التنظيمي يؤثر على كفاءة وفعالية المنظمات حيث يجنبها الكثير من التكاليف الاقتصادية والاجتماعية سواء على مستوى الفرد أو المجموعات . ويرى ( هياجنة ، قيسر على ، وآخرون ، ٢٠١٥ ) أن ضعف الإلتزام التنظيمي يتربّ عليه :

- تحمل تكاليف الغياب .
- انخفاض مستوى الإبداع .
- انخفاض الدافعية للعمل .
- ترك العمل .
- انخفاض السلوك التطوعي ( العطوي ، ٢٠١٠ ) .

ويضيف الباحث بأن ضعف الإلتزام التنظيمي قد يؤدي إلى زيادة الارتباك في العمل وانخفاض جودة الأداء .

ويوصف الإلتزام التنظيمي من خلال ( Susanty & Miradipta , 2013 )

- اعتقاد قوى لدى الموظف بأهداف وقيم المنظمة .
- استعداد الموظف لبذل أقصى جهد في المنظمة .
- الرغبة القوية لدى الفرد في الحفاظ على عضويته في المنظمة .

ويعتبر الإلتزام التنظيمي عنصراً هاماً لفهم سلوك العاملين في بيئه العمل ، كما أنه يعتبر أحد أوجه الارتباط بين العاملين ومنظماتهم . فهو يخلق الألفة التي تربط الفرد بالمنظمة وأهدافها وقيمها ، ثم الرغبة لدى الفرد للاستمرار والبقاء وتعزيز دوره في المنظمة ( قاسم ، ميرفت إبراهيم راشد ، ٢٠١٢ ) .

### مفهوم الإلتزام التنظيمي

يعرف ( Pandey & Khare , 2012 ) الإلتزام التنظيمي بأنه علاقة الموظف مع المنظمة وأتخاذها لقراره في الاستمرار كعضو في المنظمة . وعادة يقيس رغبة الموظف في البقاء في المنظمة أو تركها والرحيل عنها ، ويشير إلى وجود توافق بين العلاقة وقيم الأفراد مما يخلق حالة من التردد لدى الموظف في ترك منظمه ، وشعور الفرد بالفخر والاعتزاز لأخذ مكان داخل منظمه .

أما ( Adekola , 2012 ) فيعرف الإلتزام التنظيمي بأنه إيمان الفرد القوى بأهداف وقيم المنظمة والاستعداد ببذل مزيد من الجهد لصالح المنظمة والرغبة في الحفاظ على عضويته بالمنظمة .

في حين يعرفه ( Susanty & Miradipta , 2013 ) بأنه الاعتقاد القوى لدى الموظف بأهداف وقيم المنظمة ، والرغبة القوية لدى الفرد في الحفاظ على عضويته في المنظمة .

ويوصف ( رفاعي ، ٢٠١٣ ) الإلتزام التنظيمي بالرغبة الفردية في بذل مستوى عال من الجهد لصالح المنظمة والرغبة الشديدة للبقاء فيها ومن ثم قبول أهدافها .

بينما يعرفه ( Ahmed , et al , 2014 ) بأنه انتماء الفرد لمنظمته وقبول أهدافها وقيمها لخدمة منظمته .

ويرى ( نافع ، ٢٠١٠ ) أن الإلتزام التنظيمى هو إدراك من الفرد بتواافق قيمه وأهدافه مع قيم وأهداف التنظيم الذى يعمل به .

من خلال استعراض المفاهيم السابقة وجد الباحث أن معظمها أتفق على تواافق قيم وأهداف الفرد مع قيم وأهداف المنظمة وبالتالي استعداده لبذل الجهد والحفاظ على مكانته وعضويته بالمنظمة .

ومن ثم يرى الباحث أن الإلتزام التنظيمى هو ارتباط الفرد بمجموعة من القيم والأهداف تتبع منها تصرفاته وسلوكياته تتوافق مع قيم وأهداف المنظمة ، بالإضافة إلى رغبته القوية في الحفاظ على عضويته بالمنظمة والبقاء فيها .

### خصائص الإلتزام التنظيمى

يرى ( مرزوق ، ٢٠١١ ) أن هناك عدد من الخصائص لسلوك الإلتزام التنظيمى:

- يعبر سلوك الإلتزام التنظيمى عن قوة التمسك بأهداف وقيم المنظمة .
- أن هذا السلوك يجب أن يكون سلوكا مستمراً ومتواصلاً ، ويكون مصحوباً برغبة في الاستمرار والتواصل .
- يجب أن يتوافر في هذا السلوك الرغبة القوية في تقديم التضحية للمنظمة ببذل الجهد في سبيل تحقيق أهداف المنظمة .

ويرى ( بوشنان ) أن خصائص الإلتزام التنظيمى هي نتاج تفاعل ثلاثة عناصر ( عبيد ، علياء حسين ، ٢٠١٥ ) هي :

- الانهماك : ويقصد به الاستغراف النفسي للفرد في أنشطة المنظمة .

- الولاء : ويقصد به شعور الفرد بالارتباط العاطفي القوى تجاه المنظمة .

- التطابق : ويعنى تبني الفرد أهداف وقيم المنظمة بوصفها أهدافاً وقيماً له .

ويرى ( Rahman , 2014 ) أن الأفراد الذين لديهم إلتزام تنظيمي يتميزوا بعدة صفات منها : قبول أهداف وقيم المنظمة الأساسية والإيمان بها ، وبذل المزيد من الجهد لتحقيق أهداف المنظمة ، ووجود مستوى عالٍ من الانخراط في المنظمة لفترة طويلة .

#### الأبعاد الأساسية للإلتزام التنظيمي

ينظر ( Jorse , 2007 ) أن هناك مجموعة من الأبعاد للإلتزام التنظيمي استخدمت من قبل الباحثين للتتبُّع بنتائج المسؤولين والتي تتضمن الإلتزام التنظيمي وسلوك المواطننة التنظيمية والأداء الوظيفي ومعدل الغياب .

أما Mayer & Allen فقد أقترح نموذجاً من ثلاثة أبعاد تساهم جميعها في استمراريه الفرد داخل المنظمة ( محمد ، نها حمدي مصطفى ، ٢٠١٥ ) وهي :

- الإلتزام العاطفي : وهو الارتباط العاطفي للفرد مع المنظمة وتطابقه معها وانغماسه فيها . وعلى ذلك فالعاملون ذو الإلتزام العاطفي المرتفع يستمرون بالعمل داخل المنظمة لأنهم يرغبون في ذلك .

- الإلتزام الاستمراري : وهو ما يدركه الفرد للتكاليف المترتبة عند تركه للمنظمة . فالعاملون المرتبطون بمنظمتهم اعتماداً على الإلتزام المستمر يبقون داخل المنظمة طالما هم بحاجة إلى ذلك .

- الإلتزام المعياري : هو مشاعر التعهد بالاستمرار في العمل داخل المنظمة ، فالعاملون ذو المستويات المرتفعة من الإلتزام المعياري يبقون داخل المنظمة لأنهم يشعرون بأن من الواجب عليهم البقاء في المنظمة .

ويرى الباحث أن الأبعاد التي حددتها Mayer & Allen هي الأقرب لأبعاد الإلتزام التنظيمي وهي التي سيتم استخدامها في قياس الإلتزام التنظيمي في الدراسة - محل البحث من خلال ١٦ عبارة

الإلتزام العاطفي يتضمن ٦ عبارات .

الإلتزامي المستمر يتضمن ٦ عبارات

الإلتزام المعياري ويتم قياسه من خلال ٤ عبارات .

وقد تم الاسترشاد بقائمة الاستقصاء التي أعدها الباحث ( هياجنة ، قيسر على ، وأخرون ، ٢٠١٢ )

#### ٢- مجتمع وعينة الدراسة

##### ١/٨/٢ - مجتمع الدراسة

يتكون مجتمع البحث من العاملين بالديوارات العام لشركة مياه الشرب والصرف الصحي بمحافظة الجيزة وكان عدد العاملين بتلك الشركة ٩٨٠ موظف موزعة كالتالي :

**جدول (١)****عدد العاملين بالديوان العام لشركة مياه الشرب والصرف الصحي بمحافظة الجيزة**

البيان	العدد	النسبة
إدارة عليا	٤٢	% ٤
إدارة وسطى	١٥٠	% ١٥
إدارة إشرافية	٢٥٠	% ٢٦
موظفين	٥٣٨	% ٥٥

المصدر : إدارة الموارد البشرية للديوان العام بالشركة محل الدراسة عن عام 2017

**٢/٨/٢ عينة الدراسة**

تم اختيار عينة عشوائية بلغت ٢٧٢ مفردة من العاملين بالشركة محل الدراسة وفقا للجدول الإحصائي الذي أعده ( Kregcie & Morgan, 1970 ) لتحديد حجم العينة . وتم توزيع العينة وفقا لنسبة كل مجتمع فرعى إلى إجمالي المجتمع الكل .

