

دراسة تأثير جودة الحياة الوظيفية على رأس المال النفسي (دراسة تطبيقية على القطاع المصرفي الحكومي بجمهورية مصر العربية)

إعداد/ د. عايدة سيد معرض

مدرس ادارة الاعمال - كلية التجارة - جامعة القاهرة

ملخص البحث

الهدف : يهدف البحث الى الوقوف على تأثير جودة الحياة الوظيفية (والتمثلة في خمسة أبعاد رئيسية هي بيئة العمل الصحية الآمنة ، فرص النمو و الترقى ، المشاركة في اتخاذ القرارات ، السلوك القيادي والاشرافي ونظم الأجر و المكافآت) وبين رأس المال النفسي للعاملين (و المتمثل في أربعة أبعاد رئيسية هي الثقة بالنفس ، الطموح ، التفاؤل و القدرة علي المقاومة) وذلك بالنسبة للعاملين في القطاع المصرفي الحكومي المصري ، وتحديد أبعاد جودة الحياة الوظيفية الأكثر تأثيرا علي رأس المال النفسي للعاملين في هذا القطاع بشكل خاص .

منهجية البحث : تم الاعتماد علي عينة عشوائية بسيطة من العاملين بالبنوك محل الدراسة (البنك الأهلي ، بنك مصر وبنك القاهرة) والتي بلغ حجمها ٣٨٤ مفردة ، ثم اجراء التحليل الإحصائي واختبار الفروض وذلك من خلال اجراء التحليل الوصفي لكلا من عينة الدراسة وبنود قياس المتغيرات، ثم تحليل كلا من العامل الاستكشافي (EFA) وعامل التوكيدية (Confirmatory Factor Analysis (CFA) .Structure Equation Modeling (SEM)

النتائج : اظهرت نتائج الدراسة وجود تأثير ايجابي لثلاثة أبعاد فقط من الأبعاد الخمسة لجودة الحياة الوظيفية (بيئة العمل الصحية الآمنة ، المشاركة في اتخاذ القرارات ، السلوك القيادي والاشرافي) علي رأس المال النفسي للعاملين ، بينما لم

يظهر هذا التأثير بالنسبة للبعدين الآخرين (فرص النمو و الترقى ونظم الأجر والكافات) ، كذلك أوضحت الدراسة أن أكثر ابعاد جودة الحياة الوظيفية تأثيرا على رأس المال النفسي للعاملين قد تمثل في وجود بيئة العمل الصحية الأمنة المشاركة في اتخاذ القرارات والسلوك القيادي والاشرافي علي الترتيب .

الكلمات الدالة : جودة الحياة الوظيفية - رأس المال النفسي - القطاع المصرفي الحكومي - جمهورية مصر العربية .

- ١ - المقدمة:

منذ بداية الثورة الصناعية وحتى وقتنا الحاضر ، تتتسارع المنظمات للوصول إلى مستويات مرتفعة من الإنتاجية والربحية ، وفي ظل هذا التسارع تم التغاضي عن العديد من الجوانب الإنسانية والاجتماعية والأخلاقية داخل بيئة العمل (Jain & Thomas , 2016 as cited by Walton , 1973) ، الأمر الذي أدى إلى ظهور العديد من الآثار السلبية سواء فيما يتعلق باتجاهات العاملين (Sirgy et al, 2008) ومن ثم ادائهم الوظيفي (Saraji & Dargahi , 2006) ، وهو ما أثر بشكل مباشر وغير مباشر على اداء منظمات الأعمال. (Garg etal, 2012 , Swamy etal , 2013)

وعلى الرغم من ايمان منظمات الأعمال باهمية توفير بيئة عمل مناسبة تساهم في تعظيم الاستفادة من المواد البشرية ومضاعفة دورها في تحقيق الميزة التنافسية (parvar , 2013 , Tho etel , 2014) وكذلك على الرغم من تأكيد العديد من الكتابات في مجال السلوك التنظيمي وإدارة الموارد البشرية ، بداية من كتابات هيرزبرج ١٩٥٩ عن عوامل الدافعية والاستمرارية في العمل (Bora , 2013 ; motivational and hygine Factors)

(Thomas , 2016) عن ضرورة توفير ظروف عمل مناسبة تساعد على الوصول بأداء العاملين إلى المستويات التافسية المرغوبة ، نجد أنه ولفترات زمنية طويلة تم اهمال عملية الاهتمام بتوفير هذه الظروف سواء على المستوى المادي النفسي أو الاجتماعي . (Sirgy , 2008 ; Nair, 2013) ، إلا انه في السنوات الأخيرة زاد الاهتمام سواء على المستوى الأكاديمي أو العملي بتحقيق قدر أكبر من الجودة داخل بيئه العمل ، وذلك علي اعتبار ان العمل لم يعد مجرد وظيفة يشغلها الفرد ولكنه أصبح تجربة وظيفته متكاملة . (strivastava & kaumpur , 2014) ولعل ذلك ما دعي اللجنة الاقتصادية والاجتماعية بالاتحاد الأوروبي في جلستها التي انعقدت في عام ٢٠٠١ ، إلى التأكيد على أهمية الوصول لمعايير أفضل تحكم بيئه العمل وهي تلك المعايير المرتبطة بجودة الحياة الوظيفية ، والتي أصبحت السلاح الأكثر فعالية والقادر علي تمكين العاملين من التعايش والمنافسة في ظل اقتصاد المعرفة . (Royne et al , 2007) و مع تزايد الاهتمام بالموارد البشرية والاتجاه نحو تعزيز دورها داخل منظمات الأعمال ، اهتمت العديد من الدراسات بموضوع جودة الحياة الوظيفية سواء من حيث تحديد ابعادها والبرامج المستخدمة في تحقيق هذه الجودة . (Sirgy , 2001 ; Chip , 2012) أو من حيث اهميتها علي اعتبار أن هذه الجودة أصبحت بمثابة القوة الدافعة الرئيسية لادء العاملين بالمنظمة وزيادة انتاجية العمل في العديد من الشركات الصناعية الكبri . (Jerome , 2013) وببناء عليه تسعى الدراسة الى إلقاء مزيد من الضوء حول مفهوم جودة الحياة الوظيفية والبرامج المختلفة التي يمكن استخدامها لتحقيق هذه الجودة ، وكذلك تحديد دور هذه البرامج في تحسين الجوانب النفسية للعملية خاصة فيما يتعلق بتدعم راس

المال النفسي لهم Psychological Capital والمتعلق بصفة رئيسية بتدعم شعور العاملين بالثقة ، التفائل الأمل والقدرة علي مقاومة التغيرات و الظروف الطارئة.

- الاطار النظري و الدراسات السابقة :-

٢/١ - جودة الحياة الوظيفية :- (Qwl)

٢/١/١ - مفهوم جودة الحياة الوظيفية

يعد مفهوم جودة الحياة الوظيفية من المفاهيم الضارة بجذورها في تاريخ العلوم السلوكية والبشرية داخل منظمات الأعمال منذ بداية السبعينيات وحتى وقتنا الحاضر ، وقد ظهر هذا المفهوم لأول مرة في عام ١٩٧٢ في المؤتمر الدولي لعلاقات العمل علي يد (Richard Walton) وتم تطبيقه في العديد من المنظمات الناجحة امثال جنرال موتورز و سيتزن الكيرتيك (Jain & Thomas , 2016) وفي السنوات الاخيرة يلاحظ تزايد الاهتمام بالحديث عن هذا المفهوم و أهميته و آليات تطبيقه ، وذلك كاستجابة لتزايد الاهتمام بالموارد البشرية ودورها داخل منظمات الأعمال و ضرورة توفير بيئة عمل تساعدها علي مضاعفة الاستثمار في هذه الموارد (Garg etal , 2012 ; Jayakumer & kalaiselvi , 2012) ، إضافة إلي زيادة وعي وثقافة العاملين ومطالبهم المادية والنفسية وتزايد نسبة العمالة من الإناث ، وكذلك نشاط الدور الذي تمارسه النقابات العمالية وجماعات الضغط علي المنظمات لتحسين ظروف العمل و تحمل مسؤولياتها الاجتماعية نحو العاملين (Chib , 2012 ; Nair , 2013)

هذا ويشير (Sirgy , 2001 ; 2008) أن جودة الحياة الوظيفية تعبر عن درجة أو مستوى الأسباع الذي يحققه العاملون من خلال الموارد و الانشطة و المخرجات الناتجة عن المشاركة في العمل سواء ارتبط ذلك بالاحتياجات المادية مثل الأجر و التسهيلات أو المعنوية مثل العلاقات و التمكين (جاد الرب ، ٢٠٠٨)

، كما ينظر لجودة الحياة الوظيفية على إنها برنامج متكامل يتم تصميمه لتحسين مكان العمل بما يساعد في تحسين رضا العاملين وتمكينهم من الحصول على فرص أفضل للتعلم والتغيير والترقي . (Saraji & Dargahi , 2006)

ومن ناحية أخرى يرى (Chip , 2012) أن جودة الحياة الوظيفية هي تلك التجربة الوظيفية الجيدة التي يعيشها العاملون داخل مكان العمل والتي يعبر عنها بشكل غير مباشر بجودة العلاقات المختلفة بين العاملين وصاحب العمل ، والتي تسهم في تحقيق مصالح كلا الطرفين ، ويضيف (Swamy et al , 2013) أن مفهوم جودة الحياة الوظيفية يعكس محاولات صاحب العمل لجعل بيئه العمل أكثر انسانية سواء على المستوى المادي أو المعنوي ، ولذلك يمكن الاعتماد على ادراك العاملين لجودة هذه الحياة الوظيفية كمؤشر لشعورهم تجاه عناصر العمل المختلفة . (Jaykumar & Garg et al , 2012) ، وفي نفس السياق يؤكد (Kalaiselvi , 2012) أن جودة الحياة الوظيفية هي مفهوم يركز على العوامل الإنسانية داخل بيئه العمل بهدف جعل هذه البيئة أكثر ملائمة للطبيعة الإنسانية للعاملين وهو ما يستدعي بالضرورة البحث عن نوعين من العوامل ، أولها العوامل المفضلة للعاملين Favorable factors وذلك بهدف تدعيمها مثل عدالة الأجر والبيئة الصحية ، وثانيها هي العوامل غير المفضلة Unfavorable factors بهدف تخفيضها والحد منها بقدر الإمكان مثل جمود الأفكار ومركزية القرار .

ومن ناحية أخرى ينظر لجودة الحياة الوظيفية على إنها تلك الإجراءات والآليات المختلفة التي تتخذها كل منظمة (وفقا لظروفها) لتحسين بيئه العمل بما يساهم في تسهيل دور المواد البشرية في تحقيق الفعالية والتطوير التنظيمي (ديبوب , Jerom , 2014 ; ٢٠١٤) ويلاحظ أن هذه الإجراءات قد تتخذها المنظمة بشكل تطوعي أو كاستجابة لرغبات العاملين وجماعات الضغط العمالية المختلفة .

(Swamy et 2013) ، كما يمكن النظر لجودة الحياة الوظيفية على إنها إعادة تفكير إدارة المنظمات في بيئه العمل بهدف احداث مجموعه من التغيرات في هذه البيئة ، بما يسمح بوجود قدر اكبر من التفاعل بين العوامل التنظيمية ، الإنسانية ، التكنولوجية ، وهو ما يصب في مصلحة كلاً من العاملين والإدارة . (Gain & Thomas , 2016

هذا ويلاحظ انه على الرغم من تعدد التعريفات والمفاهيم الخاصة بجوه الحياة الوظيفية ، إلا أن هذا التعدد لا يعكس اختلافات واضحة في جوهر هذا المفهوم حيث نجد انه بشكل عام فان جوده الحياة الوظيفية تعنى :-

((التجربة الوظيفية الجيدة التي يعيشها العاملون داخل المنظمة بأبعادها المختلفة والتي تتحقق كنتيجة لاستخدام المنظمة لعدة آليات (مادية ، اجتماعية ، نفسيه) لجعل هذه البيئة أكثر إنسانية وملائمة لظروف العاملين ، وهو ما يسهم بدوره في تحقيق العديد من الايجابيات سواء على مستوى العاملين أو المنظمة ككل)).

ومن هنا يظهر التساؤل عن ما هي تلك الآليات التي يمكن للمنظمات أن تستخدمها لتحقيق جوده الحياة الوظيفية؟

٢/١/٢-أساليب (أبعاد) تحقيق جوده الحياة الوظيفية

يتطلب تحقيق جوده الحياة الوظيفية استخدام المنظمة للعديد من الأساليب والآليات ، والتي تعكس في حد ذاتها الأبعاد المكونة لهذا المفهوم ، ويلاحظ من مراجعة الدراسات السابقة حول هذا الموضوع ، تعدد وجهات النظر حول طبيعة تلك الآليات و ماهية هذه الأبعاد ، وبناء عليه يمكن توضيح العديد منهذة الأبعاد في الجدول التالي:

جدول رقم (١) بعض الآليات المستخدمة لتحقيق جودة الحياة الوظيفية

المصدر	الآليات المستخدمة	المؤلف	السنة
Kumer,2012	كفاية وعدالة التعويضات - ظروف عمل آمنة وصحية - تنمية القدرات - النمو المهني - العوامل التنظيمية - العوامل المادية - التفاعل الاجتماعي و الالتزام التنظيمي .	Wlthon	١٩٧٣
Garg etal 2012	عوامل معنوية (المشاركة - العدالة - النمو والتطوير - الدعم الاجتماعي - حرية التصرف) عوامل مادية (الأجور - ساعات العمل - الظروف المادية للعمل).	Taylor	١٩٧٩
Nair , 2013	بيئة عمل آمنة - أجور متوازنة - عدالة الفرص - التطوير والنموا الوظيفي	Mirvis & lowler	١٩٨٤
Jerome, 2013	المشاركة - الإنتاج - فعالية الاتصالات - تصميم الوظيفة البيئية المادية للعمل .	Skrovon	١٩٨٨
Garge etal, 2012	وضوح الأدوار - المشاركة - ظروف العمل الآمنة	Baba &Jamal	١٩٩١
Sirgy, 2001	الصحة والأمان - فرص الإبداع - الظروف المادية للعمل - فرص تحقيق الذات - فرص التعليم - الجوانب الاجتماعية.	Sirgy	٢٠٠١
Jerome,2013	الاندماج - المشاركة - التوازن بين المتطلبات الوظيفية والعائلية .	Kotze	٢٠٠٥
Roynela etal 2007	جودة محتوى الوظيفة- التعليم الوظيفي - المساواة - المرونة - بيئة عمل آمنة - الحوار الاجتماعي - العدالة الكلية - التوازن بين المتطلبات الوظيفية والعائلية.	Roynela etal	٢٠٠٧
Sirgy, 2008	-العوامل المرتبطة بالوظيفة نفسها (المشاركة في القرارات ، الآثار الوظيفي - الإشراف على الوظيفة - سياسات العمالة) العوامل المرتبطة ببيئة العمل (فرق العمل - توازن الهياكل الوظيفية - دوائر الجودة - المركزية - الالمركزية - الثقافة التنظيمية) .	Sirgy	٢٠٠٨
Azril etal 2010	الأمان داخل بيئة العمل - العلاقات - نمط الإدارة - الصحة النفسية للعاملين - الدعم التنظيمى - البيئة المادية للعمل - التدوير الوظيفي- التوازن بين المتطلبات الوظيفية والعائلية .	Azril etal	٢٠١٠

Chib 2012	-الأمان - نظم الأجر - فرص النمو - المشاركة الاستقلالية- تصميم الوظيفة - نمط الادارة - التمكين - التعليم التنظيمي - برامج دعم العاملين - اندماج العاملين - نزاهة التعاملات - العلاقات الاجتماعية .	Chib	٢٠١٢
Jerome 2013	ظروف العمل الآمنة - التعويضات- العلاقات الاجتماعية- تنمية القدرات والمهارات - بيئة العمل المادية - الرفاهية .	Jerome	٢٠١٢
Swamy & Nangunda-swamy 2012	ظروف العمل - ثقافة المنظمة - العلاقات الاجتماعية -الأمان - التدريب - الحوافر -التعويضات - كفاية الموارد - التسهيلات المادية	Swamy & swamy 2012	٢٠١٢
Srivastave & Kanpur 2014	دعم كرامة العاملين - النمو التوظيفي - المشاركة التفاعل الاجتماعي - توافق الأهداف الفردية والوظيفية .	Strivastave & Kanpur	٢٠١٤
Tho etal 2014	صحة العاملين - الأجر - الأمان - العلاقات الجيدة -تقدير العاملين - تحقيق الأهداف - تنمية المهارات - القدرة على الإبداع	Tho etal	٢٠١٤
Swimy etal 2015	بيئة العمل المادية - ثقافة المنظمة - العلاقات - التدريب - الأجر و التعويضات - استقلالية في العمل -كفاية الموارد .	Swimy etal	٢٠١٥
Phan& Truny 2016	عدالة التعويضات - ظروف العمل الآمنة - التفاعل الاجتماعي - قواعد العمل - فرص النمو والتطوير اتاحة الوقت للأنشطة الحياتية الأخرى	Phan & Truny	٢٠١٦

المصدر : من اعداد الباحث

٢/١/٣ - الإيجابيات (الأهمية) المتربعة على جودة الحياة الوظيفية :

يمكن النظر لأهمية جودة الحياة الوظيفية من عدة زوايا خاصة بالنسبة للعاملين والمنظمة ، فعلى مستوى العاملين تؤدي جودة الحياة الوظيفية إلى زيادة شعور العاملين بالرضا الوظيفي والالتزام التنظيمي وكذلك ارتفاع مستوى ولائهم نحو المنظمة وانخفاض رغبتهم في الانسحاب منها . Sirgy , 2001 ، Dargoh , 2006 ، كما تساهم جودة الحياة الوظيفية في تدعيم الجوانب الأخلاقية

داخل بيئة العمل ، وتحقيق قدر اكبر من المساواة والعدالة بين العاملين خاصة فيما يرتبط بكل من عدالة التوزيعات و الإجراءات (Sirgy, 2008) وهو ما يساهم في زيادة معدلات الاستغرار الوظيفي للعاملين (المغربي ، ٢٠٠٤) ،اضافة الى زيادة مستوى المرونة وشفافية خطوط الاتصالات بين الادارة والعاملين (Swamy, 2013) وهو ما يدعم فعالية فرق العمل ودورها في المشاركة بعملية صنع القرارات وعلاج المشكلات المختلفة للعمل (Prava etal, 2013).

