





# نحو منظمات ذات الأداء العالي وفقاً لمنظور الذكاء الإجتماعي (دراسة أستطلاعية لآراء عينة من الهيئة التدريسية في جامعة الكوفة – كلية الإدارة والأقتصاد)

م.م. وليد عباس جبر الدعمي أ.د. يوسف حجيم أ.م.د. محمد جبار إدارة الإعمال الصائغ إدارة الإعمال الصائغ إدارة الإعمال wd\_abs@yahoo.com

المؤتمر العلمي السنوي الحادي عشر ذكاء الأعمال واقتصاد المعرفة

جامعة الزيتونة الأردنية, كلية الاقتصاد والعلوم الإدارية 20 – 20 نيسان (إبريل 2012) عمان – الأردن



#### الملخص:

تشهد البيئة النتافسية للمنظمات وبيئة التعليم العالى تغيرات وتحولات جذرية نحو عصر الذكاء (Intelligent Era) ، فقد بات بما لا يقبل الشك أن المصدر الأهم لتنافسية الجامعات هو في طاقاتها البشرية ورأسمالها الفكري، فقد أظهرت الأدبيات المعاصرة أن بناء وتطوير الذكاء الإجتماعي للقيادات الجامعية هي الأستجابة الأسرع لمواجهة تحديات عولمة المعرفة وعصر الذكاء . وتم تطوير مشكلة الدراسة الحالية استناداً إلى مؤشرين أساسيين الأول تمثل بنتائج الدراسة المسحية الأولية والمقابلات غير المهيكلة التي أجراها الباحث في ميدان الدراسة (جامعة الكوفة) والتي أكد فيها على الحاجة إلى حضور الذكاء الإجتماعي في ممارسات وقرارات القيادات الجامعية بوصفه حجر الزاوية في نجاح تلك الممارسات والقرارات، أما المؤشر الثاني فهو مراجعة ومسح الأدبيات ذات الصلة بموضوع الذكاء الإجتماعي التي شكلت القاعدة المعرفية لتأطير التساؤلات الأساسية للدراسة والتي تمحورت حول الإجابة على التساؤل الأهم والمتمثل بتحليل وتشخيص دور الذكاء الإجتماعي للقيادات الجامعية (بوصفه المتغير المستقل) بتحسين وتدعيم مجالات الأداء العالى بمنظور بطاقة الأداء المتوازن الشاملة ( بوصفه المتغير المعتمد ) وبعد أن قدمت الدراسة تأطير مفاهيمياً معمقا للمتغيرين الرئيسين في الدراسة عبر مراجعة مسحية شاملة للأدبيات والأسهامات المعرفية ذات الصلة . تم تطوير النموذج الفرضي للدراسة وفرضياتها على وفق المشكلة والتساؤلات التي أثيرت مسبقا وتم جمع البيانات الضرورية لأختبار نموذج الدراسة الفرضي من مصدرين أولهما السجلات والوثائق التابعة للجامعة وخاصة تلك التي تتعلق بمؤشرات الأداء العالى فضلا عن تطوير أداة قياس على وفق مقياس (Likert) الخماسي . تم أنتخاب جامعة الكوفة ميدانيا لأختبار نموذج وفرضيات الدراسة لمسوغات عدة أهمها نتائج المقابلات غير المهيكلة ومعايشة الباحث الميدانية لميدان الدراسة والتي أكدت على ضرورة تفعيل منظومة الذكاء الإجتماعي للقيادات الجامعية وبمختلف المستويات ، لأجل أن يكون أكثر حضورا في ممارسات وقرارات تلك القيادات . لقد تبنى الباحث أسلوب العينة العمدية (القصدية) والتي ضم جميع القيادات الجامعية من مستوى رئيس قسم فصعودا وعدد من التدريسين والبالغة (70) وأخضعت البيانات التي تم جمعها من خلال أداة القياس إلى عدة أختبارات إحصائية، منها أختبارات وصفية (Descriptive) وأختبارات أستدلالية لامعلمية كان الهدف منها أختبار علاقات الأرتباط والتأثير بين متغيرات الذكاء الإجتماعي للقيادات الجامعية وأبعاد الأداء العالى. وأكدت نتائج الدراسة أن الذكاء الإجتماعي للقيادات الجامعية يمكن أن يوظف كأساس ملائم للتنبؤ بمستويات أو أبعاد الأداء العالى للجامعات . قدمت الدراسة عدد من التوصيات التي أكدت على ضرورة تطوير القدرات الإستراتيجية للقيادات الجامعية في مجال توظيف تقنيات الذكاء الإجتماعي في جميع الممارسات وبما يسهم في تحسين الأداء العالي.

# المبحث الأول: منهجية الدراسة Methodology of Study

# أولاً: مشكلة البحث Problem of the research

شهدت البيئة التنافسية الكونية تحولات متسارعة نحو التمركز على مصادر التنافسية المستندة إلى المعرفة ورأس المال الفكري كما حدثت تغيرات وتحولات مفاهيمية وفكرية أساسها التحول نحو عصر الأقتصاديات غير الملموسة (Economies of Scale)، أمام بعد تراجع منطق التنافس في بناء وتطوير مصادر الميزة التنافسية المستندة إلى المعرفة ورأس المال الإجتماعي (Knowledge and Social Capital)، فقد أظهرت نتائج مصادر الميزة التنافسية المستندة إلى المعرفة ورأس المال الإجتماعي (المداليات المعنفة في الفكر الإداري المعاصر والتي لازالت المواجعة للأدبيات الحديثة أن الذكاء الإجتماعي للمنظمات هو من الجدليات الفكرية الساخنة في الفكر الإداري المعاصر والتي تدعيم مقدراتها الإستراتيجية عبر تحديث وتطوير الذكاء الإجتماعي لقادتها وأداراتها العليا من أجل تحقيق أستثمارات أفضل لمواهبها وطاقاتها الإجتماعية في أطار سعيها لتدعيم تنافسيتها وأستدامتها وصولا إلى الأداء العالي في المنظمات ( Albrecht,2006,Gilbert & الموحات الإجتماعية على الصعيد الأدبيات أن قضية الذكاء الإجتماعي هي قضية معرفية معاصرة بحاجة إلى المزيد من البحث والتأطير والأغناء على الصعيد الفكرية للأدبيات أن قضية الذكاء الإجتماعي هي قضية معرفية معاصرة بحاجة إلى المزيد من البحث والتأطير والأغناء على الصعيد النوارية وجود تحديات حقيقية تواجه القيادات الجامعية في مجال قدرتها على توظيف الذكاء الإجتماعي بكفاءة لتدعيم مؤشرات الأداء العالي . وفي أطار ما سبق فأن التساؤل الأساسي الذي تثيره دراستنا الحالية تمثل في:

## ♦ ما هو دور الذكاء الإجتماعي للقيادات الجامعية في تدعيم وتحقيق الأداء العالى؟

### تانيا - أهمية البحث research Importance

أظهرت الأدبيات المعاصرة اهتماماً ملحوظة بموضوع الذكاء الإجتماعي بوصفه من أهم ذكاءات الأعمال الإستراتيجية التي يمكن أن توظف بنجاح في تدعيم المقدرات التنافسية للمنظمات (Riggor & Reichard,2008) فالدراسة هي محاولة لتأطير الإسهامات الفكرية ذات الصلة بحقل الذكاء الإجتماعي في أطار نظري توخينا فيه الدقة والتحليل والشمول والمنظور المتكامل ، فضدلا عن محاولة الدراسة أظهار المضامين الإستراتيجية للذكاء الإجتماعي في تفعيل ممارسات وقرارات القيادات الإدارية وقدرتها على تدعيم وتحسين محاور الأداء العالي بمنظور بطاقة الأداء المتوازن الشاملة ، فقد أكدت نتائج المسوحات النظرية للأدبيات أن هناك فجوة حقيقية في الدراسات التي عالجت موضوع الذكاء الإجتماعي على مستوى التحليل الإستراتيجي الكلي بوصفه محددا مهما للأداء الكلي للمنظمات.أما الجانب الآخر لأهمية الدراسة فتتجلى في محاولة الدراسة قياس وأختبار وتشخيص واقع الذكاء الإجتماعي لدى القيادات الجامعية في ميدان الدراسة (جامعة الكوفة) ودوره في تعزيز وتدعيم أبعاد الأداء العالي بمنظور بطاقة الأداء المتوازن الشاملة.

## research Objectives ثالثاً: أهداف البحث

يأتي هذا الإسهام العلمي المتواضع تناغما مع الأهتمامات التي أظهرتها الأدبيات بدور الذكاء الإجتماعي في تحقيق الأداء العالي للمنظمات بشكل عام والمنظمات الجامعية بشكل خاص وتحديدا فقد سعت الدراسة إلى تحقيق أهداف عدة أهمها:

- 1) تحليل وأستكشاف واقع الذكاء الإجتماعي في منظمات التعليم العالى (جامعة الكوفة نموذجا).
  - 2) تحليل وأستكشاف مستوى توظيف القيادات الجامعية للذكاء الإجتماعي.
- 3) تحليل مستوى الأداء العالى في بيئة التعليم العالى وما إذا كان هناك منظور متوازن بأبعاده المختلفة.
  - 4) تحليل وتشخيص دور الذكاء الإجتماعي في تحقيق الأداء العالى في المنظمات الجامعية.
- 5) رفد المكتبة العراقية والعربية بإسهام معرفي متواضع واستباقي في مجال تحليل دور الذكاء الإجتماعي في تحقيق الأداء العالى، إذ لازالت الاهتمامات المعرفية بهذه القضية محدودة أن لم تكن معدومة في حدود اطلاع الباحث.
- 6) تقديم التوصيات التي تسهم بتفعيل دور الذكاء الإجتماعي في تتشيط معايير الأداء العالي في البيئة التعليمية وبما يخدم مسيرة التعليم العالى في البلد.

## رابعاً: المخطط الفرضي للبحث Hypothetical Model

تم تطوير المخطط الفرضي للدراسة على وفق ماجاء من نتائج المسوحات الفكرية للأدبيات ذات الصلة بقضية الذكاء الإجتماعي ودوره في تحسين الأداء العالي للمنظمات ، وعلى وفق مراجعة أخر المستجدات البحثية في هذا الحقل المعرفي تم تطوير المخطط الفرضي للدراسة ليعكس أبعاد ومتغيرات الظاهرة المبحوثة متمثلة بتساؤل الدراسة ومنطلقاتها الأساسية التي نصت على تحليل وتشخيص دور الذكاء الإجتماعي في تدعيم مؤشرات الأداء العالي في المؤسسات التعليمية . وكما يظهر في الشكل (1) فأن المخطط الفرضي مؤلف من مكونين (متغيرين) أساسيين هما الذكاء الإجتماعي بدلالة أبعاده ومتغيراته الفرعية الخمسة وهي (الفهم الإجتماعي، الإدراك الإجتماعي، الذاكرة الإجتماعية، المعرفة الإجتماعية، الإبداع الإجتماعي) وجميعها مؤشرات موجهة لقياس مستويات الذكاء الإجتماعي للقيادات الجامعية.