**جدول (٢)****عدد الاستثمارات الموزعة والاستثمارات المرتبطة الصحيحة**

البيان	الاستثمارات الموزعة	الاستثمارات المرتبطة والصحيحة
الإدارة العليا	١٢	١٠
الإدارة الوسطى	٤٢	٣٥
الإدارة الإشرافية	٦٩	٦٧
الموظفين	١٤٩	١٣٨
الاجمالي	٢٧٢	٢٥٠

### ٣/٨/٢ : أساليب تحليل البيانات

استخدم الباحث الأساليب التالية

- معامل الفاکرونباخ "Alpha cronbach" للتأكد من فهم وصدق وصلاحية وثبات الأدوات المستخدمة في الدراسة .
- استخدام معامل ارتباط بيرسون لقياس العلاقة بين الذكاء الوجداكي وأبعاده وبين الإلتزام التنظيمي وأبعاده .
- تحليل الانحدار البسيط المتعدد Stepwise regression لاختبار أهم أبعاد الذكاء الوجداكي تأثيراً على الإلتزام التنظيمي .
- استخدام اختبار تحليل التباين احادي الاتجاه (One Way ANOVA) لإيجاد الفروق بين خصائص عينة الدراسة متمثلة في (الوظيفة) فيما يتعلق بمتغيرات العلاقة بين الذكاء الوجداكي وبين الإلتزام التنظيمي .
- استخدام اختبار (F-test) لاختبار معنوية جودة نموذج الانحدار لمتغيرات الدراسة .

القسم الثالث : نتيجة التحليل الإحصائي لاختبار صحة الفروض

### ١/٣ : مقدمة

يهدف هذه القسم إلى تحليل "العلاقة بين الذكاء الوجداكي وبين الإلتزام التنظيمي" ، ويقوم الباحث بإجراء هذا التحليل من خلال تقديم إطار مقترح لكيفية العلاقة بين الذكاء الوجداكي وبين الإلتزام التنظيمي ، واختبار تساؤلات الدراسة التي تم تحديدها من قبل. وذلك عن طريق استخدام أساليب التحليل المناسبة بواسطة البرنامج الجاهز للتحليل الإحصائي (SPSS) وذلك في ضوء أهداف الدراسة.

### ١/١/٣ . أساليب وأدوات جمع البيانات الأولية وأدوات قياس متغيرات الدراسة

قد تمثلت البيانات الأولية التي تم جمعها عن متغيرات الدراسة من الواقع الميداني ولقد اعتمد الباحث على جمع البيانات الأولية للدراسة على قائمة الاستقصاء وذلك لقياس المتغيرات المختلفة للدراسة ، وقد صممت القائمة بحيث تحتوى على الأدوات التي يمكن استخدامها لقياس المتغيرات المختلفة للدراسة .

#### ٢/١/٣ . توضيح الأدوات الخاصة بالقياس بما يلى:

تشير معظم الدراسات إلى تقييم فئات المتوسط المرجح وفقاً لمعايير الموافقة وعدم الموافقة ، في إطار مقياس ليكرت الخماسي الاتجاه Likert Scale .

#### ٢/٣ :- معاملات الصدق والثبات

##### ١/٢/٣ . معامل الفا كرونباخ " Alpha cronbach :

اعتمدت الدراسة الحالية على أدوات القياس سابقة الذكر بهدف التعرف على مدى وضوحها وفهمها ومدى مصدقتيها في قياس المتغيرات إلا انه بعرض التأكيد من صدق الأداة المستخدمة فتم استخدام معامل الثبات الفا كرونباخ لإجمالي أبعاد العلاقة بين الذكاء الوجدااني وبين الإلتزام التنظيمي لاجمالي حجم العينة الذي بلغ (٠.٨٧٦) الأمر الذي انعكس أثره على الصدق الذاتي (الذى يمثل الجذر التربيعي للثبات)، حيث بلغ (٠.٩٣٥).

١- أكدت قيم معاملات " الثبات " لأبعاد " الذكاء الوجدااني (كمتغير مستقل) بالارتفاع وتراوحت بين (٠.٧٦٢ ، ٠.٨٩١) وهي أكبر من (٠.٧) مما يعني القدرة علي الاعتماد علي تلك المقاييس . وانعكس ذلك على معاملات الصدق الذاتي والتي تراوحت من (٠.٨٧٢ ، ٠.٩٤٣) .

- أكدت قيم معاملات " الثبات " لأبعاد الإلتزام التنظيمى (كمتغير تابع) بالارتفاع وترواحت بين ( .٧٦٤ ، .٨٢٦ ) وهي أكبر من (.٧) مما يعني القدرة على الاعتماد على تلك المقاييس . وانعكس ذلك على معاملات الصدق الذاتي والتى تراوحت من ( .٩٠٨ ، .٨٧٤ ) . كما تشير نتائج الجدول التالي :

جدول رقم (٣)

معامل الثبات والصدق الذاتي لأبعاد " العلاقة بين الذكاء الوجدانى وبين الإلتزام التنظيمى

" باستخدام معامل الفا كرومباخ **Alph cronbach**

م	أبعاد الدراسة	معامل الثبات	معامل الصدق
<b>١-أبعاد الذكاء الوجدانى (المتغيرات المستقلة)</b>			
١	الوعي بالذات والانتباه للمشاكل	.٨٥٢	.٩٢٣
٢	تنظيم الدافعية وحفظ الذات	.٧٦٢	.٨٧٢
٣	فهم الآخرين	.٨١٤	.٩٠٢
٤	تنظيم العلاقات الاجتماعية	.٨٩١	.٩٤٣
<b>إجمالي أبعاد: الذكاء الوجدانى</b>			.٩٢٦
<b>٢-أبعاد دعم الإلتزام التنظيمى (المتغيرات التابعة)</b>			
١	الإلتزام العاطفى	.٨٢٦	.٩٠٨
٢	الإلتزام المستمر	.٧٦٤	.٨٧٤
٣	الإلتزام المعياري	.٧٩١	.٨٨٩
<b>إجمالي أبعاد: الإلتزام التنظيمى</b>			.٩٠٦
<b>إجمالي أبعاد : العلاقة بين الذكاء الوجدانى وبين الإلتزام التنظيمى</b>			.٩٣٥

### ٢/٢/٣ . الاتساق الداخلي Internal consistency

قد تم حساب صدق الاتساق الداخلي لأبعاد العلاقة بين الذكاء الوجداكي وبين "الإلتزام التنظيمي" وذلك باستخدام معامل ارتباط (بيرسون) Pearson correlation لقياس العلاقة بين كل بُعد والدرجة الكلية لإجمالي الأبعاد المتعلقة بالدراسة.

#### ١- المتغيرات المستقلة: أبعاد الذكاء الوجداكي:

##### جدول رقم (٤)

الاتساق الداخلي لمعاملات الارتباط بين كل بُعد وإجمالي الدرجة الكلية لأبعاد "الذكاء الوجداكي" باستخدام معامل ارتباط (بيرسون)"

أبعاد الدراسة	معامل الارتباط (٢)
١- الوعي بالذات والانتباه للمشارع	* * * ٠,٦٤٩
٢- تنظيم الدافعية وحفز الذات	* * * ٠,٧٨٥
٣- فهم الآخرين	* * * ٠,٩٠٢
٤- تنظيم العلاقات الاجتماعية	* * * ٠,٨٣٤

\* دالة عند مستوى معنوية أقل من (٠,٠١)

يتضح من الجدول السابق ما يلي:

- يمكن تتبع معاملات الارتباط بين إجمالي الدرجة الكلية لكل بُعد وإجمالي الأبعاد التي تنتهي إليها، حيث يعكس العمود الأول الأبعاد الفرعية، والعمود الثاني معاملات ارتباط كل بُعد بإجمالي الأبعاد المتعلق بها.
- إن علاقة معاملات الارتباط لكل بُعد بالدرجة الكلية لإجمالي الأبعاد المنتسبة إليه دالة عند مستوى معنوية (٠,٠١) فأقل . وتراوحت معاملات الارتباط بين (٠,٦٤٩ ، ٠,٩٠٢ ) مما يدل على أن جميع الأبعاد صادقة ومرتبطة مع أدلة الدراسة، الأمر الذي يبين صدق أدلة الدراسة وصلاحيتها للتطبيق الميداني .