ويضيف (Garge etal, 2012) أن جودة الحياة الوظيفية غالباً ما ترتبط بمستويات مرتفعة من اندماج العاملين سواء على المستوى الوظيفي أو التنظيمي خاصة فيما يتعلق بأنشطة التمكين ، منح فرص النمو الوظيفي والمشاركة في صنع القرارات الامر الذي يدعم شعور العاملين بالثقة والإنجاز وهو ما يساهم في تحسين الصحة النفسية والبدنية لهم . (Azril et al,2010; Bora 2015) ، وفي نفس السياق تؤكد العديد من الدراسات تلك العلاقة الوثيقة بين جودة الحياة الوظيفية والصحة العامة للعاملين بابعادها الثلاثة ، فالنسبة للصحة النفسية (البعد الأول) فتظهر في صورة ارتفاع شعور العاملين بالرضا والامان والثقة (Bora , 2015) ، وبالنسبة للصحة البدنية (البعد الثاني) فتظهر في صورة انخفاض الاحساس بالتعب والإجهاد وإحتمالات الإصابة بامراض القلب، أما على المستوى الاجتماعي (البعد الثالث) فيظهر التحسن في صورة نبذ الطرعات ، دعم العلاقات الشخصية والتنظيمية ، تطافر القوى وزيادة معدلات المشاركة في الرأى . (Gain & Thomas , 2016 ; Jerome, 2013)

هذا ويمكن النظر لجودة الحياة الوظيفية على أنها أحد اليات التغلب على ما يعانيه العاملون من ضغوط عدة تفرضها عليهم البيئة المحيط بهم سواء على المستوى التنظيمي أو العائلي (Gain & Thomas , 2016 Jerome, 2013;)

البرامج المختلفة التي تستخدمها المنظمة لتحسين الحياة الوظيفية للعاملين تساهم بشكل كبير في زيادة قدرتهم على تحقيق التوازن الفعال بين المتطلبات الوظيفية والعائلية سواء من حيث الوقت Time balance أو من حيث Satisfaction involvement balance أو من حيث الرضا satisfaction balance ، بمعنى أن جودة الحياة الوظيفية (خاصة فيما يتعلق ببرامج الدعم الاداري ، نظم العمل المرن) تزيد من قدرة الفرد على كفاءة توزيعة لوقت . الجهد ، والاهتمام بين متطلباته الوظيفية ، والعائلية وهو ما يؤدي لرفع مستويات شعورهم بالرضا على كلا المستويين . (Azril et al,2010)

ويضيف (Sirgy , 2008) أن جودة الحياة الوظيفية إذا كانت تساهم بشكل مباشر في تحقيق الرضا الوظيفي للعاملين ، فهى تؤدي بشكل غير مباشر إلى تحقيق قدر أعلى من الرضا الكلي عن الحياة Total life satisfaction و ذلك على اعتبار أن الحياة الوظيفية للفرد لا يمكن فصلها باي حال من الأحوال عن حياته الاجتماعية والعائلية لذلك فإن البرامج التي يتم استخداماً لتنمية جودة الحياة الوظيفية لابد أن تركز اهتمامها ليس فقط على الجوانب المرتبطة بالوظيفة وبيئة العمل ولكن أيضاً على الحياة الكلية للعاملين (Norehan et al , 2014) ، وهنا يقترح (Gain & Thomas , 2016) بعض الآليات التي يمكن استخدامها لتحقيق ذلك التوازن بين الحياة الوظيفية والعائلية مثل برامج الدعم الاجتماعي ، برامج الرعاية الصحية ، النقل نظراً للظروف الاجتماعية ، إضافة إلى السماح بالعطلات الدورية وإتاحة الفرصة للراحة والاستجمام (Larson et al , 2015) وكذلك برامج رعاية كبار السن من المتقاعدين ، والبرامج الخاصة بالدعم الإبداعي للموهوبين داخل المنظمة . (Sirgy , 2008)

أما بالنسبة **للمستوى التنظيمي** فلم تحظى العلاقة بين جودة الحياة الوظيفية والأداء التنظيمي بنفس الاهتمام ، إلا أن هذا يجب إلا يعني بالضرورة عدم أهمية تلك العلاقة وإنما قد يعني بديهيّة هذه العلاقة غير المباشرة بين هذه الجودة وأداء المنظمة ، وذلك في ضوء ما تتحققه من أثار ايجابية مباشرة على اتجاهات وسلوكيات العاملين ومستوياتهم أدائهم الفردي .

وهنا يشير (Sirgy , 2008) أن تحسين الجوانب المعنوية للعاملين مثل الرضا ، الالتزام والولاء يساهم في تخفيف معدل دوران العمالة وزيادة الثقة في المنظمة بما يدفع العاملين إلى مضاعفة الجهد المبذول ومن ثم تحسين مستويات جودة الأداء وتحقيق الفعالية التنظيمية ، كما يؤكّد (Chib 2013) على أن جودة الحياة الوظيفية (خاصة فيما يتعلق بسياسات الأجور ، قواعد العمل) تؤثّر على زيادة الأداء التنظيمي ، حيث استطاعت الأولى (سياسات الأجور) تقسيم الزيادة في الأداء التنظيمي بنسبة ٥٢٪ ، والثانية (قواعد العمل) يمكنها تقسيم هذه الزيادة بنسبة ٨٪ .

ويضيف (Jaykumar&Kalaiselvi,2012) انه يمكن النظر لأهمية برامج جودة الحياة الوظيفية على ثلاثة مستويات رئيسية هي على الترتيب الفرد المنظمة والمجتمع ، فالبنسبة للفرد تظهر هذه الأهمية في صورة تحسين مستوى حياتهم الوظيفية، النفسية و الاجتماعية ، و علي مستوى **المنظمة** تظهر هذه الأهمية في صورة زيادة القدرة على الانجاز ورفع مستويات الإنتاجية بما يزيد من الربحية التنظيمية والتميز في الأداء التنظيمي ككل (عبد الفتاح ، ٢٠١١ ; عارف, ٢٠١١) ، وبالنسبة **للمستوى الأخير (المجتمع)** فهو يُعد محصلة المستويين السابقين حيث يظهر في صورة تحسين مستوى المعيشية ، والرفاهية الاجتماعية

وزيادة مستويات الالتزام الأخلاقي و الاجتماعي بالمجتمع فضلا عن المساهمة الفعالة في زيادة الدخل القومي .

هذا ويشير (Swamy etal, 2012) أن برامج جودة الحياة الوظيفية لا تعمل فقط على تحقيق الجودة داخل بيئه العمل ، ولكن دورها ينبع ذلك إلى تحقيق الجودة في الحياة العائلية والجودة المجتمعية ككل ، حيث تساهم هذه البرامج في الربط بين تحقيق النجاح والتنافسية التنظيمية وبين تحقيق النتائج الاقتصادية على المستوى القومي وكذلك كفاءة الاستثمار في العنصر البشري وبناء نظام قوى داعم لهذا العنصر (Roynela etal 2007) ، وأكد (عارف, ٢٠١١) علي العلاقة الوثيقة بين جودة الحياة الوظيفية وقدرة المنظمات علي الوصول لمعايير الجودة الشاملة في الأداء ، ويضيف (Nair , 2013) ان هناك علاقة إيجابية بين برامج جودة الحياة الوظيفية خاصة فيما يتعلق بفاعلية الاتصالات والثقة بين العاملين وبين مشاركة العاملين في سلوكيات المواطنات التنظيمية خاصة فيما يتعلق بالتقانى في العمل والرغبة في مساعدة الزملاء .

وأوضح (Tho etal , 2014) أن الأداء الوظيفي للعاملين يمكن النظر له كمتغير يتوازن العلاقة بين برامج جودة الحياة الوظيفية ومضااعفة الأداء التنظيمي ، والذي يظهر واضحا في ارتفاع مستوى نجاحها وقدراتها التنافسية ، كما تساهم هذه البرامج في دعم الأداء التنظيمي والقدرة على التطوير والإبداع والمشاركة في المعرفة للعاملين بما يدفعهم لمضااعفة الجهد المبذول لإنجاز الأهداف (أبو ليفة ، ٢٠١٥)، وكذلك قدرة تلك البرامج علي الحد من التكاليف التي تحملها المنظمة و التي ترتبط بالموارد البشرية مثل تكاليف الرعاية الصحية والنفسية ، إصابات العمل نتيجة الإجهاد، اختناقات العمل ، تعطل خطوط الإنتاج . (Bora , 2015) ، و يضيف

(Parvar et al, 2013) أن برامج جودة الحياة الوظيفية خاصة فيما يرتبط بتوفير بيئة عمل آمنة وصحية، قانونية التعاملات وتحمل المنظمة لمسؤولياتها الاجتماعية تجاه العاملين ، يدعم الأداء التنظيمي في صورة زيادة الثقة في هذه المنظمة وتحسين سمعتها في السوق (كصاحب عمل متميز) ، فضلاً عن خفض العديد من بنود التكاليف التي تحملها المنظمة يومياً ، كما يلاحظ وجود علاقة ارتباطية تبادلية بين كلاً من جودة الحياة الوظيفية و الذكاء الوجداني للعاملين ، حيث تؤدي الأولى إلى تنمية الذكاء الوجداني للعاملين ذلك من ناحية ، كما يساهم هذا الذكاء في زيادة قدرة العاملين على التكيف ، التفاعل و الأداء داخل بيئة العمل. (الفحطاني ٢٠١٦)

-٢- رأس المال النفسي : Psychological capital :

أكَدَ العُدِيدُ مِنْ مدِيري المُنظَّمات الناجحة أمثل جنرال اليكتريك ، مايكرو سوفت ، آبل، ويست سوت إيرلاينز و انتل ، ان الموارد البشرية هي الأصول الأكثَر إِسْتِرَاتِيجِيَّة لِلمنظَّمة وأسَاس تَحقيقِ الميزة التَّفَاصِيلِيَّة لِهَا (Luthans&youssef 2004) ولذلك لابد من تحقيق الإدارة الفعالة لهذه الأصول باستخدام مداخل أكثر فعالية وأكثر قدرة على تضييق الفجوة بين ما هو معروف وما يتم انجازه على أرض الواقع . (Luthans et al , 2012) Knowing doing gap ، و تستدعي هذه الإِدَارَة الفعالة للموارد البشرية ضرورة التركيز على الجوانب الأساسية لرأس المال المرتبط بالعنصر البشري Human capital والمتمثل في رأس المال الاجتماعي Social capital ، رأس المال العاطفي Emotional capital ، رأس المال النفسي Psychological capital ، حيث يشير الأول (رأس المال الاجتماعي) إلى شبكة العلاقات والتفاعلات والهيكل الإجتماعية التي تتم داخل المجتمع التنظيمي والتي من الضروري ان يراعي فيها ثلاثة اعتبارات رئيسية هي الثقافية ، المبادئ والثقة ، أما

رأس المال العاطفي فيشير إلى مجموعة الخبرات والقدرات العاطفية التي يكتسبها الفرد داخل المنظمة وخارجها بما يزيد من فعالية الدور الذي يلعبه داخل المنظمة خاصة فيما يتعلق بعملية صنع القرارات ، ويُعرف رأس المال الفكري بأنه مجموعة القدرات العقلية التي تزيد من قدرة المنظمة على تحقيق القيمة سواء في الوقت الحالي أو المستقبل ومن أمثلتها المعرفة ، الخبرة ، حقوق الملكية الفكرية.

(Luthans&Youssef,2004)

وبالنسبة لرأس المال النفسي (المتغير التابع بالدراسة) فسيتم تناوله فيما يلى بشئ من التفصيل وذلك من حيث المفهوم والإبعاد المكونة له و دوره في دعم الأداء.

-٢/٢- مفهوم رأس المال النفسي :-Psychological capital

يُعد رأس المال النفسي (Psy Cap) أحد الأفرازات الرئيسية لمدخل السلوك التنظيمي الايجابي والذي يركز على دراسة الجوانب الايجابية والقدرات المتميزة لدى الأفراد والعمل على تمتيتها (Luthans & youssef , 2007; Luthans et al, 2010) ، وذلك على عكس ما يتتناوله المدخل التقليدي (السلبي) في دراسة السلوك التنظيمي والذي يهتم بالمشكلات السلوكية والنفسية للعاملين والعمل على علاجها . (Luthans et al, 2010)

هذا ويشير رأس المال النفسي إلى تلك الحالة الايجابية للفرد والتي يمكن اعتبارها أحد عناصر القوة في العنصر البشري حيث يتم الاستفادة منها ومن تأثيراتها الايجابية على أداء الأفراد والمنظمات على حد سواء . (Luthans , 2002; ابراهيم ، ٢٠١٠) ، وقد أشارت العديد من الدراسات الي أن رأس المال النفسي يتناول دراسة وتطبيق الحالات النفسية الايجابية للأفراد والتي يمكن قياسها وتطويرها وادارتها بفعالية لتحقيق تحسن في أداء الأفراد والمنظمات .

(Luthans, 2003;Luthans &youssef,2007;Luthans et al,2007,2010)

كما تشير (Chen & Lim, 2012) الى أن رأس المال النفسي هو تلك الحالة الايجابية التي تؤثر على ادراك الفرد لقدراته الحالية (انجاز الأهداف) والمستقبلية (تحقيق الطموحات) ومن ثم تعكس هذه الحالة إلى أي مدى يمكن للفرد تحمل الصعاب في سبيل الوصول لهذه الأهداف وتلك الطموحات ، وفي نفس السياق يرى (Newman et al, 2014) أن البحث في رأس المال النفسي يهتم بتحديد أمرتين : أولهما تحديد من أنت : بمعنى تحديد ما تملكه من قدرات حالية تمكنك من تحقيق مهامك الحالية ، وثانيهما تحديد ما ستصبح عليه ، بمعنى تحديد ما تطمح إليه من آمال مستقبلية وما هي المسارات البديلة التي يمكن أن تسلكها للوصول إلى هذه الطموحات .

ومن ناحية أخرى يمكن النظر رأس المال النفسي على أنه تلك الطاقة أو الآلية التحفيزية التي تدعم سلوكيات واتجاهات العاملين نحو العمل والمنظمة ، بحيث تصبح تلك السلوكيات والاتجاهات أكثر ميلا نحو الايجابية سواء في صورة مضاعفة الأداء ، الولاء ، الرضا ، تقديم مقترحات للتطوير (O'Donohue, 2015)، ويتحقق في ذلك (Larson et al, 2013) والذي يشير الى رأس المال النفسي على أنه طاقة ايجابية ذات أهمية قصوى لتحفيز أداء العاملين وجعله أكثر توجهاً نحو تحقيق الأهداف وأكثر قتالية نحو النجاح ، ويضيف (Pradhan, 2016) ان رأس المال النفسي هو أحد الإصدارات (Virgens) المرتبطة برأس المال البشري والتي تناولت رأس المال الانساني بشكل عام ثم رأس المال الاجتماعي ، ثم رأس المال الفكري ، وأخيراً رأس المال النفسي والذي يتعلق بدراسة العناصر النفسية المرتبطة بالعنصر البشري باعتبارها من أكثر العوامل المؤثرة على الأداء خاصة في ظل تعقد ظروف البيئة وتشابك العلاقات داخل بيئه الأعمال بشكل خاص ، كذلك أوضح (Luthans et al, 2006) أنه قد أطلق علي هذا المفهوم صفة راس المال لأنه

يمكن تقييمه والاستثمار فيه ومن ثم تحديد معدل العائد على هذا الاستثمار ROI أو هذه التمهيدية ROD حيث أظهرت الدراسات التي قام بها أن معدل العائد على رأس النفسي يعادل ٢٧٠٪ ، وأكد ذلك في دراسته التالية والتي أظهرت أن معدل العائد على الاستثمار في رأس المال النفسي تخطي نسبة ٢٠٠٪ (Luthans & Avolio, 2008).