أما المكون الثاني لنموذج الدراسة فقد مثل أبعاد ومتغيرات الأداء الجامعي العالي والذي تم قياسه بدلالة مستويات التحسن في مؤشرات الأداء الشاملة (الأداء المالي)، أداء الزبون، أداء العمليات الداخلية، أداء رأس المال الفكري، أداء العاملين، الأداء المجتمعي)، وقد حاول الباحث تجسيد حقيقة التعاضد والتلاحم بين الذكاء الإجتماعي (بأبعاده المختلفة) مع الأداء العالي (بمؤشراته المختلفة) وهو ما تهدف إليه دراستنا الحالية.



الشكل (1) المخطط الفرضي للبحث المصدر: إعداد الباحثين بالأعتماد على المصادر المذكورة في تطوير أداة القياس.

## خامساً: فرضيات البحث research Hypothesis

تم صياغة فرضيات الدراسة على وفق مشكلة وأهداف ومخطط الدراسة وبصيغة الأثبات وكما يأتي:

## H<sub>L</sub> فرضية الارتباط الرئيسة:

# يرتبط الذكاء الإجتماعي للقيادات الجامعية أرتباطاً معنوياً بالأداء العالي للجامعة وتنبثق منها الفرضيات الفرعية الأتية:

H11 : يرتبط الفهم الإجتماعي للقيادات الجامعية أرتباطاً معنوياً بالأداء العالي للجامعة .

H12 : يرتبط الإدراك الإجتماعي للقيادات الجامعية أرتباطاً معنوياً بالأداء العالي للجامعة.

H13 : ترتبط الذاكرة الإجتماعية للقيادات الجامعية أرتباطاً معنوياً بالأداء العالي للجامعة .

H14 : ترتبط المعرفة الإجتماعية للقيادات الجامعية أرتباطاً معنوياً بالأداء العالى للجامعة.

H15 : يرتبط الإبداع الإجتماعي للقيادات الجامعية أرتباطاً معنوياً بالأداء العالى للجامعة .

## H2 فرضية التأثير الرئيسة:

يؤثر الذكاء الإجتماعي للقيادات الجامعية تأثيرا معنويا في الأداء العالى للجامعة وتنبثق منها الفرضيات الفرعية الآتية:

H21 : يؤثرالفهم الإجتماعي للقيادات الجامعية تأثيرا معنويا في الأداء العالى للجامعة.

H22 : يؤثرالإدراك الإجتماعي للقيادات الجامعية تأثيرا معنويا في الأداء العالى للجامعة.

H23: تؤثر الذاكرة الإجتماعية للقيادات الجامعية تأثيرا معنويا في الأداء العالى للجامعة.

H24: تؤثر المعرفة الإجتماعية للقيادات الجامعية تأثيرا معنويا في الأداء العالى للجامعة.

H25 : يؤثر الإبداع الإجتماعي للقيادات الجامعية تأثيرا معنويا في الأداء العالى للجامعة.

# سادساً: أساليب جمع وتحليل البياناتMethods Of Data Collection and Analysis

### (1) طرائق جمع البيانات Data Collection Methods:

أعتمد الباحث عدة أساليب في جمع البيانات ومنها:

1- المراجعة للكتب والمجلات العلمية وجميع الإصدارات المحلية ذات الصلة بالذكاء الإجتماعي والأداء العالي وفي جميع الاختصاصات ذات الصلة.

2- المراجعة لما نشر عبر شبكة الانترنت في مجال الذكاء الإجتماعي والأداء العالي.

3- الأستبانة.

4- السجلات.

5- المقابلات الشخصية.

## Techniques Of Data Analysis أساليب تحليل البيانات (2)

- 1- الأساليب الإحصائية الوصفية بدلالة مؤشرات التحليل الإحصائي الوصفي.
  - -2 التحليل العاملي (Factor Analysis).
    - 3- تحليل ارتباط كندال.

## سابعاً: مجتمع وعينة البحث research Population & Sample

إن الهدف من العينة هو أنتخاب جزء من مكونات وعناصر المجتمع المبحوث كي تكون صالحة من الناحيتين العلمية والإحصائية لوضع الاستنتاجات التي تنطبق على المجتمع بأكمله فضلا عن دور أسلوب العينة في تخفيض الجهد والوقت والكلفة والدقة في النتائج والسرعة في جمع البيانات ومن هنا فأن أسلوب العينة المعتمد في الدراسة هو أسلوب غير أحتمالي ( Probability والدقة في النتائج والسرعة غيد تبني الباحث المنهج (Purposive Sample) وهو الأسلوب الأكثر ملائمة عند تبني الباحث المنهج التفسيري (Saunders et al ,2007:18)، فيرى الباحث أن تبني هذا الأسلوب في دراسته جاء أستجابة لطبيعة الظاهرة فيد الدراسة والمستوى الذي ستكون الظاهرة (الذكاء الإجتماعي) أكثر فيها وضوحا وهي القيادات الجامعية، ومن هنا فقد شملت الدراسة مسحا شاملا وكليا للقيادات الجامعية ابتدءاً برؤساء الأقسام وعمداء الكليات ومعاونيهم ومساعدي رئيس الجامعة ومدراء الأقسام فيها. ويعرض الجدول (1) هيكل توزيع العينة ونسبة الأستجابة.

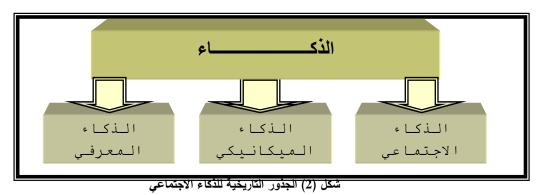
#### research Boundaries ثامنا: حدود البحث

إن الحدود المفاهيمية لبحثتا نقف عند حقلي الذكاء الإجتماعي (السلوك التنظيمي) والأداء العالي (الإدارة الإستراتيجية ونظرية المنظمة) والدراسة محاولة للربط بين هذين الحقلين المعرفيين.أما الحدود البشرية فقد غطى البحث جميع القيادات الجامعية بدءاً برئيس الجامعة وانتهاءاً بالسادة رؤساء الأقسام العلمية وعدد من أعضاء الهيئة التدريسية.

# المبحث الثاني: الذكاء الاجتماعي Social Intelligence

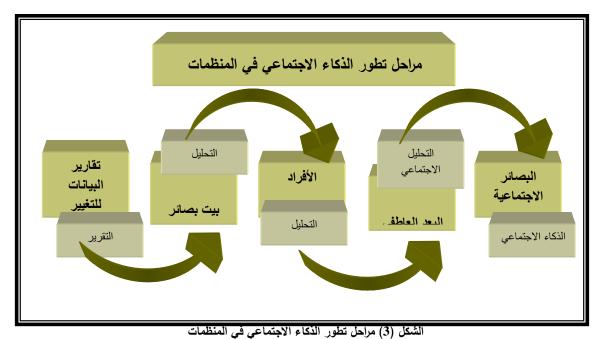
# أُولاً: نبذة تاريخية عن الذكاء الاجتماعي Social Intelligence : A Historical Review

يعد الذكاء الاجتماعي من المواضيع المهمة في سلوك القيادة ، لأنه يرتبط بقدرة القائد على التعامل مع الأفراد ، وعلى نكوين علاقات اجتماعية ناجحة ، لذا فقد حظي هذا الموضوع باهتمام الكثير من العلماء والمنظرين ، ونظرا لكون الذكاء الاجتماعي من المفاهيم التي ظهرت في الوقت الحاضر إلا أن القرآن الكريم أشار إليه في آياته بقوله تعإلى ( فيما رحمة من الله لنت لهم ولمو كنت فظ غليظ القلب لأنفضوا من حولك فأعف عنهم وأستغفر لهم وشاورهم في الأمر فأذا عزمت فتوكل على الله أن الله يحب المتوكلين ) (سورة ال عمران – الآية 159) . وتمتد الجذور التاريخية للذكاء الاجتماعي إلى عام (1920) وكانت تتفرع من الذكاء حسب التصنيف الذي صنفه (Killian,2007,1) إلى ثلاثة أجزاء وكما مبين في الشكل (2) (Killian,2007,1) ، والذي عده من أهم جوانب النجاح في الحياة العملية للفرد ، ومنذ ذلك الوقت تطورت مصطلحات الذكاء الاجتماعي للتعبير عن الكثير من المعاني أو التقسيرات التي تختلف عن تطور (Thorndike) . وقد أتفق عدد من الباحثين على أن الذكاء الاجتماعي التي حقيقة مفادها بأن الذكاء الاجتماعي من الذكاء العام لكن الدراسات لن تسفر عن نتائج حاسمة ، ولكن الدراسات الحديثة توصلت إلى حقيقة مفادها بأن الذكاء الاجتماعي والذكاء العام هما هياكل مستقلة متميزة وتدعم بعضها البعض (Cogan & Cetin,2009:711) .



Source: Killian,shaun,(2007)"The Socially Intelligent Leader" Australian Leadership Development Centre.

فالذكاء الاجتماعي ليس مصطلحا جديدا ومنذ ذلك الوقت عرف الذكاء الاجتماعي على أنه "القدرة على فهم وإدارة الأفراد والتصرف بحكمة في العلاقات الإنسانية "، وقد تم تطبيق ذلك لسنوات عديدة على مجتمعات عملية كبيرة معقدة من المجموعات البشرية (Jar,2010:4)، والشكل (3) يبين مراحل تطور الذكاء الاجتماعي والذي يبدأ بالحصول على البيانات الاجتماعية من خلال وسائل الأعلام الاجتماعية وأدوات الرصد الاجتماعي مع تقديم أفكار للتنفيذ، وأجراء التحليل الاجتماعي للبيانات الاجتماعية، منتهية بالذكاء الاجتماعي.



Source: Jar,think,(2010)" The Evolution of Enterprise Social Intelligence" Visible Technologies.