## ٢- المتغيرات التابعة: أبعاد الإلتزام التنظيمي :

## جدول رقم (٥)

الاتساق الداخلي لمعاملات الارتباط بين كل بُعد وإجمالي الدرجة الكلية لأبعاد "الإلتزام التنظيمي" باستخدام معامل ارتباط (بيرسون)"

معامل الارتباط (٢)	أبعاد الدراسة
* * .٦٠١	١-الإلتزام العاطفي
* * .٧٨٦	٢-الإلتزام المستمر
* * .٨٥٩	٣-الإلتزام المعياري

\*\* دالة عند مستوى معنوية أقل من (.٠٠١)

يتضح من الجدول السابق ما يلي:

- يمكن تتبع معاملات الارتباط بين إجمالي الدرجة الكلية لكل بُعد وإجمالي الأبعاد التي تتنمي إليها، حيث يعكس العمود الأول الأبعاد الفرعية ، والعمود الثاني معاملات ارتباط كل بُعد بإجمالي الأبعاد المتعلقة بها.
- إن علاقة معاملات الارتباط لكل بُعد بالدرجة الكلية لإجمالي الأبعاد المنتسبة إليه دالة عند مستوى معنوية (.٠٠١) فأقل . وترواحت معاملات الارتباط بين (.٠٠٠٦٠١ ، .٠٠٠٨٥٩) مما يدل على أن جميع الأبعاد صادقة ومرتبطة مع أداة الدراسة ، الأمر الذي يبين صدق أداة الدراسة وصلاحتها للتطبيق الميداني .
- ٣/٣: الأبعاد البحثية وتشتمل على كل من بُعدي الدراسة المتغير المستقل (الذكاء الوجدااني) والمتغير التابع (الإلتزام التنظيمي)

**البعد الرئيسي الأول : الذكاء الوجداكي (كمتغير مستقل) ويشتمل بدوره على عدد ٤ أبعاد فرعية كما يلي:**

- الوعي بالذات والانتباه للمشاكل  $\times 1$  ويشتمل على ١٠ فقرات بحثية.
- تنظيم الدافعية ومحاذير الذات  $\times 2$  ويشتمل على ٧ فقرات بحثية.
- فهم الآخرين:  $\times 3$  ويشتمل على ١٠ فقرات بحثية.
- تنظيم العلاقات الاجتماعية  $\times 4$  ويشتمل على ٩ فقرات بحثية.

**البعد الرئيسي الثاني: الإلتزام التنظيمي (كمتغير تابع): ويشتمل بدوره على عدد ٣ أبعاد فرعية كما يلي:**

- الإلتزام العاطفي:  $\times 1$ : ويشتمل على ٦ فقرات بحثية:
- الإلتزام المستمر:  $\times 2$ : ويشتمل على ٦ فقرات بحثية:
- الإلتزام المعياري:  $\times 3$ : ويشتمل على ٤ فقرات بحثية:

وفيما يلي نتناول المقاييس الإحصائية الوصفية للمتغيرات البحثية:

جدول رقم (٦)

المقاييس الوصفية (المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقوة الاتجاه) لأبعاد " الذكاء الوجداكي "

م	العبارات	المتوسط المرجح	الانحراف المعياري	قوه الاتجاه %
١	الوعي بالذات والانتباه للمشاكل	٤,١٢	٠,٥٧	٨٢,٥٨
٢	تنظيم الدافعية ومحاذير الذات	٤,١١	٠,٥٥	٨٢,٢٣
٣	فهم الآخرين	٤,١٧	٠,٥٦	٨٣,٥٠
٤	تنظيم العلاقات الاجتماعية	٤,١٣	٠,٥٤	٨٢,٧٨
	المتوسط العام	٤,١٤	٠,٥٣	٨٢,٧٧

ويوضح الجدول السابق الآتى:

- أن المتوسط العام " لأبعاد " الذكاء الوجدانى " بلغ (٤,١٤)، وقوة الاتجاه (٨٢,٧٧%)، وهذا يعني أن إتجاهات مفردات العينة نحو أبعاد " الذكاء الوجدانى " إيجابية. وبعد البعد الأكثر إيجابية (فهم الآخرين)، (تنظيم العلاقات الاجتماعية)، (الوعي بالذات والانتباه للمشاعر)، (تنظيم الدافعية وحفز الذات) ، وبلغت الأهمية النسبية (٥٠,٨٣%)، (٧٨,٨٢%)، (٥٨,٨٢%)، على الترتيب .

جدول رقم (٧)

**المقاييس الوصفية (المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقوة الاتجاه) ملخص**

**أبعاد " الإلتزام التنظيمي "**

م	العبارات	المتوسط المرجح	الانحراف المعياري	قوة الاتجاه %
١	الإلتزام العاطفي	٤,١٥	٠,٥٥	٨٣,٠٨
٢	الإلتزام المستمر	٤,١٢	٠,٥٦	٨٢,٥٣
٣	الإلتزام المعياري	٤,٠٢	٠,٥٨	٨٠,٥٠
	المتوسط العام	٤,١٠	٠,٤٩	٨٢,٠٤

يوضح الجدول السابق الآتى:

- أن المتوسط العام " لأبعاد " الإلتزام التنظيمي " بلغ (٤,١٠)، وقوة الاتجاه (٤,٠٤)، وهذا يعني أن إتجاهات مفردات العينة نحو أبعاد " الإلتزام التنظيمي " إيجابية.

ويعد البعد الأكثر إيجابية (الإلتزام العاطفي)، (الإلتزام المستمر)، (الإلتزام المعياري)، وبلغت الأهمية النسبية (٦٢,٨٧%)، (٣٠,٨٣%)، (٣٠,٨٣%)، وفقاً لردود عينة الدراسة على الترتيب .

**٤/٣ - اختبارات صحة الفروض**

من خلال المشكلة البحثية وأهداف الدراسة قام الباحث باستخدام " معامل ارتباط بيرسون لقياس العلاقة بين الذكاء الوجدااني وبين الإلتزام التنظيمي "، وتحليل الانحدار المتعدد Stepwise regression لاختبار أهم أبعاد الذكاء الوجدااني تأثيراً على أبعاد الإلتزام التنظيمي.

**نص الفرض الأول:**

توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين إجمالي أبعاد الذكاء الوجدااني وبين إجمالي أبعاد الإلتزام التنظيمي في المنظمة محل الدراسة.

وقد تم اختبار الفرض من خلال معامل ارتباط بيرسون واستخدام أسلوب تحليل الانحدار الخطي البسيط كما يلي :

أولاً:- استخدام معامل ارتباط بيرسون لقياس العلاقة بين إجمالي أبعاد الذكاء الوجدااني وبين إجمالي أبعاد الإلتزام التنظيمي في المنظمة محل الدراسة.

**جدول رقم (٨)**

**العلاقة بين إجمالي أبعاد الذكاء الوجدااني وبين إجمالي أبعاد الإلتزام التنظيمي في المنظمة محل الدراسة باستخدام معامل ارتباط بيرسون**

النتيجة (الدلالة)	مستوى المعنوية	معامل الارتباط(r)	المتغيرات
دالة	***, 1	* ., ٨٨٧	العلاقة بين إجمالي أبعاد الذكاء الوجدااني وإجمالي أبعاد الإلتزام التنظيمي في المنظمات محل الدراسة

\* دالة عند مستوى معنوية أقل من (.٠٠١).

من الجدول السابق يتضح الآتى:

وجود علاقة قوية ذات دلالة إحصائية بين إجمالي أبعاد الذكاء الوجدانى وإجمالي أبعاد الإلتزام التنظيمى فى المنظمة محل الدراسة، حيث بلغ معامل الارتباط (.٨٨٧) بمستوى معنوية أقل من (.٠٠١) . وهو ما يؤكد صحة الفرض الأول .

ثانيا:- تحليل الانحدار الخطى البسيط Simple Linear regression لقياس تأثير أبعاد الذكاء الوجدانى على أبعاد الإلتزام التنظيمى .

#### جدول رقم (٩)

نموذج الانحدار الخطى البسيط لتحديد معنوية تأثير أبعاد الذكاء الوجدانى على أبعاد

#### الإلتزام التنظيمى

معامل التحديد $R^2$	قيمة "ف" F. test		قيمة "ت" t. test		المعلمات المقدرة $\beta_i$	المتغير المستقل
	مستوى المعنوية	القيمة	مستوى المعنوية	القيمة		
% ٧٨,٧	* * .٠١	٩١٧,٨٣٦	* * .٠١	٥,٨٨٧	.٦٧٢	الجزء الثابت إجمالي أبعاد الذكاء الوجدانى

\* دالة عند مستوى معنوية أقل من (.٠٠١).

\* دالة عند مستوى معنوية أقل من (.٠٠٥).

#### ١ - معامل التحديد ( $R^2$ )

نجد أن المتغير المستقل (إجمالي أبعاد الذكاء الوجدانى) يفسر (٧٨,٧ %) من التغيير الكلى في المتغير التابع (أبعاد الإلتزام التنظيمى). وباقى النسبة يرجع إلى

الخطأ العشوائي في المعادلة أو ربما لعدم إدراج متغيرات مستقلة أخرى كان من المفترض إدراجها ضمن النموذج .