وأخيراً يشير (العنزي، ٢٠١٢) أنه يمكن النظر لرأس المال النفسي على أنه استراتيجية (باعية الأبعاد) يمكن للمنظمة استخدامها لتحفيز طاقات العاملين نحو النمو والتطوير المستمر عن طريق غرس الثقة في نفوس العاملين و العمل على دعم طموحهم و شعورهم بأمل اضافة إلى زيادة قدرتهم على التصدي للأزمات.

وبشكل عام فإن رأس المال النفسي يشير إلى :

((تلك الحالة النفسية الإيجابية للفرد والتي يمكن توصيفها من خلال قدرة الفرد على إنجاز الأهداف ذات التحدى - الثقة، التحلی بالنظرية التفاؤلية للأمور - التفاؤل - والتوجه بالأهداف وصياغة المسارات البديلة لإنجاز هذه الأهداف - الأمل - وكذلك القدرة على مواجهة المشكلات وضبط النفس واستعادة السيطرة عقب حدوثها - القدرة على المقاومة -))

(Luthans, et al, 2010; Luthans& yossef , 2007)

٢/٢ - أبعاد رأس المال النفسي :-

في ضوء العرض السابق لمفهوم رأس المال النفسي يمكن تحديد الأبعاد الأساسية لها فيما يلي :-

(أ) الثقة بالنفس (Efficacy)

تشير هذه الثقة إلى إيمان الفرد بقدراته على تحقيق النجاح وإنجاز الأعمال التي يكلف بها (Luthans et al, 2007) ، وقد أوضح (Luthans et al, 2002) أن هذه

الثقة تلعب دورا هاما في زيادة دافعية الفرد وإصراره على إحراز النجاح من خلال صياغة استراتيجيات أكثر فعالية ، وأظهرت الدراسات الحديثة دور هذه الثقة في تخفيض إدراك العاملين لضغوط وأعباء العمل خاصة بالنسبة للعاملين في الصنوف الأمامية (Jensen, 2010) أضافة إلى زيادة الشعور بالإنجاز وتخفيض الاحباط ومن ثم تخفيض احتمالات شعور العاملين بالاحترق الوظيفي (Li et al, 2015) ذلك على المستوى الفردي أما على المستوى التنظيمي فقد أوضحت حوالي ١١٤ دراسة وجود علاقة إيجابية بين عنصر الثقة بالنفس وبين الأداء التنظيمي وذلك كنتيجة لارتفاع معدلات أداء العاملين ذوي الثقة المرتفعة في أنفسهم . (Luthans et al 2008)

هذا و يمكن العمل على زيادة مستوى الثقة لدى العاملين باستخدام العديد من الآليات والتي منها المادي مثل التعليم ، الخبرة ، محاكاة التجارب الناجحة (Luthans et al, 2004 , 2006) ومنها بعض الآليات المعنوية مثل الدعم النفسي للعاملين كابراز المتميزين منهم والاعتراف بدورهم في النجاح التنظيمي ، وتوفير مناخ العمل المناسب . (Donald & Ko, 2010)

(ب) الأمل (Hope)

يشير الأمل إلى قدرة الفرد على تحديد الأهداف والعمل على وضع المسارات أو الطرق البديلة لإنجاز هذه الأهداف (lathans & youssef , 2004) ، أي أن هذا الأمل يرتبط ارتباطا وثيقا بدرجة إصرار الفرد على تحقيق الأهداف (Walumbwa, 2010)، وبناء عليه يمكن الحكم على الفرد أنه يتمتع بدرجة عالية من الأمل أم لا - إذا توافر لديه أمران أولهما التوجه نحو الهدف (الرغبة في الوصول للأهداف - will power) وثانها القدرة على التخطيط وتحديد الأساليب البديلة لتحقيق هذا الهدف (Luthans et al , 2006) ، وفي عام ٢٠٠٧ (pathway)

أضاف Luthans عنصر ثالثاً للأمل وهو الجزء الخاص بقدرة الفرد على إزالة العقبات التي تعوق تحقيقه للهدف ووضع مسارات أخرى للوصول إليه وذلك بعد حذف المسارات الغير ممكنة التحقيق . (Luthans et al, 2007)

ذلك يمكن أن يساهم هذا الأمل في زيادة درجة رضا العاملين ومستوى أدائهم في العمل (Petersan &Luthans, 2003) و زيادة الالتزام التنظيمي وزيادة شعور العاملين بالسعادة داخل بيئه العمل (luthans et al, 2008) ، إضافة الي القدرة العالية علي مواجهة ضغوط العمل وإدراكتها علي أنها تحديات يجب مواجهتها وليس ضغوطا يجب تجنبها (Avey et al, 2007) ، كما يساهم الأمل في زيادة قدرة العاملين علي علاج المشكلات ويزيد من كفاءة تغلبهم علي صعوبات العمل (Avey et al, 2008) يضاف الي ذلك زيادة القدرة التوظيفية للفرد و المتمثلة في قدرته علي البحث عن اساليب جديدة للوصول إلي فرص عمل وذلك عقب فقده لوظيفته الحالية (Chen &Lim, 2012)

هذا ويشير (Luthans et al , 2004) أنه يمكن العمل علي زيادة مستوى هذا الأمل لدى العاملين من خلال عدة أليات منها وضع الأهداف المحفزة للعاملين ، العمل علي تحزأة المهام الصعبة ، التركيز علي الانجازات قصيرة المدى و استخدام السيناريوهات البديلة (what if) لزيادة درجة الجاهزية (الاستعداد) لمواجهة الظروف الطارئة . (Aveg et al, 2011)

(ج) التفاؤل (Optimism)

يعرف (luthans &youssef , 2004) التفاؤل علي أنه توقع الفرد لحدوث النتائج الايجابية ، وعند تحقق هذه النتائج فإنه غالبا ما يرجعها للذات وفي نفس الوقت فإنه يرجع وقوع النتائج السلبية (حالة تتحققها) للعوامل الخارجية وليس لضعف قدراته أو

امكانياته ، وعادة ما يرتبط هذا التفاؤل بالنظرة الايجابية للحياة بشكل عام وتوقع الأحداث الجيدة وليس السيئة منها (Dehoogh & Denoogh, 2008) ، كما يرتبط ذلك التفاؤل ارتباطا وثيقا بالأمل hope خاصة فيما يتعلق بالجزء الخاص بالبحث على الطرق البديلة لتحقيق الأهداف (pathway) ، حيث يشير (luthans) (2007) &youssef أنه كلما كان الفرد قادرًا على البحث عن المسارات البديلة لتحقيق أهدافه وتحديد غير المألوف منها ، كلما زادت قدرته على مواجهة العقبات وتحقيق الأهداف ومن ثم يزيد مستوى تفاؤله بصفة عامة.

كما يؤكّد (Lulhans et al 2010) أن هناك اختلاف بين عنصري التفاؤل والثقة ، حيث يرتبط الأول بالتوقع أما الثاني فيرتبط بالإدراك وكذلك نجد أن التفاؤل عادة يرتبط بالحياة بصفة عامة أما الثقة فتعلق بموقف محدد ، بمعنى أن الفرد قد يفقد الثقة في قدراته في موقف محدد مثل العمل ، ولكنه يظل متقارناً بالنسبة لنواحي أخرى من حياته مثل الحياة الأسرية على سبيل المثال ، وذلك على العكس بالنسبة لعنصر التفاؤل .

وعن الدور الذي يلعبه التفاؤل كأحد المكونات الأساسية لرأس المال النفسي يشير (Luthans et al, 2008) ان هذا التفاؤل يزيد من قدرة الفرد علىبذل مزيد من الجهد في العمل وبناء عليه يزيد من احتمالات تحقق النتائج الايجابية فيشعر الفرد بالرضا الوظيفي من ناحية والسعادة بصفة عامة من ناحية أخرى ، كما يزيد التفاؤل من إدراك العاملين لجودة الحياة الوظيفية (Mortazavi et al, 2012) مما يؤدي إلى رفع درجة رضاهما عن الحياة كل ، ويضيف (Chen & Lix 2012) أن التفاؤل يزيد من قدرة الفرد على السيطرة في حالة فقد الوظيفة حيث غالباً ما يرجع أسباب ذلك فقد للعوامل الموقفيه وليس لضعف قدراته الذاتية لذلك يكون من غير الصعب عليه ايجاد فرصة عمل جديدة ، ومن ناحية أخرى يمكن النظر للتفاؤل على

أنه قوة للحماية أو وقاية للعاملين من ضغوط العمل والحياة بصفة عامة بما يعمل على زيادة استخدامهم للاساليب الايجابية للتعامل مع هذه الضغوط (Jenson, 2012).

كما يساهم التفاؤل في زيادة التزام العاملين نحو المنظمة بما يزيد من دافعيتهم للمشاركة في سلوكيات المواطننة التنظيمية (Hui et al , 2014) ، ويؤكد ذلك ما توصلت إليه دراسة (Kapagoda et al, 2014) إلى وجود تلك العلاقة الوثيقة بين التفاؤل ومعدل أداء العاملين ، حيث أرجعت الدراسة السبب في ذلك إلى أن العاملين ذوي درجة التفاؤل المرتفعة أكثر قدرة على القيام بالسلوكيات الإيجابية الرسمية والتطوعية بما يساهم في ارتفاع نسبة انجازهم للأهداف وذلك على عكس العاملين ذوي درجة التفاؤل المنخفضة .

وعن آليات تدعيم هذا التفاؤل لدى العاملين أشار (Luthans et al 2004) أنه من الضروري تحديد أساليب داعية عند حدوث المواقف الصعبة ، بعد عن الأهداف غير الواقعية والعمل على تجنب ذلك الخاطئ بين التفاؤل والأحلام غير المدروسة ، ويؤكد(Hui et al , 2014) على أهمية وجود الدعم التنظيمي سواء كان ذلك بشكل رسمي أو غير رسمي في زيادة التفاؤل لدى العاملين خاصة فيما يرتبط بالأحداث المستقبلية.

(د) القدرة على المقاومة (Resilience)

تمثل المقاومة تلك الطاقة الإيجابية التي تدفع الفرد لاعادة السيطرة علي مجريات الأمور وذلك عقب الأحداث الطارئة أو السيئة مثل الفشل ، الصراع والتغير التنظيمي ، حيث تساعده علي تحمل تبعات هذه الأحداث من خلال زيادة قدرته علي تحمل المسؤولية (Luthans , 2002)، هذا وتخالف هذه المقاومة عن مجرد التكيف مع التغيرات في أنها تتضمن عناصر أخرى مثل التوافق ، الرضا ، الحافز

وفعالية التواجد ، بمعنى أن الفرد قد يتكيف مع الظروف السيئة أو الفشل و لكنه لا يستطيع أن يوفر الحافز و الرضا الذي يمكنه من التعافي من هذه الظروف و ذلك على عكس القدرة علي المقاومة . (Luthans et al, 2003)

وترتبط هذه المقاومة بنوعين من العوامل هما العوامل أو الأصول الشخصية Risk or influence Personal assets factors، حيث تشير **الأولي** إلي تلك العوامل المرتبط بالفرد مثل المستوى التعليمي ، الخبرة ، المستوى الاجتماعي والاستقرار العائلي وتساعده علي تحقيق المقاومة الفعالة لكل ما هو سئ أو طارئ ، والعوامل **الثانية** فهي التي ترتبط بالتأثير أو الخطر وتعلق بالبيئة الخارجية ودرجة إدراك الفرد للخطر الموجود في هذه البيئة ، مثل تضارب السلطات ، التخفيض التنظيمي والأزمات الاقتصادية. (Luthans et al 2006)

هذا ويشير (Luthans & Avalio 2007) إلي أن هذه المقاومة تختلف عن الثقة في أنها رد فعل للعوامل الخارجية Reactive أما الثقة فهي فعل داخل استباقي للأحداث Proactive ، كما ترتبط المقاومة بالأمل و الطموح وذلك لأنه عند حدوث الأزمات أو المواقف الخطيرة يعمل الفرد علي تحديد المسارات أو الطرق البديلة pathway التي تزيد من مقاومته لهذه الأحداث بحيث أنه كلما زاد مستوى الأمل و الطموح لدى الفرد يكون من المتوقع أن تزيد قدرة علي المقاومة و ذلك على العكس بالنسبة للأفراد ذوي المستوى المنخفض من الأمل و الطموح . (Luthans et al, 2007)

و حول أهمية الدور الذي تمثله هذه المقاومة يشير (Tugad & Fredrichson, 2004) الي أن هذه المقاومة تساهم في جعل العاملين أكثر قدرة علي تحمل ضغوط العمل وكذلك أكثر كفاءة في التعامل مع مصادر هذه الضغوط وذلك بسبب ما

تحققه هذه المقاومة من مزايا للفرد مثل المرونة ، التكيف والثبات العاطفي ، كما أنها تزيد من قدرة الأفراد على المواجهة ، قبول التغيير بل والترحيب به والسرعة في استعادة السيطرة حالة حدوث هذا التغيير (Avey et al, 2010) ، ويضيف (Chen) (2012) أنـة يمكن النظر لهذه المقاومة على أنها تمثل طاقة / قدرة نفسية وعقلية تمكن الأفراد من التفكير في الخطوات التالية عقب حدوث الأزمات بصفة خاصة مثل أزمة فقد الوظيفة.

وعن كيفية تدعيم وتنمية قدرة العاملين على المقاومة خاصة في ظل البيئة المضطربة التي يواجهونها سواء داخل أو خارج المنظمة ، يشير (Luthans et al, 2010) أن تحقيق ذلك يتوقف بصفة أساسية على تدعيم العوامل الخاصة بالفرد إضافة إلى تخفيض حدة العوامل المرتبطة بالخطر ، ويضاف إلى ذلك ضرورة البعد عن أساليب التفكير السلبية ، البحث عن الحلول البديلة ، التركيز والهدوء ، و التدريب على كفاءة التعامل مع الضغوط الوظيفية والحياتية . (O'donoheu, 2015)

٢/٣ - العلاقة بين جودة الحياة الوظيفية ورأس المال النفسي :

تؤثر جودة الحياة الوظيفية باعتبارها تجربة وظيفية كلية متعددة الأبعاد والمكونات (مادية ومعنوية) على تكوين وتنمية رأس المال النفسي عند العاملين ، ويلاحظ من قراءة الدراسات السابقة حول العلاقة بين هذه التجربة الوظيفية ورأس المال النفسي انه يمكن تقسيم هذه الدراسات إلى قسمين رئيسيين هما :

- ١) الدراسات التي تناولت تأثير أبعاد جودة الحياة الوظيفية على رأس المال النفسي
- ٢) الدراسات التي تناولت التأثير العكسي لرأس المال النفسي على جودة الحياة الوظيفية .

٢/٣/١ - الدراسات التي تناولت تأثير أبعاد جودة الحياة الوظيفية على رأس المال النفسي :-

تؤثر جودة الحياة الوظيفية باعتبارها تجربة وظيفية كلية متعددة الأبعاد والمكونات (مادية ومعنوية) على تكوين وتنمية رأس المال النفسي عند العاملين حيث أكدوا (Agala et al, 2003) في دراسته التي تناولت عينة من ٢٦٤ مفردة من العاملين في القطاع الصناعي أن هناك علاقة وثيقة بين خمسه أبعاد مرتبطة بجودة الحياة الوظيفية وهي (التدريب والتطوير - الدعم التنظيمي - الرضا الوظيفي - الدعم النفسي - التوازن بين الحياة الوظيفية و العائلية) وبين الصحة النفسية للعاملين وبالتالي على دعم رأس المال النفسي لديهم خاصة من حيث دعم الثقة بالنفس وزيادة القدرة على التكيف والمقاومة حالة حدوث الظروف الطارئة التي تواجه المنظمة وافرادها ، لذلك يكون من المهم بمكان ان تعمل المنظمات على تضمين برامج جودة الحياة الوظيفية كجزء رئيسي من سياسات واستراتيجيات الموارد البشرية بهدف تحسين قدراتهم النفسية ومن ثم رفع مستويات الانجاز والتطوير .

