

الذكاء الانفعالي وعلاقته بالتفكير الأخلاقي لدى طلبة كلية التربية الأساسية

م. ب. ايمان غانم اسماعيل

م. سليمان عباس سليمان

جامعة الموصل/ كلية التربية الأساسية/ قسم رياض الأطفال

(قدم للنشر في ٢٠١٨/١٠/٢٠ ، قبل للنشر في ٢٠١٨/١٢/٤)

ملخص البحث:

يهدف البحث إلى التعرف على مستوى الذكاء الانفعالي لدى طلبة كلية التربية الأساسية ، ومستوى التفكير الأخلاقي لدى طلبة كلية التربية الأساسية ، والعلاقة بين الذكاء الانفعالي والتفكير الأخلاقي لدى طلبة كلية التربية الأساسية ، والفرق في العلاقة بين الذكاء الانفعالي والتفكير الأخلاقي تبعاً لمتغير الجنس (ذكر - إناث) والشخص (علمي - إنساني) . وشملت عينة البحث (٣٢٠) طالب وطالبة . ولتحقيق اهداف البحث اعتمد الباحثان أداتين هما مقياس الذكاء الانفعالي المعد من العبيدي (٢٠٠٦) ، ومقياس التفكير الأخلاقي المعد من عبد الفتاح (٢٠٠١) بعد التحقق من الصدق الظاهري لأداتي البحث بعرضها على مجموعة من الخبراء والمحكمين ، ثم حساب الثبات . وبعد معالجة البيانات احصائياً أظهرت النتائج ما يأتي :

وجود مستوى عال من الذكاء الانفعالي والتفكير الأخلاقي لدى الطلبة ، ووجود علاقة إيجابية بين الذكاء الانفعالي والتفكير الأخلاقي لدى الطلبة ، في حين لم تظهر فروق في مستوى العلاقة تبعاً لمتغير الجنس والشخص .

Emotional Intelligence and its Relation with Moral Thinking among the Students College of Basic Education

Abstract:

This research aims at defining the level of emotional intelligence of students of the College of Basic Education, the level of moral thinking for students of College of Basic Education, the relation between emotional intelligence and the moral thinking for students of College of Basic Education , variance in the relation between emotional intelligence and moral thinking according to gender variables (males-females) And specialization (scientific – humanitarian). The sample included (320) students. To achieve the objectives of the research, the researchers used two tools: the scale emotional intelligence made by al-Obeidi (2006), and moral thinking scale designed by Abdel Fattah (2001) after verifying the surface validity of research tools by showing it to a panel of experts and referees and calculate stability.

After treating data statistically, the results showed the following: The existence of a high level of emotional intelligence and moral thinking of students. Existence of a positive relation between emotional intelligence and moral thinking for students, whereas no variances were found in the level of relation according to gender and specialization variables .

أساليب تعاملات الفرد مع البيئة والسكان ، واتشارة العنف والإرهاب واتهام الحقوق ، ففطن العلماء إلى أهمية فهم الإنسان ذاته ، وفهمه للآخرين ، وقدرته على توظيف واستخدام هذا الفهم ليتمكن من السيطرة على مشاعره وافعالاته والتحكم فيها ، وينمي لديه القدرة على فهم مشاعر الآخرين والتعاطف معهم ومساندتهم ، فضلاً عن أنه ينظر إلى هذا المفهوم على أنه أفضل منبي للنجاح في الحياة الاجتماعية وتحقيق الرضا عن الحياة (عتو واخران ، ٢٠١٧ ، ٣٩ - ٤٠)

وقد بدأ حديثاً الاهتمام بهذا المفهوم كبنية نفسية مهمة في تفسير بعض جوانب السلوك الإنساني ، وخاصة تلك المظاهر السلوكية التي يصعب التنبؤ بها من خلال مقاييس الذكاء التقليدية . (الرفاعي ، ٢٠١١ ، ص ٨٦) فإلى وقت قريب كانت دائرة المعرفة تحظى بقدر أعلى ، وتعد هي الحرك الأساسي والرئيسى للسلوك . وكان ينظر إلى الوجدانيات والمشاعر والعواطف على أنها نقاط ضعف في الإنسان عليه أن يتخلص منها ، أو يقتل منها في شخصيته كلما استطاع ذلك ، ثم اكتشف العلماء أن الذكاء العقلي وحده لا يتحقق النجاح أو التميز ، فبدأوا يتحدثون عن ذكاءات متعددة مثل الذكاء اللغطي ، والعملي ، والاجتماعي ، والعاطفي ، وكانت الطفرة الهائلة في المعرفة الإنسانية الحديثة هي