#### ٢- اختبار معنوية المتغير المستقل:

باستخدام اختيار (t-test) نجد أن المتغير المستقل (أبعاد الذكاء الوجданى) ذو تأثير معنوي على المتغير التابع (أبعاد الإلتزام التنظيمي)، حيث بلغت قيمة "ت" (٢٧,٢٧٣) وذلك عند مستوى معنوية أقل من (٠,٠١).

#### ٣ - اختبار معنوية جودة توفيق نموذج الانحدار:

لاختبار معنوية جودة النموذج ككل ، تم استخدام اختبار (F-test) ، وحيث أن قيمة اختبار (F-test) هي (٣٠,٢٩٦) وهي ذات معنوية عند مستوى أقل من (٠,٠١) ، مما يدل على جودة تأثير نموذج الانحدار على أبعاد الإلتزام التنظيمي.

#### ٤ - معادلة النموذج:

$$\text{أبعاد الإلتزام التنظيمي} = ٠,٦٧٢ + ٠,٨٨٧ \cdot \text{أبعاد الذكاء الوجданى}$$

ومن نموذج العلاقة الانحداريه السابقة ، يمكن التتبؤ بدرجات أبعاد الإلتزام التنظيمي ، من خلال قياس مؤشرات أبعاد الذكاء الوجданى ، وتطبيق ذلك النموذج ، وهو يدل على أن:- كل زيادة فى مؤشرات أبعاد الذكاء الوجданى قدرها (٠,٨٨٧) تؤدى الى زيادة أبعاد الإلتزام التنظيمي بمقدار واحد صحيح.

نص الفرض الثاني : توجد علاقة ارتباطية دالة إحصائياً بين كل بُعد من أبعاد الذكاء الوجданى ( الوعي بالذات والانتباه للمشاعر ، تنظيم الدافعية وحفظ الذات ، فهم الآخرين ، تنظيم العلاقات الاجتماعية) وبين إجمالي أبعاد الإلتزام التنظيمي في المنظمة محل الدراسة.

**\*أولاً تحليل معاملات الارتباط باستخدام معامل ارتباط بيرسون**  
**جدول رقم (١٠)**

**العلاقة بين أبعاد الذكاء الوجدااني وبين إجمالي أبعاد الإلتزام التنظيمي في المنظمة محل الدراسة باستخدام معامل ارتباط بيرسون**

النتيجة (الدلالة)	مستوى المعنوية	معامل الارتباط(٢)	علاقة إجمالي أبعاد الإلتزام التنظيمي مع كل بُعد من أبعاد الذكاء الوجدااني
دالة	*** .١	*** .٨٣٨	١- الوعي بالذات والانتباه للمشاكل
دالة	*** .١	*** .٨٤٨	٢- تنظيم الدافعية وحفر الذات
دالة	*** .١	*** .٨٤٥	٣- فهم الآخرين
دالة	*** .١	*** .٨٧١	٤- تنظيم العلاقات الاجتماعية

\*دالة عند مستوى معنوية أقل من (.٠٠١).

من الجدول السابق يتضح الآتي:

١- توجد علاقة قوية ذات دلالة إحصائية بين إجمالي بُعد (الوعي بالذات والانتباه للمشاكل)، وإجمالي أبعاد الإلتزام التنظيمي في المنظمة محل الدراسة، حيث بلغ معامل الارتباط (.٨٣٨) بمستوى معنوية أقل من (.٠٠١).

٢- توجد علاقة قوية ذات دلالة إحصائية بين إجمالي بُعد (تنظيم الدافعية وحفر الذات)، وإجمالي أبعاد الإلتزام التنظيمي في المنظمة محل الدراسة، حيث بلغ معامل الارتباط (.٨٤٨) بمستوى معنوية أقل من (.٠٠١).

٣- توجد علاقة قوية ذات دلالة إحصائية بين إجمالي بُعد (فهم الآخرين)، وإجمالي أبعاد الإلتزام التنظيمي في المنظمة محل الدراسة، حيث بلغ معامل الارتباط (.٨٤٥) بمستوى معنوية أقل من (.٠٠١).

٤- توجد علاقة قوية ذات دلالة إحصائية بين إجمالي بُعد (تنظيم العلاقات الاجتماعية)، وإجمالي أبعاد الإلتزام التنظيمي في المنظمة محل الدراسة، حيث بلغ معامل الارتباط (٠.٨٧١) بمستوى معنوية أقل من (٠.٠١).

يتضح من النقاط السابقة وجود علاقة بين جميع أبعاد الذكاء الوجданى وبين الإلتزام التنظيمى وهو ما يؤكد صحة الفرض الثاني .

\*ثانياً : تحليل الانحدار المتعدد Stepwise Multiple regression

#### جدول رقم (11)

تحديد معنوية أهم عناصر أبعاد الذكاء الوجданى تأثيراً على أبعاد الإلتزام التنظيمى  
باستخدام نموذج الانحدار الخطى المتعدد

R معامل الارتباط	$R^2$ معامل التحديد	F. test		t. test		المعلمات المقدرة $\beta_i$	المتغير المستقل
		مستوى المعنوية	القيمة	مستوى المعنوية	القيمة		
٠,٨٩١	%٧٩,٥	* ٠,٠٠١	٢٣٦,٨٢٧	* ٠,٠١	٥,٦٤١	٠,٦٤١	الجزء الثابت
				* ٠,٠٢	٢,٦٨٩	٠,٢٢٢	الوعي بالذات والانتباه للمشاكل
				* ٠,٠١	٣,١٩١	٠,٢٣٥	- تنظيم الدافعية وحفز الذات
				* ٠,٠٥	٢,٢٥٧	٠,١٨٩	- فهم الآخرين
				* ٠,٠١	٥,٧٤٣	٠,٤٢٥	٤- تنظيم العلاقات الاجتماعية

\* دالة عند مستوى معنوية أقل من (٠.٠١).

\* دالة عند مستوى معنوية أقل من (٠.٠٥).

من الجدول السابق يتضح:

١ - معامل ارتباط (r)

- توجد علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين " أبعاد الذكاء الوجداكي وأبعاد الإلتزام التنظيمي "، حيث بلغ معامل الارتباط (٠,٨٩١) بمستوى معنوية أقل من (٠,٠١).

٢ - معامل التحديد ( $R^2$ )

نجد أن المتغيرات المستقلة لإجمالي (أبعاد الذكاء الوجداكي)، تفسر (٧٩,٥%) من التغيير الكلي في المتغير التابع المتمثل في أبعاد الإلتزام التنظيمي "، وبباقي النسبة يرجع إلى الخطأ العشوائي في المعادلة أو ربما لعدم إدراج متغيرات مستقلة أخرى كان من المفروض إدراجها ضمن النموذج أو لاختلاف طبيعة نموذج الانحدار عن النموذج الخطي.

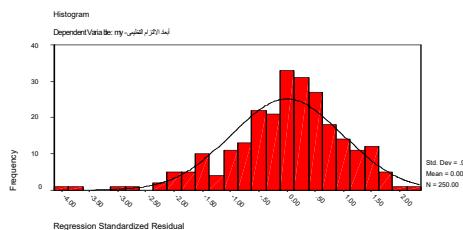
٣ - اختبار معنوية المتغير المستقل.

باستخدام اختبار (t. test) نجد أن المتغيرات المستقلة ، والمتمثلة في (تنظيم العلاقات الاجتماعية - تنظيم الدافعية وحفز الذات - الوعي بالذات والانتباه للمشاعر - فهم الآخرين)، ذات تأثير معنوي على أبعاد الإلتزام التنظيمي ، وذلك عند مستوى معنوية أقل من (٠,٠٥). حيث بلغت قيم البيتا "  $\beta$  " (٠,٤٢٥)، (٠,٢٣٥)، (٠,٢٢١)، (٠,١٨٩)، (٠,٢٢١)، على الترتيب.

وهذا يعني التأثير القوى والفعال لمعظم أبعاد عناصر أبعاد الذكاء الوجداكي على الإلتزام التنظيمي ، فيما عدا بعده (فهم الآخرين) فإن تأثيره أقل من المتوسط ولعل ذلك يرجع إلى انخفاض هذه المهارة لدى بعض المديرين أو إلى انخفاض مهارة التواصل الفعال بينهم وبين الموظفين .

٤ - اختبار معنوية جودة توفيق نموذج الانحدار :

لاختبار معنوية جودة توفيق النموذج ككل ، تم استخدام اختبار (F-test) ، وحيث أن قيمة اختبار (F-test) هي (٢٣٦,٨٢٧) وهي ذات معنوية عند مستوى أقل من (٠,٠١) ، مما يدل على جودة تأثير نموذج الانحدار على أبعاد الإلتزام التنظيمي .



نص الفرض الثالث : توجد علاقة ارتباطية بين إجمالي أبعاد الذكاء الوجدااني وبين كل بُعد من أبعاد الإلتزام التنظيمي .