(Rathi, 2009)

كذلك أوضح (Chan & Wyatt , 2007) أن أدراك العاملين لجودة الحياة الوظيفية وما يرتبط بها من توفير للامان المادي والنفسي لهم ، تؤثر على رأس المال النفسي لهؤلاء العاملين خاصة من حيث تطلعاتهم المستقبلية (الطموح) قدرتهم على انجاز الأعمال ، وتحقيق ما يطمحون إليه من أهداف (الثقة) ، كما يؤثر المناخ التنظيمي الداعم للعاملين (كأحد مكونات جودة الحياة الوظيفية) على تحسين رأس المال النفسي للعاملين بأبعاده الأربع (الثقة ، الامل ، الطموح ، المقاومة) يضاف إلى ذلك الدور الوسيط الذي يلعبه رأس المال النفسي في العلاقة بين ذلك المناخ التنظيمي الداعم ويبين تحسين أداء العاملين على المستويات المختلفة (، Luthans, et al

2007; 2008) ويؤكد هذه العلاقة ما أوضحه (Hui et al, 2014) من ان ما توفره المنظمة للعاملين من دعم على المستويات المختلفة يؤثر على الأبعاد الأربع لرأس المال النفسي وهو ما يؤدي بدوره إلى زيادة التزام العاملين سواء فيما يتعلق بمهامهم الوظيفية الرسمية أو التطوعية ، ومن ناحية أخرى تؤثر القيادة الداعمة للعاملين على رأس المال النفسي لهم خاصة فيما يدعم ثقتهم بأنفسهم وقدرتهم على تحقيق الأهداف الذاتية والتنظيمية و ذلك من خلال دور هذه القيادة في تنمية كلا من الطاقات النفسية الايجابية للعاملين من ناحية والمناخ الأخلاقي الايجابي داخل المنظمة من ناحية اخرى . (Walumbwo et al, 2009)

واوضح (Reddy&Reddy, 2010) العلاقة بين الأبعاد الثانية لجودة الحياة الوظيفية والتي وضعها Walton فى عام ١٩٧٣ وبين تدعيم الجوانب النفسية للعاملين حيث تؤدي هذه الأبعاد مجتمعة (باعتبارها برنامج متكامل يحقق تجربة وظيفية جيدة للعاملين) إلى تحسين القدرات العقلية والبدنية للعاملين بما يزيد من ثقتهم بأنفسهم وقدرتهم على مواجهة ضغوط وتحديات البيئة المحيطة . كما يرتبط بها زيادة في مستويات شعور العاملين بالرضا و الأمان الوظيفي بما يسهم بدوره فى رفع مستوى الطموح والأمل لديهم . (Sirgy, 2008) ، وفي نفس السياق يشير (AL Qutop & Harrim , 2011) إلى العلاقة المباشرة بين جودة الحياة الوظيفية وبين صحة العاملين وتواجدهم الفعال داخل المنظمة ، وذلك فيما يتعلق بالأبعاد السبعة التي اقتراها كمؤشر لقياس الصحة الكلية للعاملين (الصحة البدنية - الذهنية - الاجتماعية - النفسية - العاطفية - الوظيفية - الاخلاقية) حيث أوضح أن ما تستخدمه المنظمة من برامج هدفها زيادة جودة الحياة الوظيفية للعاملين تساهم في تحقيق سعادة العاملين وارتفاع مستويات شعورهم بالطموح والأمل والقدرة على تحقيق الذات من خلال العمل بهذه المنظمة ويدعم ذلك ما أوضحه (Swamy

(etal, 2012) من أن جودة الحياة الوظيفية تساهم في زيادة شعور العاملين بالتفاؤل والطموح نحو المستقبل كما ترتبط جودة الحياة الوظيفية باستخدام العديد من البرامج التي تحقق قدر مرتقى من الاستقلالية للعاملين مثل التمكين ، المشاركة في صنع القرارات - الاندماج الوظيفي والتظيمى، الامر الذي يزيد من قدرة العاملين علي الحصول علي المعلومات بما يسهم في زيادة درجة الثقة والطموح لديهم ، اضافة الي ذلك فان مثل هذه البرامج يزيد من امتلاك العاملين لادوات القوة خاصة فيما يرتبط بالتأثير في صنع القرار بما يساهم بشكل مباشر في زيادة شعورهم بالمقاومة حيال التغيرات التنظيمية المختلفة (Swamy&Swamy , 2013) اضافة الي ذلك فان جودة الحياة الوظيفية تعمل علي استخدام العديد من البرامج المهتمة بتطوير المسار المهني للعاملين مثل التدريب - مكافأة المتوفقين - سهولة الدخول لمصادر المعلومات ، الامر الذي يؤدي الي زيادة تطلعات العاملين ، رفع مستويات طموحاتهم ، زيادة ثقتهم بأنفسهم ، القدرة علي المواجهة والمقاومة في تطوير وتحسين وتنظيماليات العمل بما يزيد من تنفيذ العمل وتخفيف الاختلافات بما يسهم بدورة في رفع مستويات الانتاجية وانجاز الاهداف بما يحقق ارتفاع في مستوى راس المال النفسي بابعاده الاربعة . (Amin , 2013)

هذا ويشير (Narehan etal , 2014) الي دور الثقافة التنظيمية كأحد مكونات جودة الحياة الوظيفية في تدعيم راس المال النفسي للعاملين ، حيث يؤكّد انه كلما كانت هذه الثقافة ايجابية ، بمعنى كونها ثقافة مفتوحة ، فعالة ، متعاونة ، اجتماعية ، مرنّة ، داعمة للأخلاقيات كلما ساهم ذلك في شعور العاملين بالرضا والامان والثقة ، وهو ما يؤدي الي رفع مستويات ثقتهم بأنفسهم وقدرتهم علي مواجهة صعوبات ومشكلات العمل ، ويضيف (Bora,2015) انه بصفه عامة تسمم ظروف العمل الجيدة في رفع مستويات الانشاع النفسي لدى العاملين ومايرتبط بها

من زيادة اتجاهاتهم الايجابية نحو العمل ونحو انفسهم وقدرتهم علي مواجهة ضغوط العمل المتزايدة يوما بعد يوم ، كما يشير (Sihag & Karikwol , 2015) أن جودة الحياة الوظيفية خاصة فيما يتعلق بظروف العمل المادية ، العدالة التنظيمية، القيادة ، الاشراف والاعتراف بجهود العاملين ترتبط ايجابيا براس المال النفسي للعاملين خاصة فيما يتعلق بشعور العاملين بالثقة والامل والقدرة علي المقاومة، و أخيرا توکد (مهدي ، ٢٠١٥) على الدور الوسيط الذي يلعبه رأس المال النفسي في العلاقة بين جودة الحياة الوظيفية والاستغراق الوظيفي للعاملين ، حيث أظهرت الدراسة أن جودة الحياة الوظيفية تساهم في زيادة رأس المال النفسي للعاملين وهو ما يؤدي بدورة الي زيادة رغبتهم في المشاركة في الممارسات الخاصة بالاستغراق الوظيفي بأبعاده الثلاثة (السلوكي ، العاطفي ، المعرفي).

٢/٣/٢ - الدراسات التي تناولت التأثير العكسي لرأس المال النفسي على جودة الحياة الوظيفية

اظهرت العديد من الدراسات التأثيرات الايجابية المتعددة التي يحدثها وجود رأس المال النفسي علي تحسين جودة الحياة الوظيفية للعاملين سواء بشكل مباشر او غير مباشر، حيث اوضحت الدراسات التي قام بها Luthans و زملائه خاصة منذ عام ٢٠٠٥ ، ان هناك تأثيرات غير مباشرة لرأس المال النفسي كطاقة تظافرية synergistic capacity (Luthans et al , 2008) ومنها ذلك التأثير علي الرضا الوظيفي والالتزام التنظيمي (Luthans et al , 2007)، وانخفاض معدلات الغياب وزيادة معدلات اندماج العاملين داخل المجتمع التنظيمي (Avey et al , 2011) ، كما يؤثر وجود رأس المال النفسي بإبعاده المختلفة علي قدرة العاملين علي ادراك ضغوط

العمل بشكل جيد وكفاءة التعامل معها ، حيث اوضح Luthans & Avey etal (2009) أن الأفراد ذوي الدرجة المرتفعة من رأس المال النفسي يكون لديهم قدرة أكبر على مواجهة هذه الضغوط باستخدام أساليب ايجابية وفعالة مثل المواجهة، التكيف و ايجاد الحلول البديلة أكثر من غيرهم من يواجهون نفس هذه الضغوط بالطرق السلبية مثل الانسحاب والتوقف عن العمل .

كما اظهر (Norman etal 2010) وجود علاقة ارتباطية قوية بين رأس المال النفسي وسلوكيات المواطننة التنظيمية سواء علي المستوى الفردي (العلاقة مع الزملاء) او المستوى التنظيمي (العلاقة مع المنظمة) ، ومن ناحية أخرى يؤكّد (Avey etal 2011) علي العلاقة السلبية بين رأس المال النفسي وما اطلق عليه السلوكيات المضادة للإنتاجية Counter Productivity Work Behaviors سواء كان ذلك علي المستوى الفردي او التنظيمي ، حيث لوحظ أنه مع انخفاض رأس المال النفسي للعاملين غالباً ما يميل العاملون الى المشاركة في هذه السلوكيات والعكس صحيح ، كذلك أكد (Nguyen & Nguen 2011) أن وجود رأس المال النفسي لدى العاملين بما يتحققه من شعور مرتفع بالامل والطموح والثقة في قدراتهم وزيادة قدراتهم على المقاومة ، يساعد في ادراكيهم لجودة الحياة الوظيفية وكذلك ادراكيهم لجودة الحياة بشكل عام وأكّدت الدراسة على ضرورة ان تهتم المنظمات بتدعم هذه الجوانب الاربعة لرأس المال النفسي باعتبارها أحد آليات مواجهة تحديات البقاء خاصة في بيئة الأعمال الحالية .

هذا وقد اظهر (Mortazavi etal 2012) أن وجود رأس المال النفسي يساعد في تحسين جودة الحياة الوظيفية للعاملين سواء من حيث اشباع حاجاتهم للبقاء والانتماء وكذلك الحصول على المعرفة وشعورهم بالسعادة وقبول التغيير وهو ما يؤثّر بدوره على جودة اداء هؤلاء العاملين سواء من الناحية المادية او المعنوية ، و يؤكّد

هذه العلاقة دراسة (Thoetal . 2014) والتي اظهرت تلك العلاقة الايجابية بين رأس المال النفسي وجودة الحياة الوظيفية الامر الذي يدفع العاملين لمضاعفة الجهد الوظيفي ومن ثم تحسين الاداء الوظيفي والتنظيمي وتحسين القدرات التنافسية للمنظمات ، ومن ناحية اخرى فان العاملين ذوي رأس المال النفسي المرتفع غالبا مايسعون لتحقيق جودة الحياة الوظيفية في صورة جودة العلاقات وكفاءة التعاملات مع ضغوط العمل (Ianzo etal , 2015) وذلك لأن ادراك هؤلاء العاملين للانشطة الادارية الهادفة لتحسين جودة الحياة الوظيفية غالبا ما يكون مرتفع عن غيرهم من العاملين ذوي رأس المال النفسي المنخفض (Nafi . 2015) ، اضافة الي ذلك فان رأس المال النفسي يؤدي الي تحقيق جودة الحياة الوظيفية من حيث توفير العديد من القدرات والاليات مثل الثقة بالنفس وتحديد المسارات البديلة ، تحطيط الاعمال والتي تزيد من درجة التوافق بين الفرد والمنظمة بشكل عام ، وبين الفرد وزملائه بشكل خاص (Larson etal , 2013) ، كما يساهم في تحقيق تلك الجودة في صورة تحسين العلاقات ، زيادة القدرة علي تكوين الصداقات داخل بيئه العمل ، القدرة علي الحصول علي المعلومات اللازمه لإنجاز الاهداف اضافة الي تطوير القدرات والمهارات الابداعية للعاملين (Huong , 2016) .

هذا ويترتب علي وجود رأس المال النفسي تحسين جودة الحياة الوظيفية وخاصة من حيث زيادة درجة اندماج العاملين في العمل ، حيث يلاحظ ان العاملين ذوي رأس المال النفسي المرتفع متوفرون لديهم موارد نفسية وانسانية تساعد علي تحقيق ذلك الاندماج بفعالية (Leven , 2015) ، ومن ناحية اخرى يحقق رأس المال النفسي زيادة في مستويات الذكاء العاطفي للعاملين مما يوطي من العلاقات الرسمية والغير رسمية داخل المنظمة ويزيد من مشاركة العاملين في سلوكيات المواطنة التنظيمية (Pradhan , 2016) ، كما يساهم رأس المال النفسي في تحسين مستويات جودة

الحياة الوظيفية للعاملين من خلال تحقيق قدر من التوازن بين المتطلبات الوظيفية والعائلية سواء من حيث الوقت ، الجهة والاهتمامات خاصة فيما يرتبط بعنصر القمة بالنفس والذي يعمل على زيادة قدرة الأفراد علي كفاءة توزيع هذه الجوانب الثلاثة بين العمل والحياة العائلية وهو ما يؤدي بدوره الي تحقيق جودة الحياة الوظيفية والعائلية علي حد سواء . (Siu , 2015)

واخيرا يشير (Qui et al , 2015) الي ان رأس المال النفسي يمكنه تحسين جودة الحياة الوظيفية من خلال تحسين عملية المشاركة في المعرفة وزيادة القدرة علي الدخول للمصادر المختلفة للمعلومات ويضاف الي ذلك دور راس المال النفسي في تحسين الصحة النفسية والعقالية والبدنية للعاملين مما يجعلهم اكثر قدرة علي تقبل الاخرين ، العمل في فريق ، تطوير افكار جديدة و زيادة القدرات الابتكارية للعاملين بما يزيد من فاعلية دورهم في تحسين جودة الحياة الوظيفية داخل بيئة العمل . (Sweetman,etal , 2011)

(4) مشكلة الدراسة :-

من استعراض الدراسات السابقة التي تناولت جودة الحياة الوظيفية ، وراس المال النفسي والتأثيرات المترادفة بينهما ، تتضح عدة جوانب أساسية هي :

- ١- أنه يمكن اعتبار جودة الحياة الوظيفية أحد الاليات الهامة التي يمكن استخدامها لتعظيم الاستفادة من الموارد البشرية المنظمة . (sirgy , 2008 ; Garg etal , 2012 ; pravar 2013 . Thomas , 2016
- ٢- ان تعظيم الاستفادة من الموارد البشرية لا يتوقف فقط علي الاهتمام بالجوانب الفكرية والاجتماعية ، ولكنه يستدعي ايضا بالضرورة اعطاء قدر اكبر من الاهتمام بالجانب النفسي والذي يعد من اكثر العوامل تاثيرا علي اتجاهات وسلوكيات الموارد البشرية خاصة في ظل ما تعاني منه هذه الموارد من بيئة مضطربة علي

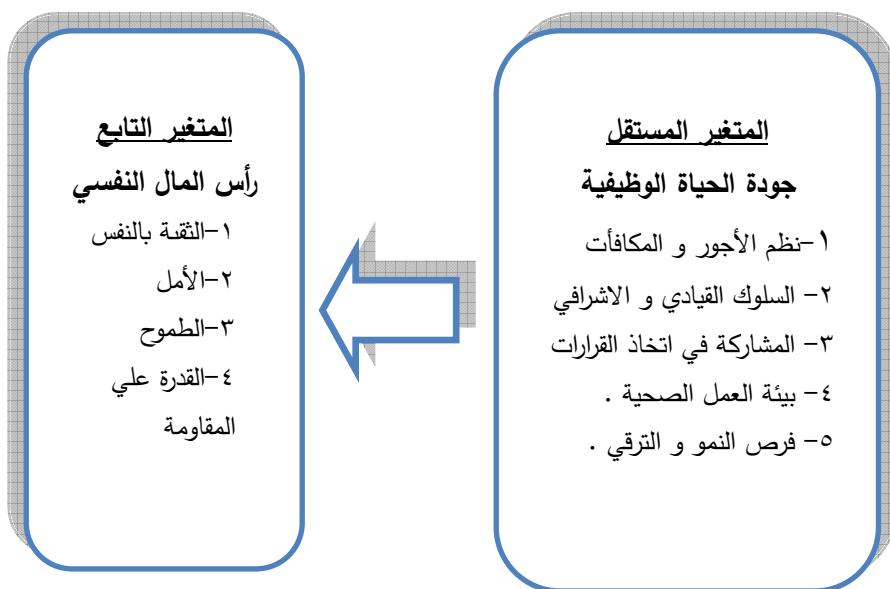
- Luthans , 2002 , 2003 ; Luthans etal , 2010 Newman etal , 2014 ; Pradhan , 2016)
- ـ ٣ـ أن معظم الدراسات السابقة التي تناولت العلاقة بين جودة الحياة الوظيفية ورأس المال النفسي ، قد ركزت على :-
- ـ أـ استخدام رأس المال النفسي كمتغير مستقل يؤثر على تحسين أحد جوانب جودة الحياة الوظيفية . (Avey etal , 2011;Mortazavi etal , 2012 ; Nafi . (, 2015 ; Larson etal , 2015 ; Huong , 2016 .
- ـ بـ بالنسبة للدراسات التي تناولت جودة الحياة الوظيفية كمتغير مستقل قد اكتفت فقط بدراسة احد ابعاد هذه الجودة (الثقافة التنظيمية أو القيادة أو المناخ التنظيمي) وليس كونة استراتيجية متكاملة ، واثرها على الصحة النفسية للعاملين أو الجوانب النفسية للعاملين ، وذلك دون التركيز بشكل واضح على رأس المال النفسي Ajala , 2003 ; Chan and Wyatt , 2007 ; Sihag &Karikwal , 2015) .