أهمية البحث وال الحاجة إليه :

أصبح الإنسان نتيجة للتطور المهايل في مختلف مجالات الحياة يعيش في عصر التحديات على عدة مستويات ؛ فعلى المستوى الشخصي وجب على الفرد أن يبذل مجهوداً كبيراً من أجل التغلب على الصعاب ، وتحقيق ذاته ، وإثبات قدراته ، في ظل بيئة تجج بالتناقضات والتنوع والمنافسة لتحقيق التوافق النفسي ، مما يتطلب عليه ضرورة العمل على فهم افعالاته الذاتية ، ومعرفة مكونات وجوداته والاستبصار بقدراته المميزة والعمل على تطويرها بما يتناسب مع متطلبات المواقف المختلفة والتأنق معها ، ومن أجل تحقيق التوازن والتوافق النفسي أصبح من الضروري على الفرد امتلاك مهارات فهم افعالات الآخرين ، والقدرة على التكيف وإدارة الضغوط النفسية ؛ هذه المهارات تدرج ضمن ما يسمى بمهارات الذكاء الانفعالي أو الذكاء العاطفي أو الذكاء الوجداني ، وهي كلها مصطلحات لنفس المفهوم . (يحيى ، ٢٠١٥ ، ص ٢٨٤)

إن مفهوم الذكاء الانفعالي Emotional Intelligence من المفاهيم التي شاع استخدامها واتشارها في العصر الحديث ، ومن الأسباب التي أدت إلى شيع هذا المفهوم هو التطور العلمي والتكنولوجي وسيطرة الماديات على

إن الأفراد ذوي الذكاء العاطفي المرتفع يتمتعون بسمات كثيرة منها : لديهم إحساس كبير بالمسؤولية الاجتماعية ، ومتحكمون في ذواتهم ومتقائلون ولديهموعي بذاتهم ، وقدرون على حل المشكلات بهدوء ، وقدرون على التخطيط وتحديد وتحقيق الأهداف والمشاركة في أداء الأعمال ، ولديهم توازن عاطفي ، ويتمتعون بالقدرة على التركيز والتفكير ، ومؤكدون لذاتهم ، وواثقون بأنفسهم ، وتعاونون مع الآخرين ومقاعلون معهم ، ولديهم القدرة على بناء شبكة من العلاقات الاجتماعية بسهولة ، ويستطيعون تحديد مشاعرهم والتعرف عليها حتى وإن كانت متعددة ومتزامنة ، ومحررون من المشاعر السلبية ومن الشعور بالفشل الداخلي ، واقعيون في مسالك حياتهم فيتصرفون ويشعرون حسب متطلبات الموقف ، ولديهم مرونة عاطفية ، ودافعيتهم داخلية وليس خارجية ، واستقلاليون ومعتمدون على ذواتهم ، و لهم أخلاقيهم ومبادئهم الحكومية ذاتياً ، ويوازنون بين تأثير قوتها المشاعر والفكر الواقعي في تنفيذ مهمات حياتهم ، وقدرون على قراءة الاتصالات غير اللغوية مع الآخرين وفهمها ، ويعبرون عن مشاعرهم وأفكارهم دون خوف . (غيث والخلح ، ٢٠١٤ ،

اكتشاف الذكاء العاطفي ، حيث تبين أن هذا النوع من الذكاء أكثر تأثيراً في نجاح الإنسان ونموه وتطوره وتلقه ، مقارنة بالذكاء العقلي التقليدي القديم . (توفيق وخلف ، ٢٠٠٨ ، ٤٥) ويقوم الذكاء العاطفي على فكرة مؤداها ، أن نجاح الفرد في الحياة الاجتماعية أو المهنية لا يتوقف على ما يوجد لدى الفرد من قدرات عقلية فقط (الذكاء المعرفي) ، ولكن أيضاً على ما يمتلكه من مهارات عاطفية واجتماعية ، تشكل مكونات هذا النوع من الذكاء (العوم ، ٢٠١٤ ، ٢)