#### جدول رقم (12)

**العلاقة بين إجمالي أبعاد الذكاء الوجدااني وبين أبعاد الإلتزام التنظيمي في المنظمة محل الدراسة باستخدام معامل ارتباط بيرسون**

النتيجة (الدلاله)	مستوى المعنوية	معامل الارتباط(r)	علاقة إجمالي أبعاد الذكاء الوجدااني مع أبعاد الإلتزام التنظيمي
دالة	***, ١	***, ٨٧٧	١-الإلتزام العاطفي
دالة	***, ١	***, ٨٣٢	٢-الإلتزام المستمر
دالة	***, ١	***, ٦٦٠	٣-الإلتزام المعياري

\* دالة عند مستوى معنوية أقل من (٠,٠١).

من الجدول السابق يتضح الآتى:

- ١- توجد علاقة قوية ذات دلالة إحصائية بين إجمالي (أبعاد الذكاء الوجданى) وإجمالي بُعد (الإلتزام العاطفى)، فى المنظمة محل الدراسة، حيث بلغ معامل الارتباط (.٨٧٧) بمستوى معنوية اقل من (.٠٠١).
- ٢- توجد علاقة قوية ذات دلالة إحصائية بين إجمالي (أبعاد الذكاء الوجданى) وإجمالي بُعد (الإلتزام المستمر) فى المنظمة محل الدراسة، حيث بلغ معامل الارتباط (.٨٣٢) بمستوى معنوية اقل من (.٠٠١).
- ٣- توجد علاقة متوسطة ذات دلالة إحصائية بين إجمالي (أبعاد الذكاء الوجدانى) وإجمالي بُعد (الإلتزام المعياري)، فى المنظمة محل الدراسة، حيث بلغ معامل الارتباط (.٦٦٠) بمستوى معنوية اقل من (.٠٠١) . وهذا ما يؤكد أيضا صحة الفرض الثالث . كما يدل أيضاً على تأثير الذكاء الوجدانى على الإلتزام العاطفى والإلتزام الاستمرارى أكبر من تأثيره على الإلتزام المعياري .

نص الفرض الرابع : توجد علاقة ارتباط بين كل بُعد من أبعاد الذكاء الوجدانى ( الوعي بالذات والانتباه للمشاعر ، تنظيم الدافعية وحفر الذات ، فهم الآخرين ، تنظيم العلاقات الاجتماعية ) وبين كل بُعد من أبعاد الإلتزام التنظيمى (الإلتزام العاطفى ، الإلتزام الاستمرارى ، الإلتزام المعياري ) .

\*معامل ارتباط بيرسون لاختبار العلاقة بين متغيرات الدراسة .

### جدول رقم (13)

**نتائج اختبار العلاقة بين أبعاد "أبعاد الذكاء الوجدااني وبين كل بُعد من أبعاد الإلتزام التنظيمي" باستخدام معامل ارتباط بيرسون**

الذكاء الوجدااني (متغير مستقل)				الإلتزام التنظيمي (متغير تابع)
٤- تنظيم العلاقات الاجتماعية	٣- فهم الآخرين	٢- تنظيم الدافعية وحفر الذات	١- الوعي بالذات والانتباه للمشاعر	
**.,٨٥٠	**.,٨٣٥	**.,٨٢٨	**.,٨٤٨	١-الإلتزام العاطفي ١y1
**.,٨١٢	**.,٧٧٨	**.,٨٠٥	**.,٧٩٣	٢-الإلتزام المستمر ٢y2
**.,٦٦٢	**.,٦٤٢	**.,٦٣١	**.,٥٩٧	٣-الإلتزام المعياري ٣y3
-أبعاد الإلتزام التنظيمي				
**.,٨٧١	**.,٨٤٥	**.,٨٤٨	**.,٨٤٨	

\* دالة عند مستوى معنوية أقل من (٠,٠١).

\* دالة عند مستوى معنوية أقل من (٠,٠٥).

من الجدول السابق يتضح:

- توجد علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين بُعد (الوعي بالذات والانتباه للمشاعر)، وكل بُعد من أبعاد (الإلتزام التنظيمي)، متمثل في أبعاده (الإلتزام العاطفي ، الإلتزام المستمر ، الإلتزام المعياري)، حيث بلغت معاملات الارتباط (٠,٨٤٨) ، (٠,٧٩٣) ، (٠,٥٩٧) ، على الترتيب. بمستوى معنوية أقل من (٠,٠١).
- توجد علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين بُعد (تنظيم الدافعية وحفر الذات)، وكل بُعد من أبعاد (الإلتزام التنظيمي)، ممثل في أبعاده (الإلتزام العاطفي ، الإلتزام

المستمر ، الإلتزام المعياري) ، حيث بلغت معاملات الارتباط (٠٠,٨٢٨)، (٠٠,٨٠٥)، على الترتيب. بمستوى معنوية أقل من (٠,٦٣١).

٣- توجد علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين بُعد (فهم الآخرين) ، وكل بُعد من أبعاد (الإلتزام التنظيمي) ، متمثل في أبعاده (الإلتزام العاطفي ، الإلتزام المستمر ، الإلتزام المعياري) ، حيث بلغت معاملات الارتباط (٠٠,٧٧٨)، (٠٠,٨٣٥)، (٠,٧٤٢)، على الترتيب. بمستوى معنوية أقل من (٠,٠١).

٤- توجد علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين بُعد (تنظيم العلاقات الاجتماعية) ، وكل بُعد من أبعاد (الإلتزام التنظيمي) ، متمثل في أبعاده (الإلتزام العاطفي ، الإلتزام المستمر ، الإلتزام المعياري) ، حيث بلغت معاملات الارتباط (٠٠,٨١٢)، (٠٠,٨٥٠)، (٠,٦٦٢)، على الترتيب. بمستوى معنوية أقل من (٠,٠١).

#### - إثبات الفرضية:

يتم قبول الفرض الإحصائي بوجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين كل بُعد من أبعاد الذكاء الوجدااني (الوعي بالذات والانتباه للمشاعر ، تنظيم الدافعية وحفظ الذات ، فهم الآخرين ، تنظيم العلاقات الاجتماعية) وبين كل بُعد من أبعاد الإلتزام التنظيمي

(الإلتزام العاطفي ، الإلتزام الاستمراري ، الإلتزام المعياري) .

نص الفرض الخامس: يوجد تباين في ادراك العاملين لأبعاد العلاقة بين الذكاء الوجدااني وبين الإلتزام التنظيمي باختلاف (المسمى الوظيفي).

ـ تم استخدام اختبار "ف" تحليل التباين احادي الاتجاه لقياس معنوية الفرق بين العلاقة بين الذكاء الوجدااني وبين الإلتزام التنظيمي لمتغير (المسمى الوظيفي) للعينة محل الدراسة وذلك على النحو التالي :

**جدول رقم (14)**

**تحليل التباين احادي الاتجاه لقياس معنوية الفروق لابعد العلاقة بين الذكاء الوجدانى وبين  
الإلتزام التنظيمى باختلاف المسمى الوظيفي محل الدراسة**

القرار		قيمة F	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	التوزيع	الأبعاد
الدلالة	مستوى المعنوية					
غير دالة	٠,١١	١,٩٨٧	٠,٥٤	٤,٠٥	موظف	١-أبعاد الذكاء الوجدانى
			٠,٥٥	٤,٢٠	إدارة إشرافية	
			٠,٥٧	٤,٢٢	إدارة وسطى	
			٠,٤٢	٤,٢٣	إدارة عليا	
غير دالة	٠,٠٨	٢,٢٤٧	٠,٥١	٤,٠٢	موظف	٢-أبعاد الإلتزام التنظيمي
			٠,٥٢	٤,٢٠	إدارة إشرافية	
			٠,٤٩	٤,١٢	إدارة وسطى	
			٠,٣٤	٤,١٦	إدارة عليا	

من الجدول السابق يتضح ما يلى:

- ١- لا توجد اختلافات معنوية بين إتجاهات المستقصيين وفقاً لأرائهم باختلاف المسمى الوظيفي نحو أبعاد (الذكاء الوجدانى) ، حيث بلغت قيمة "F" (١,٩٨٧)، عند مستوى معنوية أكبر من (٠,٠٥) . مما يدلنا على التقارب في الآراء
- ٢- لا توجد اختلافات معنوية بين إتجاهات المستقصيين وفقاً لأرائهم باختلاف المسمى الوظيفي نحو أبعاد (الإلتزام التنظيمي)، حيث بلغت قيمة "F" (٢,٢٤٧)، عند مستوى معنوية أكبر من (٠,٠٨) . مما يدلنا على التقارب في الآراء . وهو ما

يعنى عدم صحة هذا الفرض وبالتالي يتم قبول الفرض العدمي القائل (بعدم وجود تباين فى ادراك العاملين لأبعاد العلاقة بين الذكاء الوجدانى وبين الإلتزام التنظيمى باختلاف (المسمى الوظيفي)