## ثانياً: مفهوم الذكاء الاجتماعي The Concept Social Intelligence

كانت بداية الاهتمام بالذكاء الاجتماعي من قبل العالم (Thorndike) في عام (1920) حيث أشار إلى وجود مظهر من مظاهر الشخصية، يتميز عما هو متعارف عليه من صور الذكاء العملي، أو الذكاء المجرد، أطلق عليه أسم الذكاء الاجتماعي، وبعد ذلك أهتم العلماء بدراسة هذا النوع من الذكاء والمكونات له والمقاييس الخاصة به، وعرف الذكاء الاجتماعي على أنه "القدرة على فهم المشاعر والأفكار والسلوك سواء أكان ذلك في ذات الفرد، أم مواقف التفاعل بين الإفراد والتصرف بطريقة مناسبة" (عطار ،2007: 42) ، وبناء على هذا الفهم أصبح الذكاء الاجتماعي الموضوع الرئيسي للحديث برغم أن من العديد من الدراسات التي واجهت المشاكل التي تتاولت هذا المفهوم من ذلك الوقت ويمكن جمع هذا المفهوم تحت عدة تعاريف ومنها تعريف (Thorndike 1920) الذي أكده أن الذكاء الاجتماعي هو "القدرة على فهم وإدارة الأفراد"، والآخر هو "القدرة على التصرف بحكمة في العلاقات الإنسانية " والبحوث والدراسات الحديثة تستند على تعريف (Thorndike) في تعريف الذكاء الاجتماعي، وعرف الذكاء الإجتماعي من قبل الدراسات العديثة تستند على يرتكز على جانبين هما : الجانب المعرفي (فهم الأفراد) والجانب السلوكي (إدارة الأفراد) ومن الدراسات الدراسات الدراسات الدراسات الدينة بأن الذكاء الاجتماعي جوانب عديدة وحددها (Marlowe,1986) في نموذجه الذي تضمن أربعة ناحية أخرى أكدت الدراسات الحديثة بأن للذكاء الاجتماعي جوانب عديدة وحددها (Marlowe,1986) في نموذجه الذي تضمن أربعة به وانب أساسية للذكاء الاجتماعي وهي (المصلحة الاجتماعي على المواهب المعرفية وغير المعرفية في الحياة الاجتماعي بمنظور (Dogan & Etin,2009:710) . وفي ختام مناقشة مفهوم الذكاء الاجتماعي يعرض الجدول (1) عدد من تعريفات الذكاء الاجتماعي بمنظور عدد من الباحثية.

جدول(1) تعريفات الذكاء الاجتماعي على وفق آراء عدد من الكتاب والباحثين

المفهوم	أسماء الكتاب والباحثين	
"القدرة على فهم وملاحظة السلوك الذي يحدث في السياق الاجتماعي"	(Weis,2008: 28)	1
" هو القدرة على ممارسة المهارات الاجتماعية المعقدة مثل العمل الجماعي والتواصل وحل	(Srica,2008: 24)	2
النزاعات وتوافق الآراء والتعددية الثقافية"		2
" القدرة على تحقيق الأهداف ذات الصلة في سياقات اجتماعية معينة "	Dong et al,2008: 163)(	3
" القدرة على فهم المشاعر وأفكار وسلوكيات الأفراد والفعل المناسب في ضوء هذا الفهم "	(Davis,2009: 146)	4
" قدرة الفرد على تحليل المواقف والحالات الاجتماعية واستخدام هذا التحليل في أتخاذ القرارات"	( Ayranci,2011: 10)	5

المصدر: إعداد الباحثين على وفق المصادر المشار أليها في الجدول.

أن مراجعة التعريفات السابقة للذكاء الاجتماعي وفي حدود اهتمامات دراستنا الحالية يرى الباحثين أن الذكاء الاجتماعي هو "هو القدرات المعرفية والمهارات الإدراكية للقيادات الإدارية في تفعيل منظومة الأداء العالى للعاملين والمنظمة".

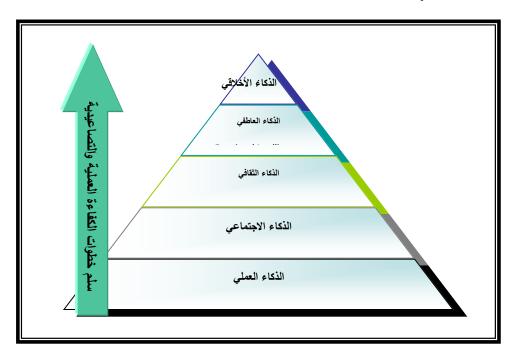
# ثالثاً: أهمية الذكاء الاجتماعي The Importance of Social Intelligence

رغم التحديات والتغيرات الكبيرة في العالم فمن الضروري غرس مهارات الذكاء الاجتماعي الفعالة، ويتوجب على الفرد إتقان مهارات هذا الذكاء، وحتى ألان لا يوجد تطبيق عملي للذكاء الاجتماعي في المنظمات، فالمنظمات الكبيرة التي تمتلك مجموعة كبيرة من العاملين باعتبارها مجتمعات مصغرة بحاجة إلى تطبيق مفهوم الذكاء الاجتماعي (Jar,2010:4) فالأفراد ذوي الذكاء الاجتماعي العالي يتصفون بالقوة المغناطيسية على جذب الآخرين داخل المنظمة وهم متعاونون وناجحون في المجتمع، وعلى عكس ذلك فالأفراد الذين لا يمتلكون البصيرة العالية من الذكاء الاجتماعي، وعليه فالذكاء الاجتماعي هو مهارة قابلة للتعلم والذي بدوره يعمل عل أحتواء الصراعات النتظيمية الانقسامات داخل المنظمة ويضع حدا لها (joseph&Lakshmi,2010:16) .وتشير البحوث والدراسات إلى أن وجود الذكاء الاجتماعي أمرا أساسي لنجاح الفرد سواء كان ذلك في الحياة الاجتماعية أو الحياة العملية (Sigmar,2007:2) . وأكد (Marshall,2011:2) بأن الذكاء الاجتماعي هو قدرة تطويرية وفاعلة على خلق التأثير المستمر وبناء العلاقات وتوسيع الأتصالات بين الآخرين داخل المنظمة. ويرى (Erickson,2009:148) هناك سببين للاهتمام بالذكاء الاجتماعي في منظمات الإعمال هما: أولاً: إن القادة الذين يتمتعون بصفة الذكاء الاجتماعي لهم القدرة على وضع الحلول المثلى للمشاكل أثناء العمل بدلا من الحلول الموضوعة مسبقا من قبل الأفراد، والثاني: السرعة في وضع هذه الحلول، ويضاف إليهما سبب ثالث إلا وهو أن الحل الذي يتخذ داخل المنظمة يمثل نوع من العدالة والشرعية. (Ascalon et al ,2006:3) بأن العالم لا يزال في عولمة سريعة وأن الحدود بين المنظمات نتلاشي يوم بعد يوم سواء كان على المستوى المحلي أو العالمي، وزيادة أفتتاح الأسواق الجديدة وزيادة تعيين العاملين في مختلف الوظائف ، وهذا ما يطلق عليه تحديات العولمة الحقيقية للمنظمات، وهنا يبرز دور الذكاء الاجتماعي في التعامل مع هذه التحديات التي تواجه منظمات الأعمال. وأشار العلماء إلى أهمية الذكاء الاجتماعي للقادة في منظمات الأعمال وخصوصا الذين يشغلون أعلى مستوى من الهرم التنظيمي، على تحقيق الصحة التنظيمية والأداء العالى لمنظماتهم (Carmeli,2003: 789). فقد أصبحت المعرفة الأساس في عمل منظمات الأعمال، وهناك مراحل أساسية قبل أن يصل الفرد إلى خلق هذه المعرفة في البيئات المتعددة والمعقدة، إلا وهي ضمان وجود نظام التفاعل الاجتماعي والمشاركة بين الأعضاء، وهنا يبرز دور الذكاء الاجتماعي في تعزير التفاهم المتبادل في ترسيخ المعرفة داخل المنظمة (Mustapha&Nishida,2008:1107). ويرى (Dautenhahn, 1997:418) بأن الذكاء الاجتماعي يلعب دورا أساسيا في حل المشاكل الاجتماعية في منظمات الأعمال. وتتطلب المنظمات قادة يتحلون بميزة الذكاء الاجتماعي سواء كان ذلك في الأفراد أو عند التفاوض مع المنافسين، وهذه الميزة هي بمثابة موهبة للقادة بوصفها القدرة على التعرف على الأنماط، وأتخاذ القرارات وكيفية الحصول على المدخلات الأساسية للمنظمة (Goleman&Boyatzis,2008:77) . الذكاء الاجتماعي يعد العنصر الرئيسي للقيادة وكيفية التعامل مع الأفراد لإنجاز المهام Kobe)، ومن أهم النتائج التي توصل إليها al,2001:1)

الالتزام الكامل في تنفيذ الإستراتيجيات الخاصة بالمنظمة ، هي القيادة الذكية التي تعمل على تحقيق الموائمة بين الوظائف وتقاسم المعرفة وتحقيق الالتزام الكامل في تنفيذ الإستراتيجيات الخاصة بالمنظمة ، هي القيادة التي تستند على الذكاء الاجتماعي، وإشار ( Marshall,2009:2) وذلك لتحقيق النجاح المنظمي، ويرى كلا من (Riggio&Reichard,2008:p178) ، وأشار (Marshall,2007) إلى أن القادة يمتلكون مهارات تقنية عالية ومعرفة جيدة بوظائف العمل المختلفة، إلا أنهم يغتقرون إلى الذكاء الاجتماعي، وأضاف (2007, Marshall) إلى أن الأفراد المرشحون للترقية والتقدم وشغل المناصب القيادية الذين يمتلكون مهارات الذكاء الاجتماعي لإدارة الأفراد لتحقيق الميزة النتافسية ولها على المنظمة والذي أكدت الدرسات والبحوث على أهمية الذكاء على الصحة النتظيمية من خلاله (Rorris,2009:69). وإلذكاء الاجتماعي هو صفة القيادة المطلوبة في المنظمة والذي أكدت الاجتماعي للقادة وهذه الدراسات أثبت أن القائد في المنظمة يحتاج إلى قدرات الذكاء الاجتماعي لكي يحقق الأداء العالي الاجتماعي للقادة وهذه الدراسات أثبت أن القائد في المنظمة يحتاج إلى قدرات الذكاء الاجتماعي لكي يحقق الأداء العالي تزداد المنافسة بضراوة من أجل البحث عن مصادر الميزة النتافسية والتفوق الإستراتيجي عبر تطوير ممارسات وقرارات تدعم قدرة تلك المنظمات لتكون منظمات ذكية Intelligence Organizations.