ويوصف الذكاء العاطفي بأنه مجموعة من القدرات التي تتعلق بكيفية قدرة الفرد على التعامل ذاتياً مع مشاعره وعواطفه ، وكذلك قدرته على التعامل مع مشاعر الآخرين . (الصوالحي ، ٢٠١٦ ، ١٢) ويؤدي الذكاء الافعالي دوراً مهماً وضرورياً في حياتنا اليومية ، حيث إننا نحتاج للتعرف إلى انفعالاتنا ، ووصف مشاعرنا واحتاجنا الداخلية وصفاً مناسباً مهماً وضرورياً في حياتنا اليومية مما يفيدنا في تحقيق أهدافنا الحياتية ، بما يتناسب مع حاجات الآخرين ومشاعرهم من حولنا ، أي أنها تتضمن الوعي بالمشاعر ، وبتأثيرها في الجوانب المعرفية (الدلالة وصوالحة ، ٢٠١٥ ، ١٦)

معينة وهو أمر ضروري لتحقيق أعلى درجة من الطبيعة البشرية .
ويؤكد بيشاوski Piechowski (١٩٧٩) إن التطور الأخلاقي المتقدم يرتبط بالحساسية العاطفية ، والرحمة ، والمعتقد الأخلاقي ، ويسهل في النهاية تحقيق الذات . ويربط الخصائص الأخلاقية بالجوانب الانفعالية للتطور البشري من حيث أن الوضع العاطفي للإمكانيات التنموية يولد الأداء العقلي ، وهو أمر حاسم لتشكيل وتطوير مستويات عالية من الحساسية الأخلاقية . (Seon-Young , 2006 , 35)

إن الأخلاق تقوم بوضع الاسس والمبادئ التي تساعد الفرد على التمييز بين ما هو خير (قد يكون صحيحاً) وما هو شر (قد يكون خطأً) ، وبين السلوك المهذب والسلوك غير المهذب ، (الشرافي ، ٢٠١٣ ، ٢) . وعادةً ما تتضمن مجموعة من القواعد التي يجب على الأفراد القيام بها أو عدم فعلها في مجتمعهم . والأخلاقي هو نوع من المفهوم الإدراكي المحدد الذي ينطوي على الحكم الوعي واتخاذ القرار بشأن القضايا المتعلقة بالصلاحية - الظلم ، والحق ، وحسن وسوء التصرف بالتوازي مع هذا القرار والحكم . وتنطوي الأخلاق على قيم محددة للمجتمع تحدد للأفراد كيف يجب أن يتصرفوا من خلال الأخذ في الاعتبار القيم الأخلاقية التي يتم تقييمها " قيمة جيدة " (شيء صحيح) وهناك عامل

(Norman & Combs) ٢٠٠١) أن الطلبة الذين يفتقرن للذكاء العاطفي يعانون من مشاكل سلوكية قد تكسبون أفعال عدوانية ، وعادة ما يفشلون على المستوى الأكاديمي كما انهم يطرحان مفهوم الذكاء العاطفي كأحد المهارات الاجتماعية التي يجب على الطلبة امتلاكه للنجاح في العمل . كما أكد بفيفر Pfeiffer (٢٠٠١) على أهمية امتلاك الطلبة للذكاء العاطفي الذي يساعدهم على تطوير الشعور بالمسؤولية ، ليصبحوا أكثر ابداعاً . (ابو لبن ، ٢٠٠٨ ، ٣)

إن أحد مجالات الاهتمام العام في دراسة الذكاء العاطفي هو ما إذا كان يرتبط بقضايا الأخلاق والأخلاقيات . (Hannon , Pizarro & Salovey 2007 , 61) موضع العواطف بمشكلة الوصول إلى فهم أكثر شمولاً للأخلاق . ويعتبر أن القدرة على إدارة العواطف بفعالية ، واستخدامها لتجيئه الفكر وتنظيمها بفعالية هي مهارات يستخدمها الشخص الأخلاقي . (Villamediana, et al. , 2015 , 75)