وبناء عليه فانه يمكن صياغة مشكلة الدراسة فيما يلي :-

((تحديد تأثير جودة الحياة الوظيفية كمفهوم متكامل وممتد الى ابعد على رأس المال النفسي للعاملين بابعاده الأربعـة -الثقة ، التفاؤل ، المقاومة ، و الامل))

(5) نموذج الدراسة :-

في ضوء العرض السابق لمتغيرات الدراسة و مراجعة الابحاث التي تناولت العلاقة بينها ، يمكن تحديد نموذج الدراسة في الشكل التالي :



شكل رقم (١)
(نموذج الدراسة)

المصدر : من اعداد الباحث

(٦) أهمية الدراسة :

يشير (Fred Luthans , 2003) انه في خضم الحياة المعاصرة وتعقد العوامل البيئية سواء التنظيمية او البيئة الخارجية ، اصبحنا في حاجة ملحة للبحث عن المزيد من الايجابية في حياتنا سواء كمواطنين او عاملين في المنظمات المختلفة ، وبعبارة اخرى فان الموارد البشرية في الوقت الحاضر تعاني من العديد من الضغوط

سواء علي المستوى الوظيفي او الحياني بشكل عام ولذلك فان تعظيم الاستفادة وتحقيق العائد المرجو من الاستثمار في هذه الموارد (الاصول) البشرية يستدعي التركيز بشكل اكبر علي تحسين النواحي النفسية لها خاصة وان هناك اتفاق حول كون هذه الاصول هي حجر الزاوية فيبقاء ونقوص وتنافسية منظمات الاعمال (Newman etal , 2014 ; Hui etal , 2014 ; Naïf, 2015 ; Sihag & Sarikwal , 2015) . ولعل البيئة التنظيمية وما صاحت تمثله من حياة تنظيمية بالنسبة للعاملين ، وذلك علي اعتبار أن العمل لم يعد مجرد وظيفة ولكنه تجربة وظيفية متكاملة تعد من اكثر العوامل المؤثرة في تلك النواحي النفسية للموارد البشرية وكيفية الاستفادة منها وتعظيم دورها في تحقيق النجاح التنظيمي (Chib, 2012 ; Jain and Thomas , 2016 ; Phan & Vo, 2016)

ولذلك فان هذه الدراسة تسعى الي تحديد العلاقة بين جودة الحياة الوظيفية بأبعادها المتعددة باعتبارها أحد الاستراتيجيات الفعالة والمؤثرة علي الموارد البشرية وادائها ، وبين راس المال النفسي لهذه الموارد ، وتبرز أهمية هذا البحث من عدة زوايا أساسية هي :-

- أ- انها من الدراسات العربية القليلة التي تناولت مفهوم رأس المال النفسي .
- ب- ان الدراسات السابقة لم تدرس دور جودة الحياة الوظيفية كمفهوم متكامل وتأثيره علي رأس المال النفسي للعاملين.
- ج- التطبيق علي القطاع المصرفي والذي يعني العاملون به من الكثير من الضغوط الوظيفية والامر الذي يستدعي الاهتمام بدعم الحياة الوظيفية لهم حتى يمكن تنمية راس المال النفسي لديهم ودعم مستويات ادائهم الوظيفي .

(7) أهداف الدراسة :

تسعى الدراسة إلى تحقيق عدة أهداف أساسية يمكن تحديدها وتوضيحاليات تحقيقها في الجدول التالي :-

جدول رقم (٢)**(أهداف الدراسة واليات تنفيذها)**

الآلية التنفيذية	الهدف
الدراسة النظرية	١- ابراز مفهوم جودة الحياة الوظيفية بابعاده المتعددة باعتباره أحد الاستراتيجيات الفعالة لتعظيم الاستفادة من الموارد البشرية في منظمات الاعمال .
الدراسة النظرية	٢- توجيه الانظار بشكل اكبر لمفهوم رأس المال النفسي باعتباره من احداث المفاهيم المرتبطة بالاستفادة من الموارد البشرية في منظمات الاعمال.
الدراسة الميدانية (اختبار الفروض)	٣- الوقوف على العلاقة بين جودة الحياة الوظيفية بابعادها المختلفة والأبعاد المختلفة المكونة لرأس المال النفسي .

المصدر: الجدول من اعداد الباحث

(8) فرض الدراسة :

يتمثل الفرض الرئيس للدراسة في :-

"هناك تأثير ايجابي ذو دلالة احصائية لجودة الحياة الوظيفية على رأس المال النفسي للعاملين "

ويتفرع هذا الفرض الى خمسة فرض فرعية هي:-

١/١ - " هناك تأثير ايجابي ذو دلالة احصائية لنظم لأجور و المكافآت على رأس المال النفسي للعاملين (الثقة بالنفس- الأمل - الطموح -قدرة على المقاومة)"

- ٢/١ - " هناك تأثير ايجابي ذو دلالة احصائية للسلوك القيادي و الاشرافي على رأس المال النفسي للعاملين (الثقة بالنفس- الأمل - الطموح -القدرة على المقاومة)"
- ٣/١ - " هناك تأثير ايجابي ذو دلالة احصائية للمشاركة في اتخاذ القرارات على رأس المال النفسي للعاملين (الثقة بالنفس- الأمل - الطموح -القدرة على المقاومة)"
- ٤/١ - "هناك تأثير ايجابي ذو دلالة احصائية لبيئة العمل الصحية على رأس المال النفسي للعاملين (الثقة بالنفس- الأمل - الطموح -القدرة على المقاومة)"
- ٥/١ - "هناك تأثير ايجابي ذو دلالة احصائية لفرص النمو و الترقى على رأس المال النفسي للعاملين (الثقة بالنفس- الأمل - الطموح -القدرة على المقاومة)"

(٩) متغيرات الدراسة وأساليب القياس

يوضح الجدول رقم (٣) المتغيرات الأساسية للدراسة و ما يرتبط بها من مفاهيم و أساليب القياس و ذلك على النحو التالي :-

جدول رقم (٣) متغيرات الدراسة وأساليب القياس

المتغيرات	المفهوم	الأبعاد وأسلوب القياس
١-جودة الحياة الوظيفية	والتي تشير الى التجربة الوظيفية الجيدة التي يعيشها العاملون داخل المنظمة و التي تتحقق كنتيجة لاستخدام المنظمة لعدة آليات (مادية -اجتماعية - نفسية) لجعل هذه الظروف أكثر إنسانية و ملائمة لظروف العمل هو ما يسهم بدوره في تحقيق العديد من الإيجابيات سواء على مستوى الأفراد أو المنظمات .	تم الاعتماد في قياس هذا المتغير على قائمة الأستقصاء و ذلك باستخدام خمسة أبعاد رئيسية هي الأكثر استخداما في Swamy etal,2014;Jain&Thomas, 2016) وقد تمنتت هذه الأبعاد في :- ١- بيئة العمل الصحية الآمنة ٢- فرص النمو و الترقى . ٣- المشاركة في اتخاذ القرارات ٤- السلوك القيادي و الاشرافي ٥- نظم الأجر و المكافآت .
٢-رأس المال النفسي	و الذي يتمثل في تلك الحالة النفسية الإيجابية للفرد والتي يمكن توصيفها من	تم الاعتماد في قياس هذا المتغير على قائمة الأستقصاء و ذلك باستخدام الأبعاد

<p>الأربعة الرئيسية المتفق عليها في الدراسات السابقة مثل (Luthans et al, 2010;O'Donohue, 2015) وقد تمثلت هذه الأبعاد في :-</p> <ul style="list-style-type: none"> -١- النفة بالنفس . -٢- للأمل . -٣- الطموح . -٤- القدرة على المقاومة . 	<p>خلال قرءة الفرد على انجاز الأهداف ذات التحدى (الثقة)، التحلی بالنظرة التفاؤلية للأمور (التفاؤل) والتوجه بالأهداف وصياغة المسارات البديلة لإنجاز هذه الأهداف (الأمل) وكذلك القدرة على مواجهة المشكلات وضبط النفس واستعادة السيطرة عقب حدوث الأزمات والأحداث الطارئة (القدرة على المقاومة).</p>
---	--

المصدر: الجدول من اعداد الباحث.

(10) أسلوب و طريقة الدراسة :-

اعتمدت الدراسة على كلا من الدراسة المكتبة و الميدانية ، و التي تمثل هيكل كلا منها فيما يلي :-

(أ) الدراسة المكتبة :

و التي تمثلت في مراجعة الدراسات و الأبحاث السابقة في مجالات جودة الحياة الوظيفية و رأس المال النفسي بشكل عام ، و كذلك الدراسات التي حاولت الربط بين هذين المجالين و ايجاد العلاقة بينهما .

و قد سعت هذه الدراسة المكتبة الى تحقيق ثلاثة أهداف أساسية هي :

- ١- تحديد المفاهيم الأساسية للدراسة .
- ٢- تحديد العلاقات بين هذه المفاهيم و صياغة الفروض .
- ٣- تطوير المقاييس الرئيسية التي تم الاعتماد عليها في قياس متغيرات الدراسة .

(ب) الدراسة الميدانية :-

و قد اشتملت هذه الدراسة على تحديد العناصر التالية :-

١- مجتمع و عينة الدراسة

تمثل مجتمع الدراسة في العاملين بقطاع البنوك الحكومية المصرية (البنك الأهلي - بنك مصر - بنك القاهرة) و ذلك لأن هذه البنوك الثلاثة تستحوذ علي أكبر نسبة من الأصول و الودائع و القروض التي يشملها القطاع المصرفي المصري كما يظهر بالجدول التالي :

جدول رقم (٤)

بيانات أكبر عشرة مصارف مصرية في نهاية عام (٢٠١٦)

(الأرقام بالمليون دولار)

القروض		الودائع		الأصول		البنك
النسبة	القيمة	النسبة	القيمة	النسبة	القيمة	
%٣٢	١٥,٧	%٣٧	٥١,٨	%٣٧	٦١,٥	البنك الأهلي
%١٤	٧	%٩	٢٧	%١٩	٣١,٢	بنك مصر
%١٧	٣,٥	%٥	٨	%٥	٩,٤	بنك القاهرة
%٦٣	٢٦,٢	%٥١	٨٦,٨	%٦١	١٠٢,١	اجمالي الحكومية
%٣٧	٢٣,٣	%٤٩	٥٢,٧	%٣٩	٦٢,٣	باقي المصارف العشرة
%١٠٠	٤٩,٥	%١٠٠	١٣٩,٥	%١٠٠	١٦٤,٤	الاجمالي

المصدر: الجدول من اعداد الباحث بناء علي تقارير اتحاد المصارف العربية نهاية عام ٢٠١٦

يلاحظ من الجدول السابق أن البنوك الحكومية الثلاثة التي شملتها الدراسة تستحوذ علي نسبة ٦١% من اجمالي الأصول و ٥١% من اجمالي الودائع و ٦٣% من اجمالي القروض في المصارف المصرية العشرة الكبرى و ذلك طبقا لما تشير اليه تقارير اتحاد المصارف العربية ، و هو ما يبرز أهمية هذه البنوك و السبب في اختيارها مجالا للدراسة الميدانية .

وقد تم الاعتماد علي عينة عشوائية بسيطة من العاملين بهذه البنوك ، و بالاعتماد علي الجداول الخاصة بتحديد حجم العينة ، فان الحجم المناسب هو

٣٨٤ مفردة و ذلك لأن حجم المجتمع يتجاوز ١٠٠٠ مفردة و ذلك عند معامل ثقة %٩٥ (بازرة ١٩٩٦) ، وقد تم بالفعل استيفاء عدد ٣٤٨ قائمة من اجمالي ٣٨٤ قائمة وذلك بمعدل استجابة يصل إلى %٩١ تقريبا .

- جمع البيانات

تم جمع البيانات من خلال قائمة الاستقصاء التي تضم مجموعة من العبارات الخاصة بقياس ميغارات الدراسة وهي جودة الحياة الوظيفية (المتغير المستقل) التي يدركها العاملون و مدى تقييمهم لهذه الجودة ، فقد تم قياسها من خلال ٢٦ عبارة تعكس الخمسة أبعاد الأساسية المستخدمة بالدراسة هي :

- ١- بيئه العمل الصحية الآمنة ، و تمثلت في (العبارات من ٥-١)
- ٢- فرص النمو و الترقى ، و تمثلت في (العبارات من ٦-١١)
- ٣- المشاركة في اتخاذ القرارات ، و تمثلت في (العبارات من ١٢-١٧)
- ٤- السلوك القيادي و الإشرافي ، و تمثلت في (العبارات من ١٨-٢٢)
- ٥- نظم الأجر و المكافآت ، و تمثلت في (العبارات من ٢٣-٢٦)

أما بالنسبة للمتغير الثاني (التابع) و هو رأس المال النفسي ، فقد تم قياسه من خلال ٢٤ عبارة تعكس الأربعة الأساسية المتعارف عليها لقياس هذا المتغير ، وهي :

- ١- الثقة بالنفس ، و تمثلت في (العبارات من ٦-١)
- ٢- التقاول ، و تمثل في (العبارات من ٧-١٢)
- ٣- الطموح ، و تمثل في (العبارات من ١٣-١٨)
- ٤- القدرة علي المقاومة ، و تمثلت في (العبارات من ١٩-٢٤)

هذا وقد تم صياغة جميع العبارات و تطويرها بما يلائم التطبيق و الواقع العملي بالبيئة المصرية ، وقد تم اختبار القائمة علي عينة صغيرة من المجتمع بلغت ٤٥

مفردة و في ضوء هذا تم اجراء بعض التعديلات في صياغة بعض العبارات ، و كذلك تم استخدام معامل ألفا كرونباخ Conbach's alpha لاختبار اعتمادية القائمة و الذي بلغ (.٨٠) .