# رابعاً: موقع الذكاء الاجتماعي من الذكاءات الأخرى

ركزت الدراسات والبحوث على تحديد مواقع الذكاءات المختلفة التي تعمل في المنظمات بما فيها الذكاء الاجتماعي والذكاء العاطفي والذكاء الثقافي والدذكاء التعملي، وتحديد تأثير كل نوع من هذه الدذكاءات وعلى وفق أهميته في المنظمة (Vedadi et al ,2010:29) . والهدف من تحديد موقع كل نوع من أنواع الذكاء هو لتحديد العلاقة القائمة بين الذكاءات المختلفة وعمل كل منها (Crowne,2009:148) . وهذه العلاقات تحدد مدى التأثير والتأثر بين أنواع الذكاءات الأخرى وتحديد طبيعة التكيف مع البيئة (Lovvorn&Chen,2011:279) . ويبين الشكل (4) العلاقة الهرمية بين الذكاءات المنظمية المختلفة حيث تبدأ قاعدة الهرم بالذكاء العملي (التطبيقي) ثم الذكاء الاجتماعي، يليها الذكاء الثقافي ثم الذكاء العاطفية وأخيرا الذكاء الأخلاقي ويلحظ من الشكل الترابط بين تلك الذكاءات في المنظمة.



شكل (4) موقع الذكاء الاجتماعي من الذكاءات الأخرى

Source: Toole, Karen, D. (2010)"Organizaational Intelligence AS A Leadership Development Model" Hrsouthwest conference TM.p.15.

وأكد (Riggio & Reichard,2008:176) بضرورة أن يكون المدراء والمجموعات القيادية مؤهلة اجتماعيا في المنظمات. وإن مقدرات الذكاء الاجتماعي يمكن إن تقود المنظمة إلى تحقيق الميزة النتافسية

# خامساً: صفات القائد الذكى اجتماعياً

حدد (Goleman,2009:5) سبعة صفات للقائد الذكي اجتماعيا، والتي من شأنها أن تحقق الأداء العالي، وهذه الصفات تعمل في أطار الذكاء الاجتماعي والتي يبينها الشكل(5).

- Empathy: التعاطف (1)
- ♦ القدرة على فهم ما يحفز الأفراد العاملين في المنظمة.
  - ♦ حساسيته بالنسبة لاحتياجات الآخرين.
    - (2) الفهم: Understanding
  - ♦ الأنصات والتفكير بما يشعر به الآخرون؟
    - ♦ التفهم لأمزجة الآخرين.
- (3) الوعى التنظيمي : Organizational Awareness
  - ♦ تقدير ثقافة وقيم الجماعة والمنظمة.
  - ♦ تفهم الشبكات الاجتماعية ومعرفة قواعدها.
    - (4) التأثير: Influence
- ♦ القدرة على أقناع الآخرين في مناقشة جذابة لصالح الذات؟
  - ♦ الحصول على دعم الأفراد الرئيسيين.
  - (5) تطوير الآخرين: Developing Others
  - ♦ يكون القائد مدرب ومعلم للأفراد على أستثمار الوقت.
    - ♦ يقدم التغذية العكسية للأفراد لتنمية العمل.
      - (6) تطوير الأفراد: Developing Others
- ♦ وضع رؤية مقنعة وبناء المجموعة وتعزيز لهجة التعاون والتعاطف.
  - - (7) العمل الجماعي: Teamwork
  - ♦ يحصل على جميع المدخلات من الأفراد.
    - ♦ يؤيد جميع الأفراد ويشجع التعاون.

Source: Goleman, Daniel,(2009)" Social Intelligence and the biology of Leadership" .harvard business publishing.p.5. Int.www.neuro-learning.com/.../HBR\_Social\_Intelligence\_Biology\_of\_Leadership.pdf.

# المبحث الثاني: الأداء العالي

# أولاً: مفهوم الأداء العالى The Concept of High Performance

الأداء العالي هو الهدف المتحرك والمتغير والشامل والمعقد يمكن تعريفه بمنظورات ومداخل متعددة وهو يعني بمنظور الهدف (perspective) " التعريف بمخرجات المنظمة وتقدير مستوى جودة تحقيق المنظمة لأهدافها " وطالما أن للمنظمات أهداف متعددة ومتعارضة أحيانا فأنه لا يمكن قياس الأداء العالي بمؤشر واحد فانجاز هدف ما بمؤشرات أنجاز عالية ربما يعني أنجاز هدف أخر بمؤشرات أداء أقل" . ويعني الأداء العالي بمنظور العملية (Process perspective) " الكفاءة الأقتصادية للمنظمة (Resource perspective) ، أي أنه تعبير عن أهمية الاستغلال الكفوء للموارد، وهو بمنظور الموارد (Resource perspective) يعني قدرة المنظمة على اكتساب الموارد النادرة والقيمة (Scarce and Valued Resources) وخلق التكامل بينها وأدارتها بنجاح ( 2004:64).

وعرف الأداء كذلك بأنه " النتائج القابلة للقياس (Measurable Results) لمستوى تحقيق الأهداف المنظمية ( & ) (Marcic,2001:17 التحسين أحتمالية (Mechanism) أو النتائج القابلة للقياس لإدارة المنظمة لمكوناتها أو عناصرها، أنه آلية (Mechanism) لتحسين أحتمالية المنظمة في تنفيذ الإستراتيجية (Coelho,2005:30)، وهو عملية لإسناد عملية أتخاذ القرارات ذات العلاقة بأداء المنظمة في مجال أختبار المؤشرات، جمع وتحليل البيانات أي مقارنة البيانات مع مؤشرات الأداء ، وإيصال المعلومات ومراجعتها من أجل تحسين معابير الأداء " ومن هنا فأن تعريف الأداء العالي يضم مايأتي: (Lsik,2009:12)

- ◄ توليفة (تركيبة من المعايير وليس مقياس مفرد).
- 🗷 مستويات التحليل (الزبون، العاملين، المالي، العمليات الداخلية، رأس المال الفكري، المجتمعي).
  - ◄ الإطار الزمني (قصير أو طويل الأجل).
  - ◄ نظام القياس (كمي، وصفي، موضوعي).
  - ◄ المنظور (داخلي أو خارجي). والجدول (2) يوضح عدد من التعاريف الأداء العالي.

جدول (2) تعريفات الأداء العالي على وفق آراء عدد من الكتاب والباحثين

المفهوم	أسماء الكتاب والباحثين	Ü
" هو مجموعة من الأنشطة والعمليات التقنية والقوى العاملة لتحقيق الميزة التنافسية"	(Lockwood et al ,2007:p1)	1
" مستوى قدرة النظام على تقديم النتائج المرغوبة والمفيدة لتلبية متطلبات المستفيدين من النظام"	(Waal ,2010:14)	2
" هو الأداء الذي يطلق على مجموعة من الإستراتيجيات والقابليات والعمليات والممارسات التنظيمية (تصميم الثقافة ، رأس المال البشري ، القيادة) التي تزاولها المنظمة.	(Karnsomdee,2010:P9)	3
" هو الأداء الذي يطلق على مجموعة من العمليات والممارسات التي تزاولها المنظمة لتوفير الثقافة للعاملين والمسؤولية لتحقيق النجاح"	(Kdemir,2010:p156)	4
" هو مجموعة من ممارسات الأعمال في المنظمة (إعادة تصميم العمل والتوجيه ، عمليات الأختيار المتطورة ، تقييم الأداء ، مشاركة الأفراد ، المكافأت والألتزام) "	(Miller et al ,2010:p26)	5

المصدر: إعداد الباحثين على وفق المصادر المشار إليها في الجدول.

أن مراجعة التعريفات السابقة للأداء العالي وفي حدود أهتمامات دراستنا الحالية يرى الباحثين أن الأداء العالي هو "مجموعة من الممارسات والعمليات في المنظمة لتحقيق العوائد العالية"

ثانياً: أهمية قياس الأداء العالى The Importance Measuring for High Performance

أشار (Kaplan & Norton,2005:18) إلى حقيقة أن المنظمات التي لا يمكنها قياس الأداء، فأنها غير قادرة على إدارة اعمالها، وإذا ما رغبت تلك المنظمات في البقاء والازدهار والمنافسة في عصر المنافسة الافتراضية (Virtual Competition) فأن من الضرورات الإستراتيجية قيامها بقياس وإدارة نظم الأداء التي يجب أن تستند إلى إستراتيجياتها وقدراتها أن هذا المنظور يلخص بدقة أهمية نظم قياس وإدارة الأداء وبالنتيجة تقويم ذلك الأداء . وكما أشار (Kelvin) فأننا عندما لا نستطيع قياس ما نتكلم عنه وأن تعبر عنه بالأرقام، فأننا بالتأكيد لا نعلم كل شيء عنه وما أكده (Anon) بقوله "أنك لن تستطيع أدارة ما لا تستطيع قياسه"

(www.dti.gov.uk) " you cannot Manage what you cannot Measure "

ويعد قياس الأداء منهجا إستراتيجيا يهدف إلى زيادة كفاءة أداء المنظمات (بن عبود،4:2009) ، وبإيجاز يرى (Coelho,2005:31) أن أهمية قياس الأداء العالى نتمثل في:

- \* ضمان المطابقة مع الحد الأدنى لمعابير الأداء الحرجة.
- ₩ فحص مدى جودة أداء المنظمة في جوانب الأداء المختلفة.
- \* لاختبار الافتراضات الأساسية ونظام القيم ورسالة المنظمة.
  - ☀ التحقق من مستوى جودة تحقيق الأهداف الإستراتيجية.
    - \* تعريف وتحديد فرص التحسين المستمر.
    - \* مقارنة الأداء مع المعايير الداخلية والخارجية.