ووفقاً لجاردنر Gardner (١٩٩٩) ، فإن الأخلاق ، وإن لم تكن مجالاً منفصلاً من الذكاء البشري ، إلا أنها تتعلق بالشخصية والفردية والإرادة والطابع الذي ينطوي على قيم ثقافية

وفي خضم تعدد قضايا العصر وتجاذباته ، وفي ظل حوار الحضارات او صدامها ، برز تصدع خطير في بنية المجتمع الإنساني لا سيما الخلقي منه ، ذلك أن وطأة الحياة المعاصرة وصعوباتها ادى الى ازدياد عدد المشكلات النفسية والاجتماعية والتربوية لدى شريحة واسعة من ابناء المجتمع ومنها شريحة المراهقين ، إذ يقع المراهقون ضمن اخطر المراحل العمرية التي يمر بها الانسان ، ومكمن الخطير في انهم يقعون في مرحلة حرجة ينتقلون فيها من الطفولة الى الرشد ، فتناهم فيها صراعات داخلية وخارجية عده ، نظراً لحمل التغيرات التي ترافق مظاهر نموهم المختلفة الجسمية والعقلية والاجتماعية والانفعالية والأخلاقية . (محمد ، ٢٠٠٩ ، ٢)

وتشير جيفجي Çiftçi (٢٠٠٣) ؛ بأنه بينما يتبعه الأفراد إلى القيم الأخلاقية والقواعد الاجتماعية ، يشعرون بال الحاجة إلى تلبية احتياجاتهم مثل المحبة ، والاتساع إلى المجموعات ، والنجاح . ولتلبية هذه الاحتياجات ، يتفاعل الأفراد مع بعضهم البعض . ويواجهون أحياناً صعوبات في تلبية احتياجاتهم لأن احتياجاتهم تتعارض مع القيم الأخلاقية وقيم المجتمع . وفي حالة حدوث هذا النزاع ، تبرز الفروق الفردية والأخلاقيات لدى الأفراد . (Aybeka et al. , 2015 , 2741)

محمد آخر للسلوك البشري هو احتياجات الإنسان . (Aybeka et al. , 2015 , 2741) . فالإنسان السوي لا يستطيع أن يستغني عن الاهتمام بالمسألة الأخلاقية في حياته اليومية ، بل في أي لحظة من لحظات حياته ؛ لأن الأخلاق - في واقع الأمر - ضرورة الحياة العملية ، وهذه الضرورة في إلحاح مستمر في توجيه سلوكها اليومي : ماذا فعل ؟ وماذا نترك ؟ (الجوبان ، ٢٠١١ ، ٢)

ويمثل الجانب الأخلاقي جانباً هاماً في بنية الشخصية ، ويختص هذا الجانب بالقيم والمثل والعادات والمعايير ، ويساعد في الوصول إلى حالة السواء للفرد ، وتعني السوية مدى اتساق السلوك مع المعايير الأخلاقية في المجتمع وقواعد السلوك السائدة فيه . (مشرف ، ٢٠٠٩ ، ٤-٣) . فالأفراد والمجتمع يؤثرون في بعضهم بعضاً بطرق عديدة . وتشكل القيم الخاصة بالمجتمع أسلوب حياة الأفراد وطريقتهم في التواصل مع قيم مجتمعهم . وفي نفس الوقت ، يشكل الأفراد مجموعات فرعية صغيرة تعتمد على التغذية الراجعة الناتجة عن سلوكهم وطريقة الاتصال بهم . (Aybeka et al. , 2015 , 2741)

، ١٢٦) ، لهذا يكتسب التفكير الاخلاقي اهمية كبيرة في المجتمعات المعاصرة عامة والمجتمعات النامية بصفة خاصة ، ولن نكون مبالغين لو قلنا أن كثيراً من مشكلات مجتمعنا الراهنة هي مشكلات اخلاقية وأن مظاهر التسيب والاهمال والفساد وغيرها إنما هي جميعها تعبّر عن أزمة اخلاقية وعن قصور في النمو الخلقي (الوحيدى ، ٢٠١٢ ، ٣)