#### ٤- نتائج ووصيات الدراسة وأفاق الدراسات المستقبلية.

##### ٤/١- نتائج الدراسة

توصلت الدراسة إلى النتائج التالية :

- وجود علاقة قوية ذات دلالة إحصائية بين إجمالي أبعاد الذكاء الوجدانى ( الرقم الكلى ) وإجمالي أبعاد الإلتزام التنظيمى ( الرقم الكلى ) فى المنظمة محل الدراسة.
- كل زيادة فى مؤشرات أبعاد الذكاء الوجدانى قدرها ( ٠,٨٨٧ ) تؤدى الى زيادة أبعاد الإلتزام التنظيمى بمقدار واحد صحيح .
- وجود علاقة قوية ذات دلالة إحصائية بين كل بُعد من أبعاد الذكاء الوجدانى وبين الإلتزام التنظيمى ( الرقم الكلى ) .
- وجود علاقة قوية ذات دلالة إحصائية بين كل بُعد من أبعاد الذكاء الوجدانى ( الوعي بالذات والانتباه للمشاعر ، تنظيم الدافعية وحفز الذات ، فهم الآخرين ، تنظيم العلاقات الاجتماعية) وبين كل بُعد من أبعاد الإلتزام التنظيمى ( الإلتزام العاطفى ، الإلتزام الاستمراري ، الإلتزام المعياري ) .
- لا يوجد تباين فى إدراك العاملين لأبعاد العلاقة بين الذكاء الوجدانى وبين الإلتزام التنظيمى باختلاف المسمى الوظيفى .
- يعتبر بُعد (تنظيم الدافعية وحفز الذات) أقل أبعاد الذكاء الوجدانى تأثيرا على (الإلتزام المعياري) كُبعد من أبعاد الإلتزام التنظيمى.

- يعتبر بعد (تنظيم العلاقات الاجتماعية) هو الأكثر تأثيرا على الإلتزام التنظيمي (الرقم الكلى ) فى المنظمة محل الدراسة، حيث بلغ معامل الارتباط (٠.٨٧١) بمستوى معنوية أقل من (٠٠٠١).

#### **٤- التوصيات وأفاق الدراسة المستقبلية**

بناء على نتائج الدراسة ، يتقدم الباحث ببعض التوصيات الهامة منها

المؤسول عن التنفيذ	خطوات التنفيذ	الوصية	الرقم
إدارة التدريب	إعداد خطة للبرامج التدريبية تحتوى على برامج للذكاء الوجدااني والإلتزام التنظيمي كمهارات حديثة يستلزم التعرف عليها وممارستها داخل العمل .	ضرورة زيادة وعي المديرين والعاملين على استيعاب مفهوم الذكاء الوجدااني والإلتزام التنظيمي	١
إدارة الموارد البشرية وإدارة العلاقات العامة	عقد مقابلات شخصية مع المديرين بجميع الإدارات وإعطائهم بعض التجارب والأمثلة التي توضح لهم دور الذكاء الوجدااني في تحقيق الأهداف المطلوبة ، وخصوصا في مجال الإلتزام التنظيمي .	الوعي بدور الذكاء الوجدااني في ترسیخ السلوكيات الإيجابية المطلوبة للإلتزام التنظيمي وتحقيق أهداف المنظمة .	٢
إدارة الموارد البشرية مع الاستعانة بخبراء في هذا المجال.	التعاقد مع بعض الخبراء في مجال الذكاء الوجدااني مع إعداد مقابلات مشتركة بين الإدارة العليا وهؤلاء الخبراء ومدير إدارة الموارد البشرية لتوضيح الدور الحديث للذكاء الوجدااني	ضرورة وعي الإدارة العليا بأهمية الذكاء الوجدااني في إدارة تغيير الفكر الإداري للوصول للتميز المأمول للمنظمات محل الدراسة	٣
إدارة الموارد البشرية	عقد مقابلات مع العاملين بجميع الإدارات للتعرف على احتياجاتهم وطموحاتهم وكيفية التنفيذ من وجهة نظرهم .	العمل على اشباع احتياجات وطموحات العاملين والسعى نحو زيادة الإلتزام التنظيمي.	٤

إدارة العلاقات العامة .	إقامة احتفالات بالمناسبات والأعياد ومشاركة العاملين فى تلك المناسبات . مع إعداد برنامج للرحلات والنشاط الرياضى .	ضرورة تقليل شعور العاملين السلبى تجاه المنظمات محل الدراسة وتتجاه المديرين وزملاء العمل .	٥
إدارة الموارد البشرية وإدارة العلاقات العامة .	عمل دراسات استطلاعية عن طريق توزيع الاستقصاءات على المديرين والموظفين بجميع الأقسام والإدارات .	التعرف على آراء المديرين والعاملين بشأن المشاكل والمعوقات التى تواجههم والتى تؤثر على جودة العمل ومعرفة مقتراحاتهم فى هذا الشأن .	٦
إدارة الموارد البشرية والإدارة القانونية .	دراسة اللوائح الموجودة بالفعل والعمل على تعديل بعضها بما يتوافق مع أحدث الممارسات فى الذكاء الوجданى وبما يدعم ويخضر على الإلتزام التنظيمى .	تعديل بعض اللوائح الخاصة بالتحفيز الذى تدعى وتنمى مهارات الذكاء الوجدانى وتؤدى إلى زيادة الإلتزام والإلتقاء التنظيمى .	٧
إدارة الموارد البشرية	وضع معايير مرتبطة بالذكاء الوجدانى يتم قياسها عند إجراء الاختبارات والمقابلات الشخصية وخصوصاً الخاصة بالقيادات ويمكن الاستعانة بأحد مقاييس الذكاء الوجدانى.	ربط وتعيين وترقية القيادات والعاملين بمستوى معين من الذكاء الوجدانى.	٨

### بحوث مستقبلية

- دراسة العلاقة بين الذكاء الوجدانى وكفاءة العملية التدريبية .
- أثر الذكاء الوجدانى على رضا العاملين لنتائج تقويم الأداء .
- دراسة العلاقة بين الذكاء الوجدانى والتميز المؤسسى .
- أثر التخطيط الاستراتيجى للموارد البشرية على الإلتزام التنظيمى .
- العلاقة بين القيادة الأخلاقية والإلتزام التنظيمى .

### قائمة المراجع

#### أولاً : المراجع العربية

- العطوى ، عامر ( ٢٠١١ ) دور الدعم والتقة القيادية فى بناء الإلتزام التنظيمى للعاملين ، مجلة جامعة كربلاء العلمية ، المجلد الثامن ، العدد ٣ ، ص ص ١٢٧ - ١٤٤ .
- الكرداوى ، مصطفى محمد أحمد ( ٢٠٠٨ ) ، أثر الذكاء الوجدانى للمديرين على مستوى شعور المسؤولين بالاغتراب داخل محیط العمل ، دراسة تطبيقية ، المجلة المصرية للدراسات التجارية ، كلية التجارة ، جامعة المنصورة ، المجلد الثاني والثلاثون ، العدد الأول
- المسدى ، عادل عبد المنعم ( ٢٠١١ ) ، أثر ثقافة المنظمة على سلوكيات الإلتزام التنظيمى بالتطبيق على قطاع الصحة - طنطا ، مجلة الإدارة العامة ، كلية التجارة جامعة طنطا ، العدد الثاني ، مارس ، ص ١٨٥ .

- بدر ، إسماعيل إبراهيم محمد ( ٢٠٠٢ ) ، برنامج إرشادى لتحسين مستوى الذكاء الانفعالي لدى الطلبة المهووبين ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية فرع السويس ، جامعة قناة السويس .

- جودة ، محفوظ ( ٢٠٠٨ ) تطبيق نظام قياس الأداء المتوازن وأثره على الإلتزام المؤسسى للعاملين فى شركات الالومنيوم الأردنية ، دراسة ميدانية ، المجلة الأردنية للعلوم التطبيقية ، المجلد ١١ ، العدد ٢٠ ، ص ص ٢٧٣-٢٩٢ .

- حسان ، حسين أحمد ( ٢٠٠٥ )، الذكاء الوجданى وعلاقته بكل من مستوى ونوعية الطموح والرضا عن الحياة والإنجاز الأكاديمى ، رسالة ماجستير ، كلية الآداب ، جامعة عين شمس.

- راشد، شيماء على فريج ( ٢٠١٠ ) ، أثر الذكاء الوجданى على مشاعر الخوف الوظيفى وجودة الخدمة بالتطبيق على الصندوق الاجتماعى للتنمية ، المجلد العلمية للاقتصاد والتجارة ، مصر .

- رفاعى ، رجب حسنين محمد ( ٢٠١٣ ) ، تأثير جودة حياة العمل كمتغير وسيط فى العلاقة بين العدالة التنظيمية والإلتزام التنظيمى ، دراسة ميدانية بالتطبيق على المستشفيات الحكومية بمحافظة الطائف ، المجلة العلمية ، كلية التجارة ، جامعة اسيوط .