# ثالثاً: خصائص منظمات الأداء العالى High Performance Organization Properties

تميل المنظمات في الوقت الحاضر إلى أن تكون منظمات أداء عالي (HPO)، فهذه المنظمات تتصف بصفة النجاح التي تميل المعرفة والأفراد ولها القدرة على الوصول إلى مستوى الأداء العالي (Kdemir,2010:156) وتمتاز هذه المنظمات بالخصائص التالية:

- 1- الرؤية والرسالة الواضحة : Clear Vision and Mission: تمثلك منظمات الأداء العالي مستوى عالي من الوضوح لاستراتيجياتها وأهدافها .
- 2- القيادة الديمقراطية: Democratic Leadership: تتصف منظمات الأداء العالي بالقيادة الديمقراطية، وهي بذلك تستند إلى أفكار الأفراد في تحقيق مستويات عالية من الإنتاجية، والقيادة تشير إلى قوة التأثير على مجموعة من الأفراد لتحقيق هدف مشترك.
- 3- انتشار الموهبة: Talent Deployment: تتصف منظمات الأداء العالي بقدرتها على نشر وجذب الأفراد الموهوبين لشغل الوظائف النتظيمية لديها، وهي بذلك تركز على جذب الأفراد من المصادر الداخلية والخارجية.
- 4- اتخاذ القرارات الأخلاقية: Ethical Decision Making: تتكون القوى العاملة في الوقت الحاضر من أفراد مختلفة الجنسيات والصفات (الدين، الثقافة، العمر، التعليم ،المنزلة الاجتماعية والأقتصادية) وتتداخل الأفراد في خلفيات مختلفة في القيم والأهداف وتصورات السلوك المقبولة، لذلك فان منظمات الأداء العالي تسعى للتغلب على المعضلات الأخلاقية من خلال شخصية منظمة الأداء العالي الداء العالي المعالي المعضلات الأحداء العالي الأداء العالي الأداء العالي الأداء العالي المعضلات الأحداء العالي الأداء العالي المعضلات الأحداء العالي الأداء العالي الأداء العالي المعضلات الأحداء العالي الأداء العالي الأداء العالي المعضلات الأداء العالي المعشلات الأداء العالي العالي العلى المعشلات الأداء العالي المعشلات الأداء العالي العال
  - وركز (Waal, 2007:4) على عدة مكونات أو خصائص لمنظمات الأداء العالى:
- 1- التصميم التنظيمي : Organizational design: إن التصميم التنظيمي لمنظمات الأداء العالي (HPO) يحث على التعاون التنظيمي بين الوظائف، وبجعل قمة أولويات الإدارة هي التعاون بين فرق العمل.
- 2- الإستراتيجية: Strategy: إن إستراتيجية منظمات الأداء العالي (HPO) تتصف بالشمول والوضوح، وتمتلك الفهم المشترك في تنفيذ هذه الإستراتيجية والذي ينتج عنه عقلية إستراتيجية للمنظمة.
- 3- إدارة العمليات: Processes management: منظمات الأداء العالي (HPO) تقوم على تبسيط وتحسين جميع العمليات، لتحسين قدرتها على الاستجابة للأحداث والتحديات البيئية بكفاءة وفعالية.
- 4- التكنولوجيا: Technology: منظمات الأداء العالي (HPO) مرنة في تطبيق نظم تكنولوجيا المعلومات والأتصالات في جميع
  أنحاء المنظمة من خلال إدخال تكنولوجيا المعلومات ونظم الأتصالات في كل مكان العمل.
  - وحدد (Waal,2006:14) عدة خصائص أساسية لمنظمات الأداء العالى:
    - 1- تحفيز التعاون التنظيمي والوظيفي.

- 2- تبسيط وتمهيد والحد من الحواجز بين الوحدات التنظيمية.
- 3- تعزيز تقاسم المعلومات والمعارف في كافة أنحاء المنظمة.

وحدد (Waal & Escalante, 2008:5) عدد من خصائص منظمات الأداء العالى :

- (1) التحسين المستمر.
- (2) التوجه والأنفتاح في العمل: ويشمل على:
  - (3) جودة الإدارة:
  - (4) جودة القوة العاملة:

ويرى (Lumijärvi & Ursin,2010:13) إن من أهم خصائص منظمات الأداء العالى:

- ◄ فرق العمل مستقلة ذاتيا.
- ◄ تمتلك نظام تدريبي شامل.
- ◄ تمتلك نظام معلومات منفتح.

والشكل (6) يبن أهم هذه الخصائص.



الشكل (6) خصائص منظمات الأداء العالى

Source: Rogers, paul, & Blenko, Marcia. (2006) "The high-performance organization: making good decisions and making them happen" Journal Emerald Group Publishing Limited,pp133-141.

وفي ختام هذا العرض الموجز لخصائص منظمات الأداء العالي يرى الباحثين أن منظمات الأداء العالي هي نظم مرنة، متفاعلة، ولها القدرة على الأستجابة السريعة والتكييف الملائم لمتطلبات البيئة التنافسية وهي الأكثر قدرة على تحقيق النجاحات التنافسية المستمرة مقارنة بالمنظمات المنافسة أو الأفضل في الصنف . أنها منظمات خلق وتحسين القيمة المضافة والإبداع المستمر في كافة جوانب ومجالات الأداء . ويبين الجدول (3) مقارنات موجزة بين المنظمات التقليدية ومنظمات الأداء العالي.

جدول (3) مقارنة بين المنظمات التقليدية ومنظمات الأداء العالى

			رش
أداء العالي	منظمات ا	منظمات الأداء التقليدية	
High Performan	ce Organization	Traditional Organization	
	يكون التركيز على الزبائن.	يكون التركيز داخليا.	1
عمل مستقلة .	الهيكل التنظيمي شكل لامركزي ووم	الهيكل النتظيمي شكل مركزي وبيروقراطي.	2
ل في المنظمة.	التخطيط والتتسيق من قبل فرق العم	تقوم إدارة المنظمة بالتخطيط والتسيق.	3
ف متعددة.	العاملون في المنظمة يقومون بوظائ	التخصص في الوظائف يكون محدد بشكل دقيق.	4
الأداء المطلوب.	توجد طرق ومقاييس عديدة لتحقيق	توحيد مقابيس الأداء وطريقة واحدة لتحقيق الأداء .	5
الأداء العالي.	حياة الفرد هي جزء من حياة منظمة	حياة الفرد في المنظمة التقليدية جزء من الحياة الصناعية.	6

Source: Canabal , Evelyn , (2008) "Professional Development Services", High Performance ,Business Strategy , *White-Paper-ProDevSrv. pdf.* www.professionaldevelopmentservices.com/HP-

## رابعا: بناء منظمات الأداء العالى High Performance Building Organization رابعا: بناء منظمات الأداء العالى

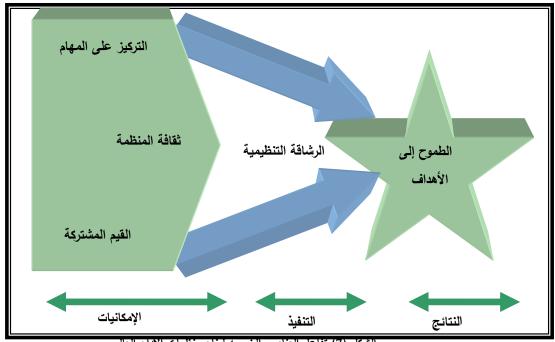
تواجه منظمات الأعمال في الوقت الحاضر تحديات لم يسبق لها مثيل، أهمها التحديات الناشئة عن التطورات التكنولوجية السريعة التغيير والمنافسة العالمية الشديدة وتزايد المطالبات بالمسؤولية الاجتماعية لها وكما تتلاشى المصادر التقليدية للميزة التنافسية، إن تصميم منظمات الأداء العالي هو عامل حاسم في بقاء المنظمات، وهذا التصميم يشير إلى أعادة الترتيب في هيكل المنظمة الرسمي وغير الرسمي والعمليات الداخلية وعمليات الأختيار والتعيين والمكافأت والثقافة، وقد أثبت الدراسات والبحوث والخبرة العملية أن النهوض بأداء أي منظمة يتطلب إستراتيجية تتناسب مع متطلبات البيئة الخارجية والأعتماد على تصميم تلك المنظمة التي يمكنها من تتفيذ الإستراتيجية بشكل فعال (Daft,2008:1)، وبهذا يمكن تحديد عدة خطوات لبناء منظمات الأداء العالى وهي:

- 1- العمل على تشخيص المشاكل التنظيمية.
- 2- أجراء التقييم المستمر فيما إذا كان تصميم المنظمة يدعم الإستراتيجية المتبعة.
  - 3- تطوير المناقشات والآراء المقنعة لمقترحات أعادة تصميم المنظمة.
- 4- ترتيب الإستراتيجية، الهيكل التنظيمي، المكافآت ،الأفراد، النظم، الثقافة، ذروة الأداء.
  - 5- دعم عمليات الأبتكار.
  - 6- دعم أتخاذ القرارات الفعالة.
  - 7- التعامل مع السلطة والصراع والعمليات بشكل فعال .

وأشار (Adler,2010:1) إلى أن المهام الأساسية لبناء منظمات الأداء العالى هي:

- (1) تشخيص المشاكل التنظيمية.
- (2) تقييم تصميم المنظمة لدعم إستراتيجيتها.
- (3) تطوير الآراء المقنعة لاقتراحات أعادة تصميم المنظمة.
  - (4) ترتيب الإستراتيجيات.

ومن خلال هذه الطرق الرئيسية يمكن خلق منظمات أداء عالي لاستغلال الفرص ومواجهة التحديات في البيئة الخارجية. أنظر الشكل (7).



الشكل (7) تفاعل العناصر الخمسه لبناء منظمات الاداء العالى

Source: Buytendijk, Frank, (2006) "The Five Keys To Building A High-Performance Organization" Journal Business Performance Management, Vol. 4 Issue 1, pp24-30.

وحدد (Gardner,2005:20) بعض الأسئلة للتعرف على فيما أذا كانت المنظمة عالية الأداء:

1- ما هو الأداء العالى للمنظمة؟

2- كيف يتم التعرف على منظمة الأداء العالى؟

3- لماذا يكون الأداء العالى؟

4- كيف يمكن التعامل مع الزبائن؟

ويرى (Sekula,2010:5) بوجود عدد من الخطوات لبناء منظمة الأداء العالى:

1- تدعيم مبادرات العمل الإستراتيجي بالكامل.

2- تحسين عمليات الأداء بصورة مستمرة.

3- تعزيز الكفاءة التشغيلية والفاعلية.

4- تخفيض الكلف.

وحدد (Eilertsen, 2009:4) عدد من المراحل لبناء منظمات الأداء العالى هي:

◄ الترتيب المتسلسل والواضح حول أهداف المنظمة في المستويات العليا.

◄ خلق الميزة التنافسية للمنظمة.

◄ التحرك السريع نحو القضايا الهامة.

◄ اتخاذ القرارات العليا من قبل القادة.

# المبحث الرابع: الجانب العملى

سيجري في إثناء هذا المبحث التحليل بالكشف عن قوة فقرات الاستبانة وذلك من خلال أسلوب تحليل العوامل الأساسية لفقراتها, باستعمال البرنامج الإحصائي (SPSS) لبناء نموذج تحليل (كندال) ، حيث يصلح هذا الأسلوب الإحصائي في الحكم على اختبار الفرضية الرئيسة الاولى وعلى الاتساق الداخلي لفقرات الاستبانة وبيان فيما إذا كانت متغيرات الدراسة (الذكاء الإجتماعي, والأداء العالى) ومتغيراتهما الفرعية وفقرات كل متغير فرعى تتسق داخليا وتقيس متغيرات الدراسة.