إن أهمية الذكاء العاطفي تتبع من الصلة بين المشاعر والشخصية والاستعدادات الأخلاقية الفطرية وهناك أدلة كافية على أن المواقف الأخلاقية الأساسية في حياتنا تتبع من قدراتنا العاطفية الأساسية . وإن الأفراد من ذوي الذكاء العاطفي يكونوا أكثر قرباً للنجاح في أي قرار يتخذونه في حياتهم وفي مواقف العمل كما يساهم الذكاء العاطفي في بناء شخصية الفرد يجعلها أكثر متعة ونجاحاً في أيام حياته ، فيما يدعم الذكاء العام النجاح في الحياة الأكademie ، والتي هي جزء من حياة الفرد العامة . (الصوالحي ، ٢٠١٦ ، ص ٢)

ومن خلال تقصي الباحثين للعلاقة بين الذكاء الاقعالي والجوانب الأخلاقية عامة والتفكير الخلقي خاصة ، لم يعثرا سوى على دراسات قليلة تعود لنهايات القرن العشرين وبدايات القرن الحادي والعشرين ، وعلى الرغم من قلة الدراسات التي تناولت

وبالرغم من دعم تائج الكثير من الدراسات عبر الثقافية العالمية مسار النمو الاخلاقي كما افترضه كولبرج ، فإنها توکد في الوقت نفسه وجود فروق ثقافية في سرعة النمو والمستويات الممكن تحقيقها ، في حين توکد كثيراً من الدراسات وقوع المراهقين ونسبة كبيرة من الراشدين بين المراحل الجامعية المختلفة وجود اختلاف في مستوى تطور التفكير الاخلاقي . (الطيار ، ٢٠١٦ ، ١٢٨)
إن التفكير الأخلاقي يعني في أبسط معانيه مقدرة الإنسان على التمييز بين ما هو صحيح وما هو خاطئ من خلال تطوير منظومة من القيم الأخلاقية تسهم في تعليم الفرد كيفية التصرف بشكل أخلاقي . فالتفكير الأخلاقي لدى الكثير من العلماء هو مفهوم معياري أي ما يجب أن فعله وهو فعل الخير ، وفيما يجب أن تفكـر فيه بحيث يكون صواباً . (الرقاد والخواودة ، ٢٠١٦ ، ٢)
كما يعد التفكير الاخلاقي جوهر الحياة الأخلاقية لدى المراهق على وجه الخصوص لما يكتسبه له من إدراك للقواعد الأخلاقية السليمة ، التي تحقق التقة الاجتماعية المتبادلة مع الآخر ، فتنعكس في تصوراته الذهنية الايجابية عن مفاهيمه الذاتية وقديره لها لتحقيق الحياة المشبعة بوجдан اخلاقي ذكي ، الى جانب كفاءة الفرد في قدرته على القراءة الوجدانية لفهمه للحالات الوجدانية والاقعالية التي لديه ولدى الآخرين . (الطيار ، ٢٠١٦)

Villamediana et al. , 2015 , 75 ، ويشير ماكبرايد (٢٠١٠) أن الأبحاث التجريبية الحديثة وجدت ارتباطات إيجابية كبيرة بين الذكاء العاطفي وتحسين اتخاذ القرارات الأخلاقية لدى ضباط الشرطة (سميث ، ٢٠٠٩) ولدى الأطباء والمرضى في المستشفيات (McBride , 2010 , 12) ، ويتفق معه كل من (Agarwal & Chaudhary , 2013 , 28) و (Yadavet al. , 2015 , 54) في أن الذكاء العاطفي يلعب دوراً مهماً في حل المعضلات الأخلاقية وصنع القرار ، وعموماً فقد أكد الأدب أن الذكاء العاطفي والحكم الأخلاقي للأفراد مرتبطان بعضهما البعض . (Aybek et al. , 2015 , 2741) .