- زيد ، العربي محمد على ( ٢٠١٥ ) ، الذكاء الوجданى وعلاقته بالضغط النفسي لدى الطلبة المهووبين أكاديميا ، مجلة كلية التربية جامعة الأزهر ، العدد ١٦٢ ، الجزء الرابع ، ينایر. - سباعى ، ياسر أحمد محمد ( ٢٠١٥ ) ، جودة الحياة الوظيفية ودورها فى تشكيل الإلتزام التنظيمى بمنظمات الجهاز الإدارى للدولة فى

مصر ، دراسة ميدانية بالتطبيق على قطاع التأمينات الاجتماعية ، دراسة دكتوراه غير منشورة ، أكاديمية السادات للعلوم الإدارية.

- سليمان ، نهال صلاح الدين & السيد ، اكرام السيد ( ٢٠١٦ ) ، المؤتمر العلمي الدولى الثالث عشر ، التربية البدنية والرياضية ، تحديات الألفية الثالثة ، مصر .

- شريف ، شيرين شريف عبد اللطيف ( ٢٠١٥ ) ، أثر ثقافة المنظمة على الإلتزام التنظيمى للعاملين بالشركات متعددة الجنسيات فى مصر ، رسالة ماجستير غير منشورة ، أكاديمية السادات للعلوم الإدارية .

- عابدين ، محمد ( ٢٠١٠ ) درجة الإلتزام المهني لدى مديرى المدارس الثانوية الحكومية الفلسطينية ومعلميهما من وجهة نظر المعلمين والمديرين ، المجلة الأردنية للعلوم التربوية ، المجلد ٦ ، العدد ٣ ، ص ص ٢٠٣ - ٢١٧ .

- عبد العزيز ، أحمد محمد ( ٢٠٠٧ ) ، دراسة العلاقة بين الذكاء الوجданى وكل من أنماط القيادة الإدارية ومستويات الكفاءة الإنتاجية لدى الإدارة الوسطى ، رسالة ماجستير ، كلية الآداب ، جامعة عين شمس .

- عبد الغنى ، منى عبد الله ( ٢٠١٥ ) الذكاء الوجدانى وعلاقته بدافعية الإنجاز ، دراسة ميدانية على مدارس الفئات الخاصة ، معلمى الفئات الخاصة ، رسالة ماجستير غير منشورة ، أكاديمية السادات للعلوم الإدارية .

- مرسي ، عطار محمد ذكى ( ٢٠١٤ ) ، الذكاء الوجدانى للمعلم وأثره على علاقته بتلاميذه ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الدراسات التربوية ، قسم الأرشاد النفسي ، جامعة القاهرة .

- عبد الله ، منى وجيه محمود ( ٢٠١٤ ) ، تأثير الذكاء الوجданى للقيادات على الصراع التنظيمى فى المنظمة ، دراسة ميدانية ، رسالة ماجستير غير منشورة ، أكاديمية السادات للعلوم الإدارية .
- عبيد ، علياء حسين ( ٢٠١٥ ) ، الإلتزام التنظيمى وعلاقته بمستوى تقييم الأداء ووسائل التدريس للرضا الوظيفي لدى تدريسيي التربية الرياضية ، جامعة الكوفة ، مجلة مركز دراسات الكوفة ، العراق .
- عجوة ، عبد العال حامد ( ٢٠٠٣ ) ، الذكاء الوجданى وعلاقته بكل من الذكاء المعرفى ، والعمر ، والتحصيل الدراسي ، والتواافق النفسي ، لدى طلاب الجامعة ، مجلة التربية ، جامعة الاسكندرية ، ١٣ ( ١ ) ، ص ص ٣٤٤ - ٣٤٩ .
- قاسم ، ميرفت إبراهيم راشد ( ٢٠١٢ ) نموذج ثالثي الأبعاد للعلاقة بين جودة الحياة الوظيفية والإلتزام التنظيمى والاستغراف فى العمل ، دراسة ميدانية على العاملين المدنيين بوزارة الداخلية ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التجارة ، جامعة عين شمس ، ص ٧١ .
- مرزوق، ابتسام يوسف محمد ( ٢٠١١ ) ، استراتيجية إدارة الصراع التي يتبعها مدربوا مدارس وكالة الغوث بمحافظة غزة وعلاقتها بالإلتزام التنظيمى لدى المعلمين ، رسالة ماجستير غير منشورة ، الجامعة الاسلامية ، غزة ، ص ٤٠ .
- نافع ، وجيه عبد الستار ( ٢٠١٠ ) ، الخصائص الشخصية والوظيفية وأثرها على قيم العمل والإلتزام التنظيمى ، دراسة تطبيقية ، مجلة الدراسات المالية والتجارية ، جامعة بنى سويف ، العدد ١ ، مارس ، ص ١٠٠ .

- هياجنة ، قيسر على ، آخرون ( ٢٠١٥ ) ، الإلتزام التنظيمي وأثره على أداء العاملين في شركة كهرباء محافظة اربد ، مجلة المنارة للبحوث والدراسات بالأردن .

ثانياً : المراجع الأجنبية

- Addae , H . , et al . , (2008) . Role Stressors and Organizational Commitment Public Ssector Employment in St Lucia ,International Jornal of Manpower , Vol.29 , No.6.
- Adekola . B . , (2012) . The Impact of Organizational Commitment on Job Satisfaction : Astudy of Employees at Nigerian UniversitieS , International Journal of Human Resource Studies , Vol . 2 , No . 2 , p . 4 .
- Afolabi , et al . , (2010) . Influence of Emotional Intelligence and Gender on Job Performance and Job Satisfaction among Nigerian Police Men current research journal of social sciences.
- Ahmed , N . , et al . , (2014) . Impact of Organizational Commitment and Employee Performance on the Employee Satisfaction,International Journal of Learning ,Teaching and Educational Research .VoL . 1 , No.1 , Pp .84-92.
- Ayako , Hayashi , (2006), Leadership Development throw an Outdoor Leadership Program Focusing on Emotional Intelligence , Unpublished PHD Thesis , Indiana University.
- Baken I , Biiyukbes . T , & Erahان . B . , (2011) , An Investigation of Organizational Commitment and Educational Level among Employees , International Journal Emerging Sciences , Vol 1 , No . 3 . PP .231- 245.

- Burbach , M . E , (2004) , Testing the Relationship Between Emotional Intelligence and Full – Range Leadership as Moderated by Cognitive and Self – Concept , Unpublished Diss . , University of Nebraska , Lincoln .
- Chan , D. , (2007) , Leadership Competence among Chinese Gifted Students in Hong Kong :The Connection with Emotional Intelligence and Successful Intelligence , Roeper Review , 29 (3) , 183- 189. - Chanda . p , & Krishnan , Venkat . R . , (2009) , Organizational Commitment of Information Technology Professionals : Role Transformational Leadership and Work – Related Beliefs , Technia Journal of Management Studies , Vol . 4 , No . 1 .
- Charles , Cook , (2006) , Effects of Emotional Intelligence on Principals Leadership Performance , Unpublished PHD Thesis , Montana State University .
- Difabio , A . & Kenny , M . E . , (2016) . Emotional Intelligence and Perceived Social Support among Italian High School Students .
- Downey L.A., et al .., (2006) , Examining the Realationship between Leadership , Emotional Intelligence and Intuition in Senior Famale Managers , Leadership Organization Development Journal . Vol . 27 , No . 4 , PP.250 – 264.
- Erat , s . , et al . . , (2012) . The Impact of Organizational Support and Justice Perception on Commitment and Intention to Quit ; an Empirical Study on Turkish State Universities , Journal of Global Strategic Management , Vol.11 , June .