#### 1- اختبار الفرضية الأولى:

(وجود علاقة ارتباط معنوية موجبة بين الذكاء الاجتماعي من خلال إبعاده والأداء العالي على المستوى الكلي في المنظمة المبحوثة )، ومن خلال الجدول (4) يتبين أن معامل الارتباط الكلي (\*\*0.538) وهو مؤشر يدل على وجود العلاقة بين المتغيرين . وكما يبين الجدول (4) وجود علاقة ارتباط معنوية موجبة بين المتغيرات الفرعية المنبثقين عن المتغير المستقل الرئيسي(الذكاء الاجتماعي) وهما الفهم الاجتماعي الذي حقق قيمة ارتباط (\*\*0.175) والإدراك الاجتماعي الذي حقق قيمة ارتباط (\*\*0.175) والمعرفة الإجتماعية التي حققت قيمة ارتباط (\*\*0.525) والإبداع الاجتماعي الذي حقق قيمة ارتباط (\*\*0.525) والإبداع الاجتماعي الذي حقق قيمة ارتباط (\*\*0.525) والإبداء العالى) .

الجدول ( 4 ) اختبار ( t ) لعلاقة الارتباط بين الذكاء الإجتماعي والأداء العالى

القيمة التائية الجدولية	القيمة التائية المحسوبة	درجة الحرية	الارتباط	المتغير	ت
1.645	9.821	169	0.346**	الفهم الاجتماعي	1
1.645	2.340	169	0.175**	الادارك الاجتماعي	2
1.645	7.322	169	0.450**	الذاكرة الاجتماعية	3
1.645	9.456	169	0.525**	المعرفة الاجتماعية	4
1.645	11.345	169	0.580	الإبداع الاجتماعي	5
1.645	9.821	169	0.538**	الذكاء الاجتماعي والأداء العالي	6

وبهدف التحقق من معنوية العلاقة بين هذين المتغيرين، جرى اختبار معنوية معامل ارتباط كندال بمقياس (t) وظهرت النتائج التي يبينها الجدول (5) وكما يأتي:

الجدول (5) اختبار (t) لعلاقة الارتباط بين الذكاء الاجتماعي والأداء العالي

القيمة التائية الجدولية	القيمة التائية المحسوبة	درجة الحرية	الارتباط
1.645	9.821	169	0.538**

المصدر: نتائج الحاسوب، برنامج (Spss,ver.16) \*\* مستوى معنوية 0.01

يتضح من معطيات الجدول (5) أن قيمة (t) المحسوبة أكبر من قيمتها الجدولية بمستوى معنوية (0.01) وبحدود ثقة (0.99) ، وهذا يؤكد قوة العلاقة بين المتغيرين على مستوى هذه الدراسة، وبناء على نتائج تحليل واختبار علاقة الارتباط يمكن قبول فرضية الأثبات والتي نصت على وجود علاقة ارتباط ذات دلالة معنوية بين الذكاء الاجتماعي للقيادات الجامعية والأداء العالي.

#### 2- اختبار الفرضية الثانية:

4 - نتائج اختبار علاقة تأثير الذكاء الاجتماعي بالأداء العالى.

نصت الفرضية التأثير الرئيسية على مايأتي:

H<sub>1</sub>: يؤثّر الذكاء الإجتماعي للقيادات الجامعية تأثيرا معنويا في الأداء العالى للجامعة.

وعلى وفق هذه الفرضية تم اختبار العلاقة الأجمالية للذكاء الاجتماعي ( بأبعاده مجتمعة) مع الأداء العالي (بمؤشراته مجتمعة) بدلالة معادلة الأنحدار البسيط التي تشير إلى الأتي :

 $Y = a + \beta X$ 

إذ إن y = الأداء العالى.

a = تمثل مقدار ثابت ( Constant

X على Y على X

X5 = الذكاء الاجتماعي.

أن هذه العلاقة تعني إن الأداء العالي (Y) هو دالة للقيمة الحقيقية للذكاء الاجتماعي (X)، إما تقديرات هذه القيم ومؤشراتها الإحصائية فقد حسبت على مستوى عينتي الدراسة البالغة (7)، وسيجري تحليل علاقات التأثير بين المتغيرات، وكما يأتي :

كانت معادلة الانحدار البسيط للعلاقة بين الذكاء الاجتماعي (X) والأداء العالى (Y) هي:

High performance = 0.553 + 0.717 (Social Intelligence) y = 0.553 + 0.717 X

الأداء العالى = (0.553) + (0.717) الذكاء الاجتماعي

إطار هذه الصياغة فان جدول تحليل التباين أسفر عن نتائج جرى في ضوئها تحليل التباين بين هذه العلاقات وكما موضح في الجدول (6).

جدول (6) تحليل التباين (ANOVA) للعلاقة بين الذكاء الاجتماعي والأداء العالى

مستوى المعنوية	المحسوبةF قيمة	متوسط المربعات	مجموع المربعات	درجة الحرية	مصدر التباين
0.000	174.697	40.121	40.121	1	الانحدار
		0.230	37.894	165	الخطأ
			78.015	166	المجموع

المصدر: نتائج الحاسوب.

أما جدول المعاملات فقد أشار إلى القيم المبينة وكما يأتى:

ويوضح الجدول (7) نتائج اختبار تأثير الذكاء الاجتماعي بالأداء العالي.

جدول (7) نتائج اختبار علاقة تأثير الذكاء الاجتماعي بالأداء العالى

مستوى		المعاملات المعيارية	غير المعيارية	المعاملات	
المعنوية	tx	بيتا	الخطا المعياري	معامل بيتا	النموذج
0.000	2.663		0.208	0.553	الثابت
0.000	13.217	0.717	0.060	0.797	الذكاء الاجتماعي

المصدر: نتائج الحاسوب.

يتضح من جدول تحليل التباين وجدول المعاملات للعلاقة بين الذكاء الاجتماعي (X) والأداء العالي وعلى مستوى عينة الدراسة البالغة (X) شخصاً، إن قيمة (X) كبيرة عند مقارنتها بقيمتها الجدولية وبمستوى معنوية (X) وبدرجتي حرية (X) وهذا يدل على أن منحنى الانحدار كاف لوصف العلاقة بين (X, X) وبمستوى ثقة (X0.95) وهذا ما تؤكده قيمة معنوية (X0 وعلى وفق اختبار (X1) فقد بلغت (X1 وعلى وفق اختبار (X1) فقد بلغت (X1 وعلى وفق اختبار (X1) وغلى وفق اختبار (X2 وغلى وفق اختبار (X3 وغلى وفق اختبار (X3 وغلى وفق اختبار (X4 وغلى وفق اختبار (X5 وغلى وفق اختبار (X6 وغلى وفق اختبار (X8 وغلى وفق اختبار (X8 وغلى وفق اختبار (X9 وغلى (X9 وغلى

وفي ضوء معادلة الانحدار يؤشر الثابت (a=0.553)، وهذا يعني إن هناك وجوداً للأداء العالي مقداره (0.553) عندما نكون قيمة الذكاء الاجتماعي تساوى صفراً.

أما قيمة الميل الحدي قد بلغ ((3.717)=18) والمرافقة لـ((X)) فهي تدل على أن تغيراً مقداره ((1)) في للذكاء الاجتماعي ((X)) سيؤدي إلى تغير مقداره ((0.717)) في الأداء العالى.

لقد أشارت قيمة معامل التحديد  $(R^2)$  إلى معامل مقداره (0.514)، بما يعني أن الذكاء الاجتماعي (X) تفسر (0.514) من التباين التحاصل في الأداء العالى، وأن (0.486) من التباين غير المفسر يعود لمتغيرات لم تدخل نموذج الانحدار وهو مؤشر جيد جدا على

قوة نموذج الانحدار . وعلى أساس هذه النتائج يمكن القبول بفرضية التأثير الرئيسية التي نصت على وجود علاقة تأثير ذات دلالة معنوية للذكاء الاجتماعي بالأداء العالي.

## المبحث الخامس: الاستنتاجات والتوصيات

#### أولاً: الاستنتاجات Conclusions

توصل البحث إلى نوعين من الاستنتاجات الأول الاستنتاجات ذات الطابع النظري والتي ركزت على أظهار التحديات المعرفية في الأدبيات ذات الصلة بالذكاء الإجتماعي على وفق مراجعة الباحث لتلك الأدبيات، أما الاستنتاجات العملية فهي تلك الاستنتاجات ذات الصلة بنتائج أختبار مخطط وفرضيات الدراسة في جامعة الكوفة وكما يأتى:

#### أُولاً: الاستنتاجات النظرية Theoretical Conclusions

أكدت نتائج المسوحات الفكرية للأدبيات ذات الصلة بالذكاء الإجتماعي مايأتي:

- 1) إن موضوع الذكاء الإجتماعي من الموضوعات المعاصرة التي لازالت أطرها الفكرية والمفاهيمية قيد التطوير والتشكيل على المستويين النظري والتطبيقي. إذ لازالت الأدبيات تفتقر إلى نظرية متكاملة لتفسير المضامين الإستراتيجية والتشغيلية لقضية الذكاء الإجتماعي.
- 2) ندرة الأدبيات ذات الصلة بتحليل وتشخيص دور الذكاء الإجتماعي في تدعيم نتافسية المنظمات وتحديدا في مجال دور
  الذكاء الإجتماعي في تحسين معايير الأداء العالي والميزة التنافسية المستدامة.
- لازالت موضوعات الأداء العالي تفتقر إلى التأطير والوضوح على المستوبين المعرفي والتطبيقي فالأداء العالي هو هدف متحرك غير قابل للتأطير أو الثبات في ظل بيئة حركية وسريعة التغيير.