٣ - التحليل الإحصائي واختبار الفروض:

بعد قيام الباحث بجمع البيانات، تم اجراء التحليل الإحصائي واختبار الفروض وذلك من خلال اجراء التحليل الوصفي لعينة البحث، متبعاً بنتائج التحليل الوصفي لبنيود Exploratory Factor Analysis، ثم تحليل العامل الاستكشافي (EFA) وذلك باستخدام برنامج SPSS v. 20، وكذلك تحليل العامل التوكيدi (CFA)، ثم تحليل نمذجة المعادلة الهيكلية (SEM)، ثم تحليل الفروق بين المجموعات المتعددة (MGA) وذلك باستخدام برنامج Smart PLS v. 3.2.6 (Ringle et al., 2015) وذلك لأنه يمتاز بإمكانية تحليل نمذجة المعادلة الهيكلية للعلاقات المتعددة والمعقدة بين المتغيرات في ظل حجم عينة يمثل نصف حجم العينة المطلوب في برامج أخرى لتحليل نمذجة المعادلة الهيكلية

وقد تمثلت مراحل عملية التحليل الإحصائي للبيانات الميدانية للدراسة فيما يلي:-

أولاً : - تحليل الصلاحية و الثبات لبنيود قياس متغيرات الدراسة

للقيام بعملية تحليل الصلاحية و الثبات تم الاعتماد على العامل الاستكشافي Exploratory Factor Analysis وذلك للوقوف على مدى صلاحية بنيود قياس المتغيرات ، وكذلك اختبار الاعتمادية لأدلة القياس حتى يمكن تحديد درجة الاتساق الداخلي بينها internal consistency و ذلك باستخدام معامل Confirmatory Factor Conbach's alpha و اختبار الاعتمادية باستخدام معامل الاعتمادية المركبة Composite Analysis

reliability اختبار فروض البحث، وذلك نظرًا لأن متغيرات البحث يتم قياسها بأكثر من بعد وأكثر من بند (مقياس متعدد العبارات Multi Item scale)، وبناء عليه فإن

عملية تحليل الصلاحية و الثبات قد اجريت من خلال الخطوات التالية :-

(أ) تحليل العامل الاستكشافي (Exploratory Factor Analysis)

(ب) تحليل الاعتمادية باستخدام معامل معامل (Conbach's alpha)

(ج) تحليل العامل التوكيدى (Confirmatory Factor Analysis)

(أ) تحليل العامل الاستكشافي (EFA)

يعتبر تحليل العامل الاستكشافي من أهم الأساليب الإحصائية التي تستخدم في البحوث العلمية لبيان تحديد أهم البنود التي ترتبط بالمقياس الخاص بكل متغير، وذلك من خلال تجميع كل مجموعة من البنود تقيس بعدها معيناً في المتغير في مجموعة تسمى عامل Factor ويمثل هذا العامل بعدها كامناً من أبعاد المتغير، ومن ثم يحتوي كل منها على عدة بنود (Malhotra, 2010; Field, 2009, Ch. 17; Hair et al., 2010; Pallant, 2011,)

في تحديد بنود قياس المتغيرات في تحليل العامل التوكيدى Confirmatory

Factor Analysis وكذلك مستوى القياس (Hair et al., 2010, p.142).

يوضح الجدول رقم (٥) نتائج تطبيق هذا التحليل كما يلي :-

**جدول رقم (٥) تحليل العامل الاستكشافي والاعتمادية
باستخدام معامل كرونباخ ألفا**

المتغير									بنود القياس
المقاومة	الطموح	التفاؤل	الثقة بالنفس	الأجور و المكافآت	السلوك القيادي والإشرافي	المشاركة في اتخاذ القرارات	فرص النمو والترقي	بيئة عمل صحية وأمنة	
								.691	Q1
								.767	Q2
								.840	Q3
								.774	Q4
								.665	Q5
							.655		Q16
							.716		Q17
							.703		Q18
							.749		Q19
							.713		Q20
						.569			Q21
						.748			Q22
						.750			Q23
						.694			Q24
						.503			Q25
						.073			Q26
						.659			Q27
						.768			Q28
						.821			Q29
						.785			Q30
						.630			Q31
					.668				Q37
					.724				Q38
					.800				Q39
					.594				Q40
				.496					Q41

دراسة تأثير جودة الحياة الوظيفية على رأس المال النفسي
٢٠١٨/٣/٢٠ د/عايدة سيد معرض

المقاومة	الطموح	التفاؤل	الثقة بالنفس	الأجر و المكافآت	السلوك القيادي والإشرافي	المشاركة في اتخاذ القرارات	فرص النمو والترقى	بيئة عمل صحية وآمنة	بنود القياس	
									المتغير	
			.599							Q42
			.727							Q43
			.700							Q44
			.701							Q45
			.662							Q46
			.408							Q47
			.590							Q48
			.673							Q49
			.656							Q50
			.670							Q51
			.604							Q52
			.537							Q53
			.706							Q54
			.720							Q55
			.739							Q56
			.640							Q57
			.583							Q58
			.624							Q59
			.737							Q60
			.725							Q61
			.756							Q62
			.770							Q63
			.698							Q64
0.908	0.845	0.833	0.866	0.809	0.861	0.826	0.878	0.834	KMO	
4.130	3.925	3.600	3.885	2.786	3.663	3.336	3.537	3.737	Eigen value	
71.836	65.411	60.000	64.742	69.662	73.265	55.604	70.737	74.738	معامل التباين Cumulative variance %	
0.921	0.889	0.863	0.890	0.854	0.908	0.815	0.896	0.915	Conbach's alpha	

يتضح من الجدول رقم (٥) أنه يمكن النقا في نتائج تحليل العامل الاستكشافي بالنسبة لكل المتغيرات حيث أن معامل "KMO" الخاص بكل منها أكبر من .٦، كما أن نتائج اختبار Bartlett's لها تعتبر معنوية عند مستوى معنوية أقل من .٠٠٥ ، كما تم الاعتماد على معامل Eigen value وذلك لتحديد عدد العوامل التي سيتم تحويل البنود عليها، وذلك بالاعتماد على طريقة المكون الأساسي Principle component ويتبني طريقة Varimax في تدوير البنود. أيضاً فإن معامل التباين الكلي أكبر من ٥٥% مما يعكس بناء الصلاحية للمتغير (Hair et al., 2010) أيضاً يجب الإشارة إلى أن تحليل العامل الاستكشافي يتم هنا للاسترشاد بنتائج فقط للحكم على الصلاحية بنوعيها (القاربانية Convergent والتمييزية Discriminant) حيث يعد تحليل العامل التوكيدى أدق من تحليل العامل الاستكشافي، كذلك فان جميع متغيرات البحث سيتم الإبقاء عليها وذلك وفقاً لمعايير تحويل البنود على العوامل الخاصة بها وهو .٣ (Hair et al., 2010, p. 117). كما يتضح أيضاً أن جميع متغيرات البحث (التابعة) سيتم تحويلها على متغير واحد First order -reflective measurement وهو (رأس المال النفسي) ، في حين سيتم تحويل متغيرات البحث (المستقلة) على متغير واحد وهو (جودة الحياة الوظيفية) بمستوى قياس من الفئة الثانية Second-order وذلك للإشتراشاد به في تحليل العامل التوكيدى.

(ب) تحليل الاعتمادية باستخدام معامل معامل Cronbach's alpha

يتضح ايضاً من الجدول رقم (٥) ان جميع المتغيرات قد اتسمت بالاعتمادية وفقاً لمعايير Cronbach's alpha حيث لا يقل اي منها عن .٨ (Hair et al., 2010).

(ج) تحليل العامل التوكدي (CFA)

أكّدت نتائج تحليل العامل التوكدي على الصلاحية التقاريبية Convergent validity

وكذلك الصلاحية التمييزية Discriminant validity كما يلي:

جدول (٦) نتائج تحليل العامل التوكدي**(باعتبار أن رأس المال النفسي يتكون من عدة أبعاد)**

Discriminant validity (Fornellarcker)									الثبات المركب Composite reliability	الصلاحية القاريبية AVE	معامل التقسيم R^2	Evaluation criteria of variables
فرص النمو والترقي	بيئة عمل صحيحة وآمنة	المقاومة	المشاركة في اتخاذ القرارات	الطموح	السلوك القادي و الأشدافي	الثقة بالنفس	التفاوز	الأجور و المكافآت				
								0.834	0.901	0.696		نظم الأجراء والمكافآت
							0.773	0.328	0.899	0.597	0.173	التفاوز
					0.802	0.696	0.222	0.915	0.644	0.273		الثقة بالنفس
				0.855	0.341	0.362	0.475	0.931	0.731			السلوك القبادي والأشدافي
			0.806	0.270	0.429	0.274	0.003	0.917	0.649	0.23		الطموح
		0.758	0.180	0.568	0.191	0.243	0.313	0.726	0.574			المشاركة في اتخاذ القرارات
	0.847	0.167	0.742	0.201	0.366	0.243	0.008	0.938	0.717	0.147		المقاومة
0.863	0.297	0.170	0.364	0.167	0.250	0.113	0.127	0.935	0.744			بيئة عمل صحيحة وآمنة
0.83 8	0.078	-0.128	0.421	- 0.156	0.155	-0.223	0.015	0.381	0.922	0.702		فرص النمو والترقي

يتضح من الجدول رقم (٦) أن جميع متغيرات البحث في نموذج القياس المحسن تتسم بالصلاحية التقاريبية وفقاً لمعيار Average Variance Extracted (AVE) > 0.5 ، كما أنها تتسم بالصلاحية التمييزية وفقاً لمعيار Fornell larcker، أيّضاً تتسم بالاعتمادية المركبة Composite reliability وفقاً لمعيار $CR > 0.7$ ، كما يلاحظ أن معامل التقسير الكلي R^2 للتفاوز 17.3%， وللثقة بالنفس 27.3%， وللطموح 23%， للمقاومة 14.7%， ومن ثم يمكن الاعتماد على نموذج القياس المحسن في اختبار فروض البحث.

ثانياً: اختبار الفرض :-

لإعطاء قدر أكبر من المصداقية لعملية اختبار الفروض و التثبت من النتائج ، قام الباحث باجراء عملية اختبار الفروض علي مرحلتين هما :-

(١) اختبار فروض الدراسة (باعتبار أن رأس المال النفسي يتكون من عدة أبعاد)

(٢) اختبار الفرض (باعتبار أن رأس المال النفسي هو متغير واحد)

و ذلك علي أساس أن الكثير من الدراسات السابقة أكدت علي العلاقة التظافرية بين أبعاد رأس المال النفسي بحيث يمكن النظر لهذا المتغير الأساسي ككل كتكامل و ليس كأبعاد فرعية .(luthans et al ,2010; kapagoda et al , 2014; Denehue, 2015.....).

(١) اختبار فروض الدراسة (باعتبار أن رأس المال النفسي يتكون من عدة أبعاد)**جدول (٧) نتائج اختبار فروض الدراسة****(باعتبار أن رأس المال النفسي يتكون من عدة أبعاد)**

النتيجة	P Values	T Statistics	B	الفرض
قبول *	0.000	3.655	0.258	نظم الأجر والكافيات -> التقاول
قبول *	0.001	3.408	0.223	نظم الأجر والكافيات -> الثقة بالنفس
رفض	0.098	1.654	-0.098	نظم الأجر والكافيات -> الطموح
رفض	0.385	0.869	-0.054	نظم الأجر والكافيات -> المقاومة
قبول *	0.004	2.896	0.193	السلوك القبادي والإشرافي -> التقاول
قبول *	0.009	2.595	0.172	السلوك القبادي والإشرافي -> الثقة بالنفس
قبول *	0.000	3.591	0.228	السلوك القبادي والإشرافي -> الطموح
قبول *	0.046	1.994	0.125	السلوك القبادي والإشرافي -> المقاومة
قبول *	0.071	1.803	0.114	المشاركة في اتخاذ القرارات -> التقاول
قبول *	0.020	2.333	0.167	المشاركة في اتخاذ القرارات -> الثقة بالنفس
قبول *	0.081	1.744	0.122	المشاركة في اتخاذ القرارات -> الطموح
قبول *	0.039	2.065	0.157	المشاركة في اتخاذ القرارات -> المقاومة
رفض	0.442	0.769	0.042	بيئة عمل صحية -> التقاول
قبول *	0.000	3.812	0.198	بيئة عمل صحية -> الثقة بالنفس

الفرض	B	T Statistics	P Values	النتيجة
بيئة عمل صحية -> الطموح	0.336	7.202	0.000	قبول *
بيئة عمل صحية -> المقاومة	0.273	5.075	0.000	قبول *
فرص النمو والترقي -> التفاؤل	-0.165	2.146	0.032	رفض
فرص النمو والترقي -> الثقة بالنفس	-0.420	5.960	0.000	رفض
فرص النمو والترقي -> الطموح	-0.231	3.718	0.000	رفض
فرص النمو والترقي -> المقاومة	-0.215	3.046	0.002	رفض

* مستوى معنوية أقل من .٠٠٠٥

* مستوى معنوية أقل من .٠٠١

يتضح من الجدول رقم (٧) قبول بعض فروض الدراسة و رفض بعضها الآخر
و ذلك على النحو التالي :

(١) قبول الفرض الفرعي الأول الذي ينص على أن "هناك تأثير ايجابي ذو دلالة احصائية لنظم لأجور و المكافات علي رأس المال النفسي للعاملين (الثقة بالنفس- الأمل - الطموح -القدرة علي المقاومة) ، وذلك بشكل جزئي ، حيث تم قبول العلاقة بين نظم الأجر و المكافات وبين كلا من شعور العاملين بالتفاؤل و الثقة بالنفس ، في حين لم تثبت صحة العلاقة بين هذه النظم و بين شعور العاملين بالطموح و القدرة علي المقاومة .

(٢) قبول الفرض الفرعي الثاني الذي ينص على أن "هناك تأثير ايجابي ذو دلالة احصائية للسلوك القيادي و الاشرافي علي رأس المال النفسي للعاملين (الثقة بالنفس- الأمل - الطموح -القدرة علي المقاومة) ، حيث ثبتت صحة العلاقة بين السلوك الاشرافي و القيادي و بين الأبعاد الأربع لرأس المال النفسي للعاملين .

(٣) قبول الفرض الفرعي الثالث الذي ينص على أن "هناك تأثير ايجابي ذو دلالة احصائية للمشاركة في اتخاذ القرارات على رأس المال النفسي للعاملين (الثقة بالنفس - الأمل - الطموح -القدرة علي المقاومة) " ، حيث ثبتت صحة العلاقة بين تلك المشاركة وبين الأبعاد الأربع لرأس المال النفسي للعاملين .

(٤) قبول الفرض الفرعي الرابع الذي ينص على أن "هناك تأثير ايجابي ذو دلالة احصائية لبيئة العمل الصحية علي رأس المال النفسي للعاملين (الثقة بالنفس - الأمل - الطموح -القدرة علي المقاومة) " ، وذلك بشكل جزئي ، حيث تم قبول العلاقة بين هذه البيئة وبين كلا من شعور العاملين بالثقة بالنفس و الطموح و المقاومة، في حين لم تثبت صحة العلاقة بين هذه البيئة وشعور العاملين بالتفاؤل (٥) رفض الفرض الفرعي الخامس الذي ينص على أن "هناك تأثير ايجابي ذو دلالة احصائية لفرض النمو و الترقى علي رأس المال النفسي للعاملين ، حيث تم رفض هذه العلاقة بالنسبة لكل أبعاد رأس المال النفسي .

(٢) اختبار فروض الدراسة (باعتبار أن رأس المال النفسي متغير واحد)

وبناء عليه فقد تمثلت نتائج هذا المستوى الثاني من اختبار الفروض كمايلي:-

(أ) تحليل العامل التوكيدi Confirmatory Factor Analysis**جدول (٨) نتائج تحليل العامل التوكيدi****(باعتبار أن رأس المال النفسي هو متغير واحد)**

Discriminant validity (Fornell larcker)						الميليات المركب Composite reliability	الصلاحية النقارية AVE	معامل التقسيم R^2	Evaluation criteria of variables
فرص النمو والترقي	رأس المال النفسي	بيئة عمل صحية	المشاركة في اتخاذ القرارات	السلوك القيادي والإشرافي	الأجر والمكافئات				
				0.704	0.935	0.744			بيانه عمل صحية وأننة
				0.854	0.450	0.920	0.5		الأجر و المكافئات
			0.759	0.561	0.334	0.931	0.729		السلوك القيادي والإشرافي
		0.863	0.172	0.167	0.211	0.730	0.577		المشاركة في اتخاذ القرارات
0.707	0.360	0.200	0.295	0.130	0.940	0.500	39.3		رأس المال النفسي
0.837	-0.195	0.078	0.444	0.149	0.273	0.921	0.701		فرص النمو والترقي

يتضح من الجدول رقم (٨) أن جميع متغيرات البحث في نموذج القياس المحسن تتسم بالصلاحية النقارية وفقاً لمعيار $AVE > 0.5$, كما يلاحظ أيضاً أنها تتسم بالصلاحية التمييزية وفقاً لمعيار Fornell larcker, أياً تتسم بالاعتمادية المركبة وفقاً لمعيار $CR > 0.7$. كما أن معامل التقسيم لرأس المال النفسي ككل هو ٣٩,٣% ومن ثم يمكن الاعتماد على نموذج القياس المحسن في اختبار فروض الدراسة.

(ب) اختبار الفروض :-**جدول (٩) اختبار الفروض****(باعتبار أن رأس المال النفسي هو متغير واحد)**

النتجة	P Values	T Statistics	B	الفرض
رفض	0.909	0.115	0.009	الأجر والمكافئات -> رأس المال النفسي
قبول *	0.003	3.000	0.182	السلوك القيادي والشرافي -> رأس المال النفسي
قبول *	0.021	2.309	0.188	المشاركة في اتخاذ القرارات -> رأس المال النفسي
قبول *	0.000	6.630	0.321	بيئة عمل صحية -> رأس المال النفسي
رفض	0.000	4.751	-0.333	فرص النمو والترقى -> رأس المال النفسي

** مستوى معنوية أقل من .٠٠٥

* مستوى معنوية أقل من .٠٠١

يتضح من الجدول رقم (٩) قبول بعض فروض الدراسة و رفض بعضها الآخر**و ذلك على النحو التالي :**

(١) رفض الفرض الفرعي الأول الذي ينص على أن "هناك تأثير ايجابي ذو دلالة احصائية لنظم لأجور و المكافآت علي رأس المال النفسي للعاملين (الثقة بالنفس- الأمل - الطموح -القدرة علي المقاومة)"

(٢) قبول الفرض الفرعي الثاني الذي ينص على أن "هناك تأثير ايجابي ذو دلالة احصائية للسلوك القيادي و الاشرافي علي رأس المال النفسي للعاملين (الثقة بالنفس- الأمل - الطموح -القدرة علي المقاومة)."