ويذكر بييرت هاسيل هورن Beißert & Hasselhorn (٢٠١٦) من خلال عرضهما لدراسات عددة إلى ارتباط الموهبة بمهارات التفكير الأخلاقي المقدمة وأن الطلاب الموهوبين كانوا أكثر حساسية واعلى في النمو الأخلاقي من اقرانهم (Beißert & Hasselhorn , 2016 , 2) . كما ويربط بيزارو وسالوفي Pizarro & Salovey (٢٠٠٢) موضوع العواطف بمشكلة الوصول إلى فهم أكثر شمولًا

هذه العلاقة إلا أنها تعطينا بعض المؤشرات عن شكل هذه العلاقة وارتباطها .

إذ يشير هانون Hannon (٢٠٠٧) انه لم يتم إجراء سوى القليل من الأبحاث التي تجمع بين مقاييس الذكاء العاطفي ومقاييس الأحكام الأخلاقية في نفس الدراسة ، لذلك لا يوجد دليل يذكر على كيفية ارتباطها . وهناك حاجة إلى أبحاث مستقبلية في هذا المجال (Hannon , 2007 , 64-66) ، ونجد ان سكوت Scott ، في مراجعة الأديبait التي أخرجتها في عام (٢٠٠٤) ، لم تجد أي بحث تجاري حول العلاقة بين الذكاء الانفعالي وصنع القرار الأخلاقي . (Hannon , 2007 , 69) .

ووجدت كل من سكوت Scott (٢٠٠٤) وسميث Smith (٢٠٠٩) أن الذكاء العاطفي والتفكير الأخلاقي مرتبطان بشكل مباشر . واعترفت سكوت بالذكاء العاطفي كمتين للنمو الأخلاقي . لكن الدراسة التي أجراها اثوتا Athota et al. (٢٠٠٩) بنت عن علاقة غير مباشرة بين الذكاء العاطفي والنمو الأخلاقي ، حيث تعمل الشخصية ك وسيط للعلاقة . من ناحية أخرى ، لم يجد ماكبرايد McBride (٢٠١٠) سوى علاقة ضعيفة وإيجابية (

كان في المرحلة الثانوية العامة ارتفى إلى بئّة أخرى أكثر احتكاكاً وأكثر تفاعلاً ، فطلبة الجامعة ليسوا في منأى عن الظروف الصعبة والمواضف الحياتية والصراعات المختلفة ، فهم يتعرضون إلى تغيرات نهائية ونفسية واجتماعية ، ينبع عنها مطالب وحاجات تستدعي إشباعها ، وطموحات وأهداف يستدعي تحقيقها . (يحيى ، ٢٠١٥ ، ٢٨٤) ، وإن الاهتمام بدراسة وتنمية الذكاء الاقعالي لدى الطلبة يعالج بعض المشكلات التي تعاني منها الجامعة ، كتدني التحصيل الأكاديمي ، وتدني دافعية الطلبة للذهاب إلى الجامعة جراء الاتجاهات السلبية التي يمتلكها الطالب الجامعي اتجاه الجامعة واتجاه الأساتذة والمقررات الدراسية ، العنف في العلاقات الاجتماعية بين الطلبة ، وانتشار بعض الآفات الاجتماعية في وسط الحرث الجامعي كالأدمان بكل أنواعه والانحلال الخلقي ... الخ ، (بن عمور ، ٢٠١٧ ، ٣) ، وحتى يتم تشكيل مستوى النمو الأخلاقي للطلاب الجامعيين وفقاً لكتيبة ونوعية التفاعلات ، يلزم وجود مستوى عالٍ من الذكاء العاطفي للطلاب الجامعيين بما في ذلك الوعي الذاتي وفهم الناس وإظهار Aybekha et al. , 2015 , التعاطف تجاههم . (, 2741)

وما تقدم تجلّى أهمية البحث من خلال :