## ثانياً: الاستنتاجات العملية Empirical Conclusions

وهي الاستنتاجات ذات الصلة بنتائج أختبار مخطط وفرضيات الدراسة في جامعة الكوفة وأهم تلك الاستنتاجات:

- 1) أكدت نتائج التحليل أن الذكاء الإجتماعي للقيادات الجامعية بدلالة متغير الإبداع الإجتماعي قد تزامن بشكل ايجابي مع جميع مؤشرات الأداء العالي (بداء من الأداء المالي وانتهاء بالأداء المجتمعي) بعلاقة أرتباط موجبة وهي الأعلى بين متغيرات الذكاء الإجتماعي والأداء العالى.
- 2) حقق الذكاء الإجتماعي للقيادات الجامعية بدلالة متغير المعرفة الاجتماعية تزامنا ايجابيا مع التحسن في جميع مؤشرات الأداء العالي في الجامعة وجاءت هذه العلاقة بالترتيب الثاني من حيث قوة ومعنوية علاقة الأرتباط بين الذكاء الإجتماعي والأداء العالى.
- 3) جاءت علاقة الأرتباط بين الذكاء الإجتماعي للقيادات الجامعية بدلالة متغير الذاكرة الاجتماعية والأداء العالي بالترتيب الثالث من حيث قوة العلاقة ومعنويتها وهو ما يؤكد كذلك أن هناك تزامنا موجبا بين الذاكرة الاجتماعية للقيادات الجامعية ومستوى التحسن في الأداء العالي للجامعة.
- 4) كما كان للذكاء الإجتماعي للقيادات الجامعية بدلالة الفهم الإجتماعي تزامنا موجبا في التحسن في مؤشرات الأداء العالي للجامعة (بدلالة أبعاده مجتمعة) وجاءت قوة علاقة الأرتباط بين المتغيرين بالترتيب الرابع من حيث الأهمية.
- كان التزامن بين الذكاء الإجتماعي بدلالة الإدراك الإجتماعي والأداء العالي للجامعة ضعيفا بدلالة علاقة أرتباط ضعيفة وأن كانت ذات دلالة معنوية بين المتغيرين.
- 6) بمستوى الكلي فأن نتائج التحليل أكدت تحقيق الذكاء الإجتماعي (بمتغيراته مجتمعة) تزامنا أيجابيا بمستوى التحسن في الأداء العالي للجامعة (بدلالة أبعاده مجتمعة) وأن تحسن ذلك التزامن بعلاقة أرتباط متوسطة إلا أنها كانت ذات دلالة معنوية من النتائج الأحصائية.
- 7) أكدت نتائج التحليل أن متغير الإبداع الإجتماعي للقيادات الجامعية كان المتغير الأهم من متغيرات الذكاء الإجتماعي الذي مارس تأثيرا معنويا بأبعاد الأداء العالي للجامعة مجتمعة وهو مايفسر سعي القيادات الجامعية إلى تدعيم وتطوير السلوكيات الإبداعية لدى العاملين ورعاية وتشجيع الأفكار الإبداعية.

- 8) أحتل متغير المعرفة الإجتماعية (أحد متغيرات الذكاء الإجتماعي) الترتيب الثاني من حيث الأهمية النسبية في التأثير بأبعاد الأداء العالي في الجامعة وهو ما يؤكد أن المعرفة الإجتماعية للقيادات الجامعية ذات الصلة بنشر ومناقلة المعرفة والمشاركة في أتخاذ القرارات والبحث عن البدائل وقد مارست تأثيرا جوهريا على قدرة الجامعة على تطوير أبعاد الأداء العالي.
- و) كما حقق متغير الذاكرة الإجتماعية للقيادات الجامعية تأثيرا معنويا في أبعاد الأداء العالي مجتمعة وجاء هذا المتغير بالترتيب الثالث من حيث الأهمية النسبية وهو ما يعكس توظيف تلك الذاكرة كأداة فعالة للرقابة على السلوكيات والممارسات التي تدعم الأداء العالى.
- (10) جاء متغير الفهم الإجتماعي للقيادات الجامعية بالترتيب الرابع من حيث أهمية النسبية في التأثير على أبعاد الأداء العالى للجامعة (مجتمعة) والذي يعني بدوره أن تلك القيادات قد وظفت إلى حد ما تصورات دقيقة عن محيط العمل في تدعيم مؤشرات الأداء العالى المختلفة.
- 11) أحتل متغير الإدراك الإجتماعي الترتيب الأخير من حيث قدرته على التأثير بأبعاد الذكاء الإجتماعي بدلالة معامل تحديد ضعيف وهو ما يؤكد ضعف قدرة هذا المتغير على تفسير التباين في الأداء العالي للجامعة.

#### ثانياً: التوصيات Recommendations

توصلت الدراسة إلى العديد من التوصيات والتي صنفت إلى فتتين، التوصيات النظرية وهي التوصيات ذات الصلة بنتائج عرض ومناقشة الأدبيات ذات الصلة بموضوع الذكاء الإجتماعي والأداء العالي والتوصيات المتعلقة بنتائج أختبار مخطط وفرضيات الدراسة في جامعة الكوفة وكما يأتي:

#### أ- التوصيات النظرية : Theoretical Recommendations

- 1) بذل المزيد من الجهد البحثي المنظم على المستوبين النظري والتطبيقي من أجل استكمال الأطر المفاهيمية والفكرية لنظرية الذكاء الإجتماعي بوصفها من المداخل المعاصرة لتفسير تنافسية المنظمات بدلالة المقدرات الإستراتيجية الاجتماعية للإدارة العلبا.
- 2) ضرورة تفعيل الإسهامات البحثية النظرية والتطبيقية في مجال تحليل وتشخيص دور الذكاء الإجتماعي للمنظمات في تدعيم مصادر الميزة النتافسية والأداء العالى والتي لم تجد اهتمامات ملموسة في الأدبيات السابقة.
- 3) إن تركز المعالجات النظرية والتطبيقية لموضوع الذكاء الإجتماعي على المضامين الإستراتيجية للمقدرات المستندة للذكاء الإجتماعي في المستويات الإدارية العليا بدلا من التركيز على المضامين التشغيلية للذكاء الإجتماعي.

## ثانياً: التوصيات العملية Empirical Recommendations

- 1) ضرورة تفعيل تقنيات الفهم الإجتماعي لدى القيادات الجامعية .
- 2) تدعيم قدرة القيادات الجامعية في توظيف تقنيات الإدراك الإجتماعي في مجال التعامل مع أختلاف ثقافات وأنماط السلوك بين العاملين.
  - 3) إن تسعى القيادات الجامعية إلى أستخدام تقنيات الذاكرة الإجتماعية بشكل جدي في إدارة العاملين في محيط العمل.
- 4) ضرورة أيلاء القيادات الجامعية أهتمامات جوهرية لتقنيات المعرفة الإجتماعية ذات الصلة بتفعيل التعلم من التجربة ومنتجات الخبرة .
- 5) تحسين مقدرة القيادات الجامعية في مجال توظيف تقنيات الإبداع الإجتماعي المتعلقة بضرورة الأيمان بالتحديث والتجديد والتغيير في محيط العمل وتكنولوجيا.
- 6) وبمنظور أجمالي توصي الدراسة أن هناك حاجة ملحة لتطوير وتحديث وترسيخ مقدرات الذكاء الإجتماعي للقيادات الجامعية في محاورها الخمسة بدءا من الفهم الإجتماعي لتلك القيادات وأنتهاءا بالإبداع الإجتماعي .
- ضرورة تفعيل الجامعة لمنظومة الإيرادات المالية (خارج مصادر التمويل الرسمي للجامعة) من أجل تعزيز وتغطية نفقاتها
  التشغيلية وتطوير أدائها.
- إن تسعى الجامعة إلى تطوير مؤشرات "أداء الزبون" وتحديدا تلك المتعلقة بمؤشرات تطوير الطاقات الأستيعابية للقبول وتحسين نوعية المدخلات ومقابلة متطلبات سوق العمل والنتمية المستدامة.

- ضرورة تطوير مؤشرات الأداء الجامعي العالي ذات الصلة بالعمليات الداخلية وتحديدا تلك المؤشرات المتعلقة بالأستفادة من
  مزايا كلفة التأهيل والأعداد للمخرجات (الخرجبين) ومزايا الجودة (نوعية المخرجات) وتوظيف تكنولوجيا المعلومات.
- 10) إن تفهم القيادات الجامعية بتفعيل أداء رأس المال الفكري (التدريسيين تحديدا) وخاصة المؤشرات المتعلقة بتوفير الفرص المتكافئة والعادلة للجميع وتحسين نوعية الحياة وجذب ورعاية المواهب والقدرات الإبداعية.
- 11) تفعيل منظومة أداء العاملين في مجال تكنولوجيا المعلومات والأتصالات بوصفها مفتاح مهم للنجاحات التنافسية للجامعة .
- 12) إن ترتقي الجامعة بأدائها المجتمعي ومسؤوليتها الاجتماعية في مجال الإسهام المستمر بنشاطات وفعاليات خدمة المجتمع.
- 13) وبمنظور كلي توصي الدراسة إن الجامعة بحاجة إلى المزيد من الجهود والأستثمارات في تحسين مؤشرات الأداء الجامعي العالي فيها بدءا بالأداء المالي وأنتهاءا بالأداء المجتمعي، وترى الدراسة أن الذكاء الإجتماعي للقيادات الجامعية من العوامل الحاسمة في تحسين تلك الأداءات.
- 14) ضرورة أيلاء الجامعة اهتمامات عالية للذكاء الإجتماعي للقيادات الجامعية بوصفه متغيرا مهما للتنبؤ بمستويات التحسين في مؤشرات الأداء العالي ( المالي ،الزيون، العمليات الداخلية، العاملين، رأس المال الفكري والأداء المجتمعي).

# المصادر والمراجع:

أولا: القرآن الكريم.

# ثانياً: المصادر العربية

1- عطار، أقبال بنت أحمد، (2007) "الذكاء الأجتماعي وعلاقته بكل من مفهوم الذات والصلابة النفسية لدى طالبات الاقتصاد المنزلي"، مجلة كلية التربية ،المجلد /1/ العدد/36/.

2- بن عبود ، علي أحمد ثاني ، (2009) " دور جوائز الجودة والتميز في قياس وتطوير الإداء في القطاع الحكومي" ، ورقة عمل مقدمة إلى المؤتمر الدولي للتنمية الإدارية نحو إداء متميز في القطاع الحكومي ، معهد الإدارة العامة ، المملكة العربية السعودية . ص: 1-31.