(٣)) قبول الفرض الفرعي الثالث الذي ينص على انأن "هناك تأثير ايجابي ذو دلالة احصائية للمشاركة في اتخاذ القرارات علي رأس المال النفسي للعاملين (الثقة بالنفس- الأمل - الطموح -القدرة علي المقاومة)"

(٤) قبول الفرض الفرعي الرابع الذي ينص على أن "هناك تأثير ايجابي ذو دلالة احصائية لبيئة العمل الصحية على رأس المال النفسي للعاملين (الثقة بالنفس - الأمل - الطموح - القدرة على المقاومة)"

(٥) رفض الفرض الفرعي الخامس الذي ينص على أن "هناك تأثير ايجابي ذو دلالة احصائية لفرص النمو و الترقى علي رأس المال النفسي للعاملين (الثقة بالنفس - الأمل - الطموح - القدرة على المقاومة)"

(١١) مناقشة نتائج الدراسة :-

يتضح من التحليل الاحصائي لبيانات الدراسة و اختبار الفروض أن هناك تأثيرات متباعدة لأبعاد جودة الحياة الوظيفية على رأس المال النفسي للعاملين بالبنوك الحكومية المصرية وذلك سواء على مستوى التأثير الكلي أو التأثير الجزئي علي كل بعد من أبعاد رأس المال النفسي ، وبالرجوع لجدول رقم (٩) نجد أن تأثير جودة الحياة الوظيفية علي رأس المال النفسي الكلي أكثر ما يكون في توافر بيئة العمل الصحية الآمنة ($B=0,321$) والتي أثرت ايجابيا علي كافة أبعاد رأس المال النفسي كما يظهره الجدول رقم (٧) ، وهو ما يتواافق مع الدراسات السابقة التي أكدت علي دور هذه البيئة في تدعيم رأس المال النفسي .
 (Agala,2003;Chan&Wyatt,2007;Reddy&Reddy,2010)

العاملين الأكثر ادراكا لهذه البيئة الصحية الآمنة هم الأكثر امتلاكا لرأس المال النفسي في صورة شعورهم بالثقة بالنفس ، الطموح ، الأمل و القدرة علي المقاومة و التصدي لأزمات العمل .

وبالرجوع لجدول رقم (٧) نجد أن تأثير هذه البيئة الصحية الآمنة علي أبعاد رأس المال النفسي قد اختلفت من بعد لأخر ، حيث كان تأثيرها أكبر علي شعور العاملين بالطموح ($B=0,336$ ، القدرة علي المقاومة ($B=0,237$) ، الثقة

بالنفس ($B=0,198$) ، وهو ما يشير الي أن قيام المنظمة بتوفير هذه البيئة الصحية الآمنة في صورة الاهتمام بسلامة و أمن العاملين و الاهتمام ببرامج الصحة و السلامة المهنية اضافة الي وضع اللوائح و القوانين المؤكدة علي هذه السلامة يؤدي الي تدعيم رأس المال النفسي للعاملين ، بينما لم تظهر معنوية العلاقة بين هذه البيئة و شعور العاملين بالتفاؤل و هو ما يتناقض مع الدراسات السابقة التي أكدت Sihag&karikwol على تأثير هذه البيئة علي كافة أبعاد رأس المال النفسي (، Rathi,2009;2015) ، و ربما يرجع السبب في ذلك الي أن العاملين في القطاع المصرفي يتعرضون لكثير من ضغوط العمل سواء النفسية أو البدنية اضافة الي الضغوط المعيشية ، الأمر الذي قد يجعل من بيئه العمل الصحية الآمنة ليست محركا قويا لزيادة شعورهم بالتفاؤل ، و لذلك تستدعي هذه العلاقة مزيد من الدراسة و البحث لتحديد أسبابها الحقيقة .

و يأتي في المرتبة الثانية تأثير المشاركة في اتخاذ القرارات ($B=0,188$) والتي أثرت ايضا ايجابيا علي رأس المال النفسي للعاملين كما يظهر الجدول رقم (٩) وهو ما يتوافق مع الدراسات السابقة التي أكدت علي دور هذه المشاركة في تدعيم رأس المال النفسي (Swamy et al,2007;Sertgy,2008;Al Qutop&Harrim,2011) ، حيث يكون من المتوقع انه عندما تحرص المنظمة علي اشراك العاملين في عملية اتخاذ القرارات سواء من خلال المشاركة في تحديد مشكلات العمل ، تقديم مقتراحات لعلاج هذه المشكلات و الاعتراف بدور العاملين في علاج تلك المشكلات ، سوف يؤدي ذلك الي توفير قدر مرتفع من الثقة في قدراتهم بما يزيد من مستوى الطموح و التفاؤل لديهم ، كما أن توفير قدر من الشفافية حول عملية صنع القرارات سوف يؤدي الي زيادة تلك الثقة و زيادة القدرة علي

المقاومة و تحمل صدمات العمل طالما أن العاملين لديهم قدر من التأثير على عملية صنع القرارات .

و لتحديد درجة تأثير أبعاد رأس المال النفسي بعملية المشاركة في اتخاذ القرارات ، يلاحظ من الجدول رقم (٧) أن تأثيرها الأكبر كان على شعور العاملين بالثقة بالنفس ($B=0,167$) ، القدرة على المقاومة ($B=0,157$) ، الشعور بالطموح ($B=0,144$) و أخيراً الشعور بالتفاؤل . ($B=0,122$)

و بالنسبة للبعد الخاص بالسلوك القيادي و الاشرافي فيأتي في المرتبة الثالثة من حيث التأثير على رأس المال النفسي للعاملين ($B=0,182$) كما يظهر من الجدول رقم (٩) ، و هو ما أكدت عليه الدراسات السابقة ; (Hui et al,2014) (Bora,2015) من أن سلوك المشرفين و الرؤساء المباشرين سواء من حيث تمكين العاملين و تشجيعهم على المبادرة في العمل و توفير قدر من العدالة في التعامل معهم اضافة الي حرصهم علي توفير قدر من التعاون بين العاملين ، يؤثر بشكل كبير على شعور هؤلاء العاملين بالقدرة علي انجاز أعمالهم و تحقيق أهدافهم الوظيفية الأمر الذي يتبعه زيادة شعورهم بالتفاؤل و الطموح والذي غالباً ما يقابل بالرعاية الجيدة من الرؤساء المباشرين بما يسهم بدورة في زيادة قدرة العاملين علي تحمل الضغوط اليومية و مقاومة تحديات و صعوبات العمل .

كما يظهر من الجدول رقم (٧) لتحديد تأثير السلوك القيادي و الاشرافي على أبعاد رأس المال النفسي ، نجد أن هذا التأثير قد اختلفت من بعد لأخر ، حيث كان التأثير الأكبر على شعور العاملين بالطموح ($B=0,228$) ، الشعور بالتفاؤل ($B=0,193$) الثقة بالنفس ($B=0,198$) و أخير القدرة على المقاومة ($B=0,125$) أما بالنسبة للبعدين الآخرين لأبعاد جودة الحياة الوظيفية الذين لم يثبت التحليل الاحصائي العلاقة بينهما و بين رأس المال النفسي للعاملين فهما (الاجور

و المكافآت - فرص النمو و الترقى) ، فبالنسبة للبعد الاول (نظم الأجر و المكافآت) فلم تظهر تأثير لهذه النظم علي شعور العاملين بالتقاؤل ($B=258$) و الثقة بالنفس ($B=223$) بينما لم تظهر معنوية علاقة هذه النظم بكل من شعور العاملين بالطموح و القدرة علي المقاومة (انظر جدول رقم ٧) وهو ما يتناقض مع الدراسات السابقة التي أكدت علي علاقة نظم الأجر و المكافآت بكافة أبعاد رأس المال النفسي (Swamy&Swamy,2013;Amin,2013 ، أبو ليفة ٢٠١٥) ، و ربما يمكن ارجاع السبب في ذلك الي أن العاملين في القطاع المصرفي (علي الرغم من الأجر المرتفعة) غالبا ما يرتبط طموحهم بالترقى و النمو الوظيفي و شغل منصب أعلى ، اضافة الي أن نظم الأجر و المكافآت ليست هي المؤثر الوحيد علي قدرتهم علي المقاومة و تحمل صعوبات العمل ، بمعنى أنه يمكن القول أن الحوافز المادية (نظم الأجر و المكافآت) ليست هي المحرك الأساسي لطموح العاملين و قدرتهم علي المقاومة نظرا لأن هناك تشبع في هذه الحوافز ، و ربما يؤكّد ذلك العلاقة التي ثبتت معنويتها بين شعور العاملين بالطموح و قدرتهم علي المقاومة و بين كلا من المشاركة في القرارات و السلوك القيادي والشرافي (حوافز معنوية) .

أما بالنسبة للبعد الثاني وهو فرص النمو والترقى فلم يكن من المتوقع ان لا يؤثر هذا البعد علي رأس المال النفسي بكل أبعاده كما أظهره التحليل الاحصائي و اختبار الفروض (انظر جدول رقم ٧) ، حيث كان من المتوقع أن يكون هناك تأثير ايجابي لهذه الفرص علي أبعاد رأس المال النفسي كما أكدته الدراسات السابقة (Newman et al , 2014; Jain and Thomas , 2016) ، الا أنه يمكن تفسير ذلك بأنه قد يكون هناك أسباب أخرى ترتبط بفرص النمو و الترقى مثل طول الفترة الزمنية لعمليات الترقى ، حيث غالبا ما يخضع العاملون في القطاع المصرفي

لفترات اختبار طويلة اضافة الي أن عمليات الترقى غالباً ما تستغرق وقتاً طويلاً، بمعنى أن المنظمة تقدم فرص الترقى الوظيفي علي فترات متباينة الأمر الذي قد لا يرضي طموح ورغبات العاملين وهو ما قد يؤثر سلباً علي أبعاد رأس المال النفسي لهم ، اضافة الي أنه قد تكون هناك محدودية في فرص النمو و الترقى المتاحة للعاملين مما يؤثر سلباً علي ادراكيهم لمدى توافر هذه الفرص ، و أخيراً قد يدرك العاملون أن فرص الترقى و النمو يتم توزيعها بناء علي معايير أخرى غير الكفاءة في العمل ، بمعنى أنه قد تكون هناك عدالة في عملية توزيع فرص الترقى بين الادارات و المستويات الادارية المختلفة الا أن معايير اختيار من يحصلون عليها قد لا ترجع للكفاءة و من ثم تترك أثر سلبي علي العاملين و نتائجهم بأنفسهم و بالتالي انجازهم في العمل و طموحاتهم و كذلك مستوى تفاؤلهم و قدرتهم علي مواجهة و تحمل صعوبات العمل .

(١٢) توصيات الدراسة :-

في ضوء مناقشة نتائج الدراسة يتمنى للباحث تقديم بعض التوصيات التي يمكن أن يكون لها بعض الفائدة لمنظمات الأعمال ، وتمثل هذه التوصيات في النقاط التالية:-

١/١٢ - يجب علي منظمات الأعمال الاهتمام بالحياة الوظيفية للعاملين و العمل علي توفير دعائم الجودة لهذه الحياة سواء علي المستوى المادي ، النفسي و الاجتماعي ، و ذلك لأنها تؤثر بشكل كبير علي قدرات العاملين و انجازهم لما يكفلون به من أعمال .

٢/١٢ - علي المنظمات توجيه قدر أكبر من التركيز علي النواحي النفسية للعاملين و التي تم تجاهلها في السنوات الأخيرة في ظل ازدحام الأهداف و تصارع المنظمات ،

على الرغم من أنها ذات التأثير الأكبر علي الأداء في ظل ما يعاني منه العاملون من ضغوط سواء علي المستوى الشخصي أو الوظيفي .

٣/١٢ - لابد أن تحرص المنظمات علي ضرورة توفير قدر من المراجعة و التقييم المستمر للجوانب المتعددة المرتبطة بالحياة الوظيفية لهم بهدف تحقيق قدر أكبر من الفعالية بها .

٤/١٢ - لابد من الحرص علي مشاركة العاملين و عدم اغفال دورهم في تطوير الجوانب المختلفة المرتبطة بالحياة الوظيفية للعاملين (مع مراعاة اختلاف العاملين في حاجاتهم ورغباتهم) وهو ما سيكون له جم الأثر علي معنوياتهم و من ثم أدائهم الوظيفي و الحيادي .

(١٣) الدراسات المستقبلية المقترحة :-

تناولت الدراسة خمسة أبعاد أساسية لجودة الحياة الوظيفية و تحديد علاقتها برأس المال النفسي للعاملين في القطاع المصرفي الحكومي بجمهورية مصر العربية ، و بناء عليه يفتح ذلك المجال لدراسات أخرى مستقبلية مثل :-

١/١٣ - دراسة جوانب أخرى لجودة الحياة الوظيفية للعاملين مثل الاتصالات ، العلاقات الاجتماعية و المشاركة فيتخاذ القرارات و تحديد علاقتها برأس المال النفسي للعاملين .

٢/١٣ - تكرار نفس الدراسة مع تغير قطاع التطبيق الي أحد القطاعات الأخرى و التي يعاني العاملون بها من ضغوط وظيفية كبيرة مثل هيئة التدريس بالجامعات - الأطباءالخ، و ذلك لأن العامل النفسي يلعب دورا هاما بالنسبة للعاملين في هذه القطاعات خاصة من حيث قدرتهم علي العمل و الانجاز .

٣/١٣ - يمكن ادخال أثر بعض العوامل الديموغرافية مثل النوع - السن - الحالة الاجتماعية الخ كمتغيرات وسيطة و تحديد درجة تأثيرها على طبيعة العلاقة بين جودة الحياة الوظيفية و رأس المال النفسي للعاملين .

٤/١٣ - اجراء دراسة مقارنة للعلاقة بين جودة الحياة الوظيفية و رأس المال النفسي للعاملين في أحد القطاعات الحكومية و نظيرها من القطاع الخاص ، لتحديد الاختلافات في طبيعة هذه العلاقة فيما بين بيئة العمل الحكومية و الخاص .

أولاً : المراجع العربية

- ابراهيم مني محمد سيد (٢٠١٠)، "نموذج مقترن لبعض مسببات و نتائج رأس المال النفسي التطبيق على المستشفيات و المراكز الطبية بجامعة المنصورة" ،المجلة العلمية للتجارة و التمويل ، كلية التجارة ، جامعة طنطا ، المجلد الأول ، العدد الثاني .

-أبو ليفة ،سناه مصطفى محمد(٢٠١٥)، دور رأس المال النفسي الايجابي في العلاقة بين جودة الحياة الوظيفية و الاستغرق الوظيفي، المنظمة العربية للتنمية الادارية ، جامعة الدول العربية، الطبعة الأولى ، القاهرة .

-العنزي ،سعد علي حمودة و ابراهيم،ابراهيم خليل (٢٠١٢)، "رأس المال النفسي الايجابي منظور فكري في المكونات و المرتكزات الجوهرية للبناء و التطوير " ، مجلة العلوم الاقتصادية و الادارية ، العدد ٦٥ .

-المغربي ، عبد الحميد عبد الفتاح(٤)، "جودة حياة العمل و أثرها في تنمية الاستغرق الوظيفي: دراسة ميدانية " ، مجلة البحوث التجارية، كلية التجارة -جامعة الزقازيق، المجلد السادس و العشرين ، العدد الثاني .

- بازرعة ،محمود صادق(١٩٩٦)، بحوث التسويق ،الرياض ، مكتبة العبيكان .

-جاد الرب،سيد محمد (٢٠٠٨) ، **جودة الحياة الوظيفية في منظمات الأعمال** المصرية،القاهرة ، دار النهضة العربية .

-ديوب،أيمن حسن (٢٠١٤)،"تمكين العاملين كمدخل لتحسين جودة الحياة الوظيفية في قطاع الاتصالات: دراسة ميدانية "،مجلة جامعة دمشق للعلوم الاقتصادية و القانونية ، المجلد (٣٠) ، العدد الأول ، كلية الاقتصاد جامعة دمشق.