للأخلاق . ويعترض أن القدرة على إدارة العواطف بفعالية ، واستخدامها لتوجيه الفكر وتنظيمها بفعالية هي مهارات يستخدمها الشخص الأخلاقي (Villamediana et al., 2015 , 75) ، وقد تكون العلاقة بين الذكاء العاطفي والنمو الأخلاقي إيجابية أو سلبية ، يمكن للشخص أن يستخدم مهاراته العاطفية لتحقيق هدف غير مرغوب فيه اجتماعياً بالإضافة إلى المرغوب فيه (Kumari & Khadi , 2015 , 216) . في حين شكك ماير وكوب (Mayer & Cobb ٢٠٠٠) في افتراض وجود تأثير إيجابي للذكاء العاطفي على الشخصية ، " وهكذا ، فإن تصور الذكاء العاطفي كقدرة ، لا يؤدي بالضرورة إلى حسن الخلق ؛ ولا تعتمد الشخصية الجيدة على الذكاء العاطفي . ويضيف ماير وكوب أن الدرجة التي يرتبط بها الاثنين هي مسألة مثيرة للاهتمام والتي سيتم الرد عليها من خلال الأبحاث المستقبلية " . (Hannon , 2007 , 69) إن المرحلة الجامعية من أهم المراحل التي يعيشها الفرد في حياته ، ففي داخل الحرث الجامعي يكتسب الطالب مهارات جديدة ويدخل في علاقات فردية وجماعية ، هذه العلاقات تبيان فيها الدوافع والأساليب والأفكار ، وهي مرحلة انتقالية للطالب فبعدما

٤. الفروق في العلاقة بين الذكاء الاقعالي والتفكير الأخلاقي تبعاً لمتغير الجنس (ذكور - إناث) والتخصص (علمي - إنساني) عند مستوى دلالة (٠,٠٥) .

حدود البحث :

يقتصر البحث الحالي على طلبة الدراسة الصباحية في كلية التربية الأساسية / جامعة الموصى من كلا الجنسين (ذكور - إناث) وللتخصصات (العلمية - الإنسانية) للفصل الدراسي الأول للعام الدراسي (٢٠١٣ - ٢٠١٤) .

تحديد المصطلحات :

أولاً : الذكاء الاقعالي : ويعرفه كل من : ماير وسالوفي (Mayer & Salovy) (١٩٩٨) " هو القابلية على قراءة افعالات الآخرين بشكل صحيح والاستجابة لهم بشكل ملائم ودفع الذات لإدراك الأفعالات الذاتية للفرد وتنظيم السيطرة على الاستجابات الاقعالية الخاصة بالفرد " . (Passer & Ronald , 2001 , 347) الناشئ (٢٠٠٥)

١. يعد الذكاء الاقعالي أحد المفاهيم التي شاع استخدامها وانتشارها في العصر الحديث وحظي باهتمام العديد من العلماء والمربيين لما له من دور مهم في بناء شخصية الإنسان وتنظيم علاقته مع الآخرين كونه أحد المهارات الاجتماعية التي يجب على الطلبة استلاكها للنجاح في العمل .

٢. يمثل الجانب الأخلاقي جانباً هاماً في بنية الشخصية ، ويختص هذا الجانب بالقيم والمثل والعادات والمعايير ، ويساعد في الوصول إلى حالة السواء للفرد .

٣. إن الذكاء العاطفي يلعب دوراً مهماً في الجانب الأخلاقي ، وقد أكد الأدب أن هناك بعض المؤشرات عن شكل هذه العلاقة . ورغم هذه المؤشرات ليس لدينا تصور كامل عن هذه العلاقة مما استدعي مزيداً من البحث في هذا الموضوع .

أهداف البحث :

يهدف البحث الحالي إلى التعرف على :

١. مستوى الذكاء الاقعالي لدى طلبة كلية التربية الأساسية .
٢. مستوى التفكير الأخلاقي لدى طلبة كلية التربية الأساسية .
٣. العلاقة بين الذكاء الاقعالي والتفكير الأخلاقي لدى طلبة كلية التربية الأساسية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) .

مشرف (٢٠٠٩)

" هو مجموع استجابات الفرد على مقياس التفكير الأخلاقي ، تلك الاستجابات التي تعبّر عن نمط التفكير المستخدم في حل موقف أخلاقي ، وتعلق بالطريقة التي يصل بها الفرد إلى حكم معين بالصواب أو الخطأ ، ويتحدد عند كولبرج في ستة مراحل تعكس مراحل النمو الأخلاقي " (مشرف ، ٢٠٠٩ ، ٩)

وقد تبني الباحثان تعريف مشرف (٢٠٠٩) تعريفاً نظرياً للبحث ، في حين يعرفه الباحثان إجرائياً بأنه : " قدرة الطالب على تحليل الموقف الأخلاقي والقيمي الذي يتعرض له وتحليله إلى عناصره الأولية ليتحقق الأهداف التي ينبغي الوصول إليها مما يعكس نمودج الأخلاقي ، ويظهر من خلال الدرجة التي يحصل عليها في مقياس التفكير الأخلاقي "

خلفية نظرية

أولاً: الذكاء الاقعالي

يتضح من مراجعة الأطر النظرية والبحوث السابقة حول الذكاء الاقعالي وجود ثلاثة نماذج رئيسة هي : نموذج القدرات لماير وسالوفي Mayer & Salovey (١٩٩٦) ، ونموذج الكفاءات الوجدانية لغولمان Goleman (١٩٩٨) ، ونموذج المختلط لبار - اون Bar - on (٢٠٠٥) . ويرجع اوستن

" بأنه قدرة الفرد على إدراك مشاعره الذاتية وإدارة

انفعالاته بشكل جيد وتحفيز ذاته لزيادة دافعيته وتعاطفه مع الآخرين وإدراك مشاعر الآخرين وإدارة علاقتهم معه " . (الناشئ ، ٢٠٠٥ ، ١٣)

وقد تبني الباحثان تعريف الناشئ (٢٠٠٥) تعريفاً نظرياً للذكاء الاقعالي ، في حين يعرفه الباحثان إجرائياً بأنه : " قدرة الفرد أو الطالب التي تمكنه من معرفة وضبط عواطفه ومشاعره وانفعالاته من أجل تحقيق هدف معين وتظهر من خلال الدرجة التي يحصل عليها في مقياس الذكاء الاقعالي ".

ثانياً : التفكير الأخلاقي : ويعرفه كل من :

الشيخ (١٩٨٥)

" هو نمط من التفكير يتعلق بالطريقة التي يتوصّل بها الفرد إلى التقويم الأخلاقي للأشياء ، والمقارنة بين قيمتين أو أكثر " . (

الشيخ ، ١٩٨٥ ، ١٤١)

الكحولوت (٢٠٠٤)

" إنه حكم على العمل أو الفعل يصدره الفرد بعد القيام بعملية استدلال منطقي يطلق عليها الاستدلال الخلقي ، قائم على الانصياع لمعايير المجتمع ، أو طاعة القانون على أساس المبادئ الخلقية العامة " (الكحولوت ، ٢٠٠٤ ، ١٢)

العلاقات بالواقعية والقابلية للتذكر والتخيل ، حيث تكون تلك العلاقات من مجموعة من الدلالات ذات الطابع الاقعالي" ، وعليه فالذكاء الاقعالي حسب هذا التمودج هو "القدرة على تذكر معنى الانفعالات والعلاقة بينها واستخدامها كأساس معرفي للاستدلال وحل مشكلات أكثر من استخدامها في تحسين الوظائف المعرفية " كما يركز هذا التمودج في وصفه للذكاء الاقعالي على التفاعل بين الانفعالات والذكاء بمفهومه التقليدي ، (بن عمور ، ٢٠١٧ ، ٣٤)

وسيكفي الباحثان بتوضيح نموذج ماير وسالوفي (١٩٩٠ ، ١٩٩٧) لأنهما تبنيا هذا التمودج :
قدم ماير وسالوفي عام (١٩٩٠) تعريفاً للذكاء الاقعالي على أنه " القدرة على رصد الفرد لمشاعره وانفعالاته الخاصة ومشاعر وانفعالات الآخرين ، والتمييز بينهما ، واستخدم هذه المعلومات في توجيه سلوكه وانفعالاته " . وفي عام (١٩٩٧) لاحظ ماير وسالوفي أن التعريف الذي وضعاه يشوبه بعض الضعف والغموض ، إذ انه تضمن إدراك وتنظيم الانفعال واغفل الجانب المعرفي (التفكير) ، لذا ادخلوا تعديلاً على هذا التعريف واعادا تعريف الذكاء الاقعالي على انه " قدرة الفرد على أن يدرك وي عبر

واخرين Austin et al (٢٠٠٤) أن زيادة الاهتمام بمفهوم الذكاء الاقعالي يعود لسببين : الأول