- Furnham , A . , (2006) .Trait Emotional Inteligence and Happiness , Socail Behavior and Personality , Vol . 31 .
- Goleman . D . & Boyatzis , R . , (2007) , Emotional and Socail Competency Inventory , U K : Hay Group .
- Goleman , D . (2000) , Emotional Intellence in Sadock B and Sadock V , (Eds.) , Comprehensive Textbook of Psychiatry , Seventh edition , Philadelphia Lippincott Williams and Williams .
- Gowing , M.K., (2001) , Measuring of Individual Emotional Competence : How Improve Emotional Intelligence in Individuals , Groups and Organizations , Jossey-Bass , San Francisco .
- Iqbal , A . , (2010) . An Empirical Assessment of Demographic Factors , Organizational Ranks and Organizational Commitment, International Journal of Business and Management , vol.5 , No.3 , March.
- Jarose , S ., (2007) , Mayer and Allen Model of Organizational Commitment : Measurement Issues ., The Iefai Journal of Organizational Behavior , Vol . VI , No. 4 , p. 7 .
- Kregcie & Morgan (1970), Determining Sample Size for Research Activities , Educational and Psychological Measurement , pp . 607- 610 .
- Leblle , T . & Snell , Jr.w., (2004) , Borderline Personality Disorer and Multiple Aspects of Emotional Intelligence , Personality and Individual Differences , Vol . 37 . pp. 393 -404

- Memari , M , Mahdie , & Marnami , A.B . , (2013) , The Impact Organizational Commitment on Employee Job Performance “Astudy of Milbank “, Interdisciplinny Journal of Conternporary Research in Business vol.5 , No.5 , pp. 164-171 .
- Pandey , C & Khare , R . , (2012) . Impact of Job Satisfaction and Organizational Commitment on Employee Loyalty , International Journal of Socail Science and Interisciplinary Research , Vol. 1 , Issue . 8 , pp . 26 – 41 .
- Quaiter , P. , Gardener , K ., et al . , (2012) , Ability Emotional Intelligence , Trait Emotional Intelligence and Academic Success in British Secondary Schools : A 5 Year Longitudinal Study , Learning and Individual Differences , 22 pp. 83 .
- Rahman , M. , et al . , (2014) , Investigating Commitment and Turnover Intention : An Empirical Study , SIU Journal of Management , Vol . 4 , No . 1 , June , p. 7.
- Salovey , P . , et al .. , (2001) , Emotional Intelligence ; Conceptualization Measurment , Malden . MA : Blackwell Publerishs .
- Susanty , A . & Mirodipto . , (2013) . Analysis of Effect Attitude Towerd Works , Organizational Commitment , and Job Satisfaction , on Employees Job Performance : Case Study in Electronic Company , European Journal of Business and Social Science , Vol.1 , No10 , PP. 15 – 24 .
- Tolentno , R.C . , (2013) . Organizational Commitment and Job Performance of the Aacademic an Administrative Personnel , International Journal of Information Technology and Business Management , vol.15 , No.4 , Pp.51-59 .

- Tsaoisis , I ., & Nikolaou , I ., (2005) , Exploring the Relationship between Emotional Intelligence and Phsical and Phychological Health , Stress and Health , 21 .

- Valls , F . , (2007) . Emtional Intelligence and Vocational Career Counseling : Uses and Abuses , Electronic Journal of Research in Educational Psychology , No . 11 , Vol . 1 , p . 179

### المرفقات

ضع علامة ( ✓ ) في الخانة التي تعبّر عن وجهة نظرك  
المستوى الوظيفي

(      )	موظف
(      )	إدارة إشرافية
(      )	إدارة وسطى
(      )	إدارة عليا

م	العبارة	غير موافق تماما	غير موافق	محايد	موافق	موافق تماما
١	عندما أقوم بمهمة أنتبه وأركز ذهني عليها .					
٢	أتبني وجهة نظر معينة معتقداً على عقلي وعواطفى معا					
٣	أستطيع أن أضع خطأ فاصلأً بين افعالاتي وتقديرى .					
٤	لدى نقطة بقدرتى على تصحيح الخطأ عندما أقع فيه .					

					أنظر إلى الحياة بتقاؤل على الرغم مما فيها من صعوبات .	٥
					أشعر أن فى الحياة أشياء تستحق أن نعيش من أجلها .	٦
					تعتمد السعادة من وجهة نظرى على الطريقة التى يعيش بموجبها الفرد .	٧
					يراودنى شعور بالرضا عن نفسي .	٨
					لا أشعر بتقلب مزاجى بين الفرح والحزن دون سبب .	٩
					لا ا تعرض إلى ضغوط مستمرة لا تنتهى .	١٠
					عندما أحطط لعمل ما فأنا على يقين بقدرتى على تنفيذه.	١١
					أقدم فورا على إتخاذ القرار إذا شعرت أن الوقت مناسب للتنفيذ.	١٢
					عندما أنزعج أستطيع أن أحدد الناحية التي تؤذنى من المشكلة .	١٣
					أرى أن التفكير السليم يقود إلى نتائج جيدة .	١٤
					عندما أريد شيئاً أحبه لا استطيع أبعاده من تفكيري إلى أن أحصل عليه .	١٥
					أشعر بالارتياح عندما أقدم مساعدة لمن يحتاجها .	١٦

١٧	لا أعتقد أن حياتي مليئة بالنهايات المغلقة .
١٨	أستوعب ما يقصده المتحدث معى .
١٩	أميل إلى المرونة في التعامل مع الآخرين .
٢٠	لدي إنطباع أن ردود أفعال الناس السلبية تأتي من المزاج المكتتب .
٢١	أرى أنني أتمتع بمهارة كسب الأصدقاء .
٢٢	يسعدني تولى القيادة في الأعمال والمهام الاجتماعية .
٢٣	لا يصعب على فهم مشاعر الآخرين .
٢٤	لا أقلق بشأن بعض الأحداث الصغيرة التي يعبرها الناس أهمية .
٢٥	لا أتردد في المشاركة في عمل تعود فائدته إلى غيري .
٢٦	لاأشعر بالعدوانية تجاه الآخرين .
٢٧	لاأشعر بالغيرة من الآخرين .
٢٨	أكشف عن كل ما يدور في ذهني من مشاعر عندما اتجادل مع أصدقائي .
٢٩	أرتاح عندما أستطيع أن أصف المشاعر الحقيقة للآخرين .
٣٠	لدي القدرة على إقناع الآخرين والتأثير فيهم .

٣١	أسعى إلى فعل الخير مهما كلفنى ذلك من عناء .
٣٢	أجد سهولة في التعبير عن مشاعرى أمام الآخرين .
٣٣	لا أفضل السير مع التيار دون تغيير مساره .
٣٤	لا أتجاهل ما أرى من تعبيرات الوجه عند الآخرين .
٣٥	لدى القدرة على الاحتفاظ بمشاعرى تجاه الآخرين .
٣٦	أميل إلى تكوين علاقات اجتماعية جديدة .
٣٧	أشعر بالانتماء لهذه الشركة .
٣٨	اعتبر نفسي عضواً بناءً وفعالاً في هذه الشركة .
٣٩	تمثل الشركة جزءاً مهماً من حياتي ومن الصعب الابتعاد عنها .
٤٠	أشعر بدرجة عالية من الفخر والاعتذار بسبب كوني أعمل في هذه الشركة .
٤١	لدى الرغبة والاستعداد للاستمرار في العمل بهذه الشركة مدى الحياة وبكل الظروف .
٤٢	أشعر بتقارب بين أهدافي وقيمي وأهداف الشركة التي أعمل فيها وقيمها .
٤٣	أرغب في البقاء في هذه الشركة لأنها تحقق لي مكاسب مادية .

٤٤	أحاول جاهداً كسب المزيد من الخبرة لكي أحصل على الترقية والعلاوات المادية
٤٥	الأمان الوظيفي في الشركة التي أعمل فيها أكثر من الأمان الوظيفي في الشركات الأخرى .
٤٦	بقائي وتمسكى بالعمل في الشركة حالياً سيكسبني الكثير مستقبلاً .
٤٧	سأفقد كثير من المزايا المادية والمعنوية لو تركت شركة وتحقت بشركة أخرى .
٤٨	أنا دائم الاستعداد لبذل أكثر مما هو مطلوب مني من جهد في سبيل البقاء في هذه الشركة .
٤٩	أرفض ترك العمل في الشركة لأن مدرايلى لن يكونوا مرتاحين لتركى العمل معهم .
٥٠	استمر في عمل الحال حتى لا أ تعرض لانتقاد الزملاء إذا تركت العمل .
٥١	استمر في عمل الحال في الشركة حتى لا ا تعرض لانتقاد الأقارب والأصدقاء إذا تركت العمل .
٥٢	علاقاتي الاجتماعية في الشركة تجعلني ملزم بالاستمرار في العمل لدى الشركة .

## Abstract

This study aimed to analyze the relationship between Emotional Intelligence and Organizational Commitment . The following statistical methods were used to arrive at the results of the research and examine the hypotheses validity :

- Alpha Cronbach Coefficient to ensure the clarity , stability , validity and reliability of tools used in study .
- Pearson's correlation coefficient to measure the relation between Emotional Intelligence to its dimensions and Organizational Commitment to its dimensions .
- Stepwise regression analysis to test the most important dimensions of Emotional Intelligence impact on Organizational Commitment .
- The use of a one – way analysis of variance analysis “One Way ANOVA” to find differences between the characteristics of the study sample in relation to the variables of the relationship between Emotional Intelligence and Organizational Commitment
- Use (F-test) to test the significant quality of the regression model for the study variables .

The study concluded that there is a strong relationship between Emotional Intelligence to its dimensions of the study (self – awareness , attention to fellings , regulation of motivation , understand others , organization of social skills) and Organizational Commitment to its dimensions ( affective commitment , continuance Commitment , normative Commitment ) which calls for attention to the development of Emotional Intelligence of the workers in the organization under study to improve Organizational Commitment .