# ثانياً: المصادر الأجنبية

- 1- Albrecht, K. (2006) "Social intelligence: The new science of Success", San Francisco: Jossey-Bass, A Wiley Imprint.
- 2- Gilbert, J., & Kottkel, L., (2009) "Developing a Measure of Social perceptiveness" *Int. presented at the Annual Conference of the Association for psychological science*, May 24,2009, San Francisco California.
- 3- Kisk, S., &Cuddy, A., &Glick p., (2007) "Universal Dimensions of Social Perception: Warmth Then Competence " *Trends in cognitive science*, Vol. 11,pp:77-83.
- 4- Weis, Susanne (2008). *Theory and Measurement of Social Intelligence as a Cognitive Performance Construct*", Dissertation Doktor, Universität Magdeburg.
- 5- Riggor, Ronald E., & Reichard, Rebecca J.,(2008)," The emotional and social intelligences of effective leadership" *Journal of Managerial Psychology*, © *Emerald Group Publishing Limited*, Vol. 23 No. 2, pp. 169-185.
- 6- Saunders ,M., Lewis ,P., & Thornhill A., (2007) "Research Methods For Business Students" 4<sup>th</sup> ed , prentic Hall. England.
- 7- Moghadam, Akram, Hadizadeh, & Tehrani, Maryam, & Amin, Fereshteh,
- (2011)"Study of the Relationship Between Emotional Intelligence (EI) and Management Decision Making Styles" *World Applied Sciences Journal* 12 (7): 1017-1025, ISSN 1818-4952.
- 8-Kobe, L.M., & Palmon, R. & Rickers, J.D. (2001) "Self-Reported Leadership Experience in Relation to Inventoried Social and Emotional Intelligence", *Current Psychology, Developmental Learnning, Personality*. Social, Vol. 20 (2), pp. 152-154.
- **9-** Dogan, Tayfun, & Cetin, Bayram, (2009) "The Validity, Reliability and Factorial Structure of the Turkish Version of the Tromso Social Intelligence Scale" *Educational Sciences: Theory & Practice* 9 (2) 709-720.
- **10-** Dogan, Tayfun, & Cetin, Bayram, (2009) "The Validity, Reliability and Factorial Structure of the Turkish Version of the Tromso Social Intelligence Scale" *Educational Sciences: Theory & Practice* 9 (2) 709-720.
- **11-** Wawra, Daniela,(2009)" social intelligence " *European Journal of English Studies* Vol. 13, No. 2, August 2009, pp. 163–177.
- 12- Srica, Velimir, (2008) " A few comments on the role of social intelligences and Leadership in project management" research conference, University of Zagreb, croatia.
- 13 Dong, Qingwen ,& Koper, Randall J.,& Collaço, Christine M., (2008)" Social Intelligence, Self-esteem, and Intercultural Communication Sensitivity" *Intercultural Communication Studies* XVII: 2,pp162-172.
- 14- Davis, Karen D.,(2009) " *Cultural Intelligence & Leadership*" Copyright © 2009 Her Majesty the Queen, in right of Canada as represented by the Minister of National Defence.
- 15- Ayranci, Evren, (2011) "effects of top Turkish managers emotional and spiritual intelligences on their organizations financial performance" *Business Intelligence Journal*, Vol.4 No.1.
- **16-** Joseph, Catherine.& Lakshmi ,Sree Sai ,(2010)" Social Intelligence, a Key to success" *The IUP Journal of Soft Skills*, Vol. IV, No. 3, pp.15-21.
- 17- Sigmar, Lucia,(2007)" Emotional intelligence: Pedagogical considerations for skills-based learning in business communication courses" *Journal of Instructional Pedagogies*,pp1-11.
- 18- Erickson, Thomas,(2009) " 'Social' systems: designing digital systems that support social intelligence" *Journal Springer-Verlag London Limited*, AI & Soc (2009) 23:147–166.
- 19- Ascalon, Evelina, & Suisse, Credit, & Schleicher, Deidra J., (2006)" Cross-Cultural Social Intelligence" *An International Journal*, pp. 1-38.
- 20 Carmeli, Abraham,(2003)" The relationship between emotional intelligence and work attitudes, behavior and outcomes" *Journal Emerald of Managerial Psychology* Vol. 18 No. 8, 2003 pp. 788-813.
- 21 Mustapha, Syed, F.D,& Nishida, T.,(2008) " Analyzing Communicative Social Intelligence Using Community Of Practice Framework" *Journal of Theoretical* and Applied Information Technology,Vol.(4), No.11,pp.1107-1117.

- 22 Dautenhahn, Kerstin, (1997)" I Could be you: the phenomenological dimension of social understanding "Cybernetics and Systems: *An International Journal*, Vol. (28):pp.417 453.
- 23- Goleman, D., (1998) "What Makes Leader" *Harvard Business Review*, Nov- Dec. pp.92-105. 24-Kobe, L.M., & Palmon, R. & Rickers, J.D. (2001) "Self-Reported Leadership Experience in Relation to Inventoried Social and Emotional Intelligence", *Current Psychology, Developmental Learnning, Personality*. Social, Vol. 20 (2), pp.152-154.
- 25- Riggio, R.,&Reichard, R., (2008)" The Emotional and Social Intelligence of Effective Leadership" *Journal of Managerial Poychology*, Vol. 23, No.2, pp:170-185.
- 26- Norris, Ernest Alonza, (2009) "leadership: cultivatng people skills" *Review of Business Research*, 2009, Vol. 9 Issue 4, p67-83, 17p, 2 Diagrams.
- 27- Gilmore, Evelyn P., (2008) " Emotional intelligence for engineers", *Engineers Journal I Volume*.62: Issue 6 July/August.
- 28-Vedadi, Ahmad, & Kheiri, Bahram, & Abbasalizadeh, Mansoureh, (2010)" The relationship between cultural intelligence and achievement: a case study in an Iranian company" *Iranian Journal of Management Studies* (IJMS) Vol 3. No.3. January 2010 pp: 25 40.
- 29- Crowne, Kerri A.,(2009) "The relationships among social intelligence, emotional intelligence and cultural intelligence" *Organization Management Journal*, Vol. (6),pp. 148–163.
- 30- Lovvorn, Al S., & Chen, Jiun-Shiu, (2011) "Developing a Global Mindset: The Relationship between an International Assignment and Cultural Intelligence" *International Journal of Business and Social Science*, Vol. (2), No. 9, pp.279, Special Issue.
- 31- Toole, Karen, D. (2010)"Organizaational intelligence AS A Leadership evelopment model" *Hrsouthwest conference TM*.pp.1-27.
- 32- Güldenberg, Stefan,& Konrath, Heinz, (2004) " Intelligence leadership in knowledge based organizations : anmpirical study".
- 33 Daft R. L.(2004) "Organization Theory and Design "8<sup>th</sup> Edition, south western.
- 34 Daft R . L. , Marcic , M. (2001) "Organization Theory "6th Edition , south western .
- 35- Lockwood, Nancy R.,& Williams, Steve,& Gray, Nicole,(2007)," High Performance Organizations" article is published by the Society for Human Resource Management (SHRM).
- 36- Coelho, J., G., (2005) " Sustainability Performance Evaluation Management System Model for Indivivdual Organization and supply chain" Phd Thesis Central Queensland University, Faculty of Engineering and physical Systems, Int.
- 37 Kdemir, Bünyamin,(2010) " characteristics of high performance
- organizations" *The Journal of Faculty of Economics and Administrative Sciences*, Vol.15, No.1 pp.155-174.
- **38-** Kaplan, R.S. & Norton, D.P. (2004) "Measuring the strategic readiness of intangible assets", *Harvard Business Review*, Vol. 82 No. 2, pp. 52-63.
- 39- Waal, A.A. de, (2007) "The Characteristics of a High Performance Organization", *Published in Business Strategy Series, volume 8, number 3, (Emerald)*, pp179-185.
- **40-** Rogers, paul, &Blenko, Marcia,(2006) "The High Performance Organization :making good decisions and making them happen" Handbook of business strategy ,Emerald Group publishing Limited.
- **41 -** Daft, Richard L. (2008) "Designing High-Performance Organizations" , *Int.www. classic.marshall.usc.edu/assets/032/8228.pdf*.
- 42- Karnsomdee, Panitee,(2010) "A Study of Ladership Styles and Organizational Performance in High Performance Organizations" Dissertation, School of Public Administration, National Institute of Development Administration.

Int.www2.warwick.ac.uk/fac/soc/wbs/conf/olkc/.../a-\_gueldenberg.pdf.

**43-** Miller, J., & McCartney, C.,& Baron, A., & McGurk, J., & Robinson, V., (2010) "Sustainable organisation performance What really makes the ifference?"

Int.www.cipd.co.uk/binaries/5287%20STF%20final%20exec%20summary.pdf.

- **44-** Waal, André, A. de,(2006)" The characteristics of a High erformance Organisation" *Int.* www.hpocenter.nl/uploads/CharacteristicsofHPOs.pdf.
- **45-** Waal, André de, & Escalante, Giovanna Orcotoma,(2008)" The relation between corporate social responsibilty and the High performance organizations framework"

Int .www.hpocenter.nl/uploads/BAM%202008%20-%20CSR.pdf

46- Johnson, Chris, Blake, Amanda,(2009)" Leadership and Somatic Intelligence: Creating a Sustainable Future", *Int.www.q4-consulting.com/.../Leadership\_and\_Somatic\_Intelligence.pdf*.

- **47-** Killian, shaun, (2007) "The Sociably Intelligent Leader" Australian Leadership Development Centre. *Int.www.leadershipdevelopment.edu.au/.../he%20Socially%20Intelligent%20Leader.pdf*.
- 48- Jar,think,(2010)" The Evolution of Enterprise Social Intelligence" Visible Technologies,2010. *Int. www.jonrognerud.com/docs/Corporate-Social-Intelligence-Measurement.pdf*.
- **49 -** Marshall, Fredric,(2011) "Business Acumen & Social Intelligence" Quantum Learning, Inc. All rights reserved. 215-579-0540.

Int.www.quantumlearninginc.com/ba/pdf/white-paper.pdf.

- **50-** Taliadorou, Na.,& Pashiardis, P., (2011) " Examing the relationship of emotional intelligence and political skill with effective educati onal leadership styles".
  - Int.www.icsei.net/icsei2011/Full%20Papers/0030.pdf.
- **51** Goleman, Daniel,(2009)" Social Intelligence and the biology of Leadership" .harvard business publishing.
- Int. www.neuro-learning.com/.../HBR Social Intelligence Biology of Leadership.pdf.
- 48 Waal , A., (2010) " Achieving High performance in The public Sedor , What Needs To Be Done , Int. www.hpo.center.com.
- **52** Lumijärvi, Ismo, Ursin, Klaus af,(2010)" Can a high-performance public organization be highly ethical as well?"

Int.egpa2010.com/documents/PSG7/Lumijarvi-afUrsin.pdf.

- **53** Adler, Paul S.,(2010) "Designing High-Performance Organizations" *Int*.www.bcf.usc.edu/padler/syllabus/MOR555.2010.pdf.
- **54** Sekula, R. Mark,(2010) " Creating a High Performance FM Organization",Int.*dx* www.ifmanewisconsin.org/.../ 2010%20IFMA%20GB%20HPO%20Presentation%20(2).pdf.
- **55-** Eilertsen, Soren,(2009)" Become a High-Performing Team" *Int.www.kollnergroup.com/wp.../11/Become-a-High-Performing-Team.pdf.*