-عارف، محمد عارف(٢٠١١)،"جودة الحياة الوظيفية ودورها في تطبيق معايير الجودة الشاملة: دراسة تطبيقية في المستشفيات الحكومية ببورسعيد"، رسالة ماجستير غير، منشورة كلية التجارة -جامعة قناة السويس .

-عبد الفتاح ، ايمان صالح (٢٠١١)،"أثر تغير الادارة كمتغير وسيط علي العلاقة بين جودة الحياة الوظيفية و تميز أداء المنظمات بالتطبيق علي الهيئة العامة لموانئ بورسعيد "،المجلة المالية و التجارية ، كلية التجارة ، جامعة بورسعيد .

-القطاطاني،سالم سعيد سالم(٢٠١٦) ،"أثر الذكاء الوج다كي عند المديرين علي جودة الحياة الوظيفية" ،رسالة ماجستير غير منشورة ،كلية التجارة -جامعة القاهرة -مهدي ، فاطمة محمد حسن (٢٠١٥) "ادارة رأس المال النفسي كمدخل اداري لتطوير الأداء التنظيمي :دراسة ميدانية بالتطبيق على المستشفيات الجامعية في محافظة القاهرة و الاسماعلية

753925/Record/search.mandumah.com/ /https: ,"

ثانياً :- المراجع الأجنبية

-Ajala , E.M (2013) . " Quality of Work life and Workers Well-being :The Industrial Social Workers Approach" , **Life Psychology** , vol .21, No.2, pp.342-357.

-Al Qutop , Mohi & Harrim , Hussein (2011) , " Quality of Work life Human well- being Linkage : Integrated Conceptual

- Framework ", **International Journal of Business and Management**, vol . 6 , No 8 , pp 193 – 205.
- Amin , Zalkarnin (2013) , The Mediating Effect of Quality of Work Life on the Relationship Between Career Development and Psychological – Wellbeing" , **International Journal of Research Studies in Psychological** , vol . 2 , No.2, pp 67-80.
- Avey, James; Richaard , Rebecca ; Luthans , Fred & Matre , Katen (2011) , " Meta – Analysis of the Impact of Positive Psychological Capital on Employee Attitudes , Behavior and performance ", **Human Resource Development Quarterly**, vol . 22 , No.2 pp 127-152.
- Avey , James ; Luthans , Fred & Jensen , Susan . (2009) " Psychological Capital : A Positive ", **Human Resource Management** , vol . 48 , No . 5 , pp 677 – 694 .
- Azril , Hayrol ; Asiah ,Jegak ; Azman , Noor & Behaman , A.S , (2010) , " Can Quality of Work life Affect work Performance among Government Agriculture Extension Officers : A case from Malaysia ", **Journal of Social Science** , vol . 6 , No.1 pp . 64-73.
- Bora , Balaram (2015) , " Quality of Work life – A literature Review " **International Journal of Management and Social Science** , vol . 3 , issue . 3 , pp . 106 – 115.
- Çavus , Mustafa & Gokcen . Ayse (2015) " Psychological Capital : Definition , Components and Effects " , **British Journal of Education , Society and Behavior Science** , vol .5, No.3 pp 244 -255.
- Chan , W . Anita &Wyatt , Thomas (2007) ",Quality of Work life : A study of Employees in Shanghai , China " , **Asia Pacific Business Review** , vol . 13 , No .4 , pp . 501-517.
- Chen , Don J.Q & Lim , Vivien , (2012) " Strength in adversity : The influence of Psychological Capital on Job

- Search " , **Journal of Organizational Behavior** , vol . 33 . pp 811 – 839 .
- Chilb , Shineg (2012) , " Quality of Work life and Organizational Performance Parameters at Work place ", **SEGI Review** , vol . 5 , No . 2 , pp . 36 –47 .
- Choi , jeong (2014) " The Effect of Autonomous Work Environment and Positive Psychological Capital on Self – Directed Employee Behavior : Evidence from Korea ", **PHD dissertation** , University of Illinois at Urbana - Champaign .pp 87 -150
- Field, A. (2009). **Discovering statistics using SPSS**. Sage publications.
- Garg , C.P ; Munjal , Neetu ; Bansal , preeti & Singhal , Akshay (2012) , "Quality of Work life : An Over View " , **International Journal of Physical and Social Sciences** , vol . 2 , Issue , 3 , pp . 232 – 242 .
- Greenhous , Jeffrey ; Collins , Karen & Shaw , Jason (2003) , "The Relation between Work – family Balance and Quality of life " , **Journal of Vocational Behavior** , vol . 36 , pp.510-531.
- Hair. Jr, Black, Babin, and Anderson (2010). "**Multivariate data analysis**", 7th edition, Pearson Prentice Hall.
- Hair. Jr, Hult. M, Ringle. M, and Sarstedt (2014). "**A primer on partial least squares**
- Hsu , Chia ; Husu,Ling & Chiu , Ming (2012), " Assessing the Impact of Psychological Capital on Project Team Members ' Creativity : A Potential Value – Added Rescues " , **Pacific Asia Conference on Information Systems . Paper . 100 (, http : //aisel . asinet – org /pacis/ 2012 , 100)**
- Huong , Thai Ho (2016) , "Psychological Capital and Quality of Work Life Among Employees in Public Sector : Evidence

form Hochi City ", Master Thesis , university of Tampere , School of Management.

-Hui , Qingshan; Cao , Xuansheng & He , Hue (2014) " Empirical Research on the Influence if Organizational Support on Psychological Capital " , **American Journal of Industrial and Business Management** , vol . 4 , pp 182 – 189

- Jain , Yogesh & Thomas , Renil (2016)," Astudy on Quality of Work life Among the Employees of Leading Pharmaceuticals Limited Company of Vadorda District ", **International Journal of Applied Research** , vol .2 , No – 5 pp . 926-934.

- Jaider , Uma (2013) " Socio – psychological Determinants of Quality of Work Life Among Academicians" **International Journal of Science and Research** , pp . 2039 – 2043.

- Jayakumar .A & Kalaiselvi .K (2012) ." Quality of Work life : An Overview", **International Journal of Marketing and Financial Services and Management Research** , vol . 1 , issue 10 , pp . 140-151

- Jerome . S (2013) , "A study on Quality of Work life of Employees at Jeppiar Cement Private LTD ", **International Journal of Advance Research in Computer Science and Management Studies** , vol . 1 , Issue , 4 , pp . 49 – 57.

- Jensen , Susan . M (2012)" Psychological Capital : Key to Understanding Entrepreneurial Stress " **Economics and Business Journal** , vol . 4 , No . 1 ,pp 44 – 54

- Kappagoda , Sampath ; Othman , Hohg & Alwis , Gamini , (2014) " Psychological Capital and Job Performance : the Mediating Role of Work Attitudes ", **Journal of Human Resource and Sustainability Studies** , vol . 2 , pp 102 – 116.

-Kline, R. B. (2015). "Principles and practice of structural equation modeling". *Guilford press*.

- Larson ,Milan ; Norman , Steven ; Hughes , Larry & Avey , James (2013) " Psychological Capital : A New lens for Understanding Employee Fit and Attitudes " , **International Journal of Leadership Studies** , vol . 8 , issue . 8 pp 1554 – 3145
- Ieven , Ronald (2015), " Positive Psychology at Work" Psychological Capital and Thriving as Pathways to Employee Engagement " , **Master Thesis , university of Pennsylvania**.
- Li , Xirui ; Kan , Dani ; Liu,Li ; Shi, Meng & Wong , yang (2015) " The Mediating role of Psychological Capital on the Association Between Occupational Stress and Job Burnout among Bank Employees in China " **International Journal of Environmental Research and Public Health** , vol . 12 , pp 2984 – 3001 .
- Lonzo , Lauren ; Aziz , Shahnaz and Wuensch , Karl (2015) , " Work Aholism and Incivility Stress and Psychological Capital Role " , **International Journal of Work Place Health Management** , vol . 9 , No . 2 , pp . 165 – 183.
- Luthans,Fred& Avolio,Burce (2009) "The Point of Positive Organizational Behavior " , **Journal of Organizational Behavior** , vol .30 , pp 291-307
- Luthans, Fred ; Norman,steve ;Avolio,Bruce & Avey,Jams (2008),"The Mediating Role of Psychological Capital in the Supportive Organizational Climate – Employee Performance Relationship " , **Journal of Organizational Behavior** , vol .29 , pp 219 -238.
- Luthans , Fred . (2002) "The Need for and Meaning of Positive Organizational Behavior " , **Journal of Organizational Behavior** , vol . 23 , pp . 645 – 706.
- Luthans , Fred & Youssef , Carolyn M. (2004) , " Human , Social and Now Positive Psychological Capital Management

- :-Investing in People for Competitive Advantage ", **Organizational Dynamics** ,vol . 33 , No.2, pp . 143 – 160 .
- Luthans , Fred & Youssef , Carolyn M. (2007) , " Positive Organizational Behavior in the Work place : The Impact of Hope , Optimism and Resilience ", **Journal of Management** , vol .33, No.5 , pp 774-800.
- Luthans , Fred; Luthans , Kyle & luthans, Brett (2004) " Positive Psychological Capital : Beyond Human and Social Capital ", **Business Horizons** ,vol.47 , No.1(January-February), pp 45-50
- Luthans ,Ffred ; Avey James ;& Avolio , Bruce , (2006) " Psychological Capital Development :Toward a Micro – intervention ",**Journal of Organizational Behavior** , vol . 27, pp.387 -393
- Luthans , Fred; Avey James ; Avolio , Bure &Peterson , Suzanne , (2010) "The Development and Resulting Performance :Impact of Positive Psychological Capital", **Human Resource Development Quarterly** , vol .21,N o.1 , pp . 41-67
- Luthans . Fred ; Avolio , Bruce ; Avey , James & Norman ,Steven " Positive Psychological :Measurement , and Relationships with Performance and Satisfaction " , **Personnel Psychology** , vol . 70 , No 3 , pp 541 – 572.
- Malhotra, N. K. (2010). "**Marketing research: An applied orientation**", 6th Global edition, *Upper Saddle River, NJ: Pearson.*
- Mortazavi, Saeed ; Yaziad, Sayed & Amani Alireza "Pschological apital on Quality of Work Life and Organizatinal Performance ",**International Journal of Contemporary Research in Business** , vol – 4 No.2, pp 206-217.

- Murthy , Ravindranath k (2014) " Psychological Capital , Work Engagement and Organizational Citizenship Behavior ", (SIMCA) pp . 347 – 358 .
- Nafi , wageeh , (2015) " Meta . Analysis of the the Impact of Psychological Capital on Quality of Life and Organisational Citizenship Behavior : Astudy on Sadat City Universty " , **International Journal of Business Administration** , vol . 6, No. 2, pp 42 -59.
- Nguyen , Tho .D & Naguen . Trang T.M (2012) " Psychological Capital , Quality of Work Life and Quality of Life of Marketers , " **Journal of Macro marketing** , March , vol . 33 , No . 1 , pp 87- 95.
- Nair , Sandhya (2013)," A Study on the Effect of Quality of Work life on Organizational Citizenship Behavior ", **Journal of Management** , vol . 6 , No .1, pp.34 -46.
- Narehan , Hassan ; Hariunnisa , Ma'amor ; Norfadzillah Rezak & Freziamella ; Lapok (2014),"The Effect of Quality of Work life Programs on Quality of life Among Employs at Multinational Companies in Malaysia ", **Social and Behavior Science**, vol . 112 , pp .24 . 34 .
- Norman , S.M; Avey , James ; Nimnich , J & Pigeon . N.G (2010) , " The Interactive Effect of Psychological Capital and Organizational Identity on Employee Organizational Citizenship Behavior and Deviance Behavior ", **Journal of leadership and Organizational Studies** ,vol . 17 , pp , 380 – 391.
- Pallant, J. (2011). "**SPSS survival manual: a step by step guide to data analysis using SPSS**". Crows Nest. *New South Wales*: Allen & Unwin.
- Pradhan , Robindra K (2016) " Impact of Psychological Capital on Organizational Citizenship Behavior : Moderating

- Role of Emotional Intelligence " , **Business and Management** , vol . 6 , pp 1-16.
- Parvar , Mohamed ; Allamah , Sayyed & Ansari , Reza , (2013)," Effect of Quality Work life on Organizational Commitment by SEM ",**International Journal of Academic Research in Business Social science** , vol . 3 , No . 10 , pp . 135-143.
- Qiu , xiamawei ; Yan xiaocen & Lv , Yanle (2015) ," The Effect of Psychological Capital and Knowledge Sharing on Innovation Performance for Professional Technical Employees ", **Journal of Service Science and Management** .vol .8 , pp . 545 – 551 .
- Reddy , Lokandha & Reddy , Mohan . (2010)", Quality of work life of employees : Emerging Dimensions " **Asian Journal of Management Rresearch** , pp – 827 – 839
- Rego , Armenio ; Sousa , Filipa ; Marques, Carla & Cunha , Miguel (2012)," Authentic leadership Promoting Employessl Psychological Capital and Productivity ", **Journal of Business Research** , vol . 65 , pp . 429-437 .
- Rethi,Neerpal (2009) , " Relationship of Quality of Work life with Employees Psychological Well – Being ", **International Journal of Business Insights and Transformation** , vol.3 , issue . 1, pp.52-60
- Ringle, C. M., Wende, S., and Becker, J.-M. 2015. "SmartPLS3.'Boenningstedt:SmartPLSGmbH
<http://www.smartpls.com>.
- Royuela , Vicente ; Leopez , Jordi & Surinach ,Jordi , (2007), " The Institutional vs. the Academic Definition of the Quality of Work life . What is the Focus on the European Commission ?", **Research Institute of Applied Economic , Barcelona , Spain** (working paper)

- Rioli , Laura ; Savicki , Vector & Richards , Joseph , (2012) " Psychological Capital as A Buffer of Student Stress " , **Personal Psychological** , vol . 3 , No . 12 A , pp . 1202 – 1207.
- Saraji , Nasl & Daragahi , H (2006)" Study of Quality of Work life , ", **Iranian Journal of Public Health** , vol . 35 , No . 4 , p . 8-24
- Sen , Chandrani (2015)," Psychological Capital and Work Life Blance : Astudy on Police Officers " , **International Journal of Management and Sciences Reseach** , vol , 4. , No . 6 pp . 93 – 96 .
- Siu , ling , (2015), "Psychological Capital , Work well - being , and Work Life Balance Among Chinese Employees " , **Journal of Personnel Psychological** , vol . 12 , pp . 170 -181 .
- Sihag , Priyanka & Sarikwal , lory (2015) ", Effect of erceived Organizational Support on Psychological Capital : Astudy of IT Studies in Indian Framework " , **Electronic Journal of Business Ethics and Organization Studies** , vol . 20 , No . 2 , pp . 19-26
- Sigry , Joesph ; Efraty . David , Siegel , Philip & Lee , Dong (2001), "A new Measure ; of Work life Based on Need Satisfaction and Spillover Theories " , **Social Indicators Research** , Vol . 55 , pp . 241-302.
- Sirgy ,Joseph , Reilly , Nora & Wu , Jiyun (2008)," A Work life Identity Model of Well – being : Towards a Research Agenda Linking Quality of Work life Programs with Quality of life " , **Applied Research Quality life** , vol . 3 , pp .181 - 202.
- Shahnawaz.M.G &Jafri , Hassan , (2009) "Psychological Capital as Predictors of Organizational Commitment and Citizenship Behavior " , **Journal of the Indian Academy of Applied psychology** , vol . 35 , (special issue) , pp . 78-84.

- Strvastrava , Shefali &Kanpour , Rooma , (2014) , "Astudy on Quality of Work life : Key Elements and its Implications ", **Journal of Business and Management** , vol , issue , 3 , pp . 54 – 59.
- Sweetman , David ; Luthans , Fred ; Avey , James & Luthans . Brett (2011), " Relationship between Positive Psychological Capital and Creative Performance ", **Canadian Journal of Administrative Science** (March) , pp . 4-13 .
- Swamy , D,R and Nanjundeswara Swamy T.S (2012), Review of Literature on Quality of Work life ", **International Journal of Quality Research** , vol . 7,No . 2 , pp 201 – 214
- Tho , Nguyen ; Phong , Nguyen & Quan , Tran , (2014) " Marketers 'Psychological Capital and Performance ", **Asia Pacific Journal of Business Administration** , vol . 6 , No 1 , pp 38- 48.
- Walumbwa , Fred ; Luthans , Fred ; Avey, James & Oke Adgoke (2009)"Authentically Leading Groups : the Mediating Role of Collective Psychological Capital ", **Journal of Organizational Behavior** , vol . 32 , pp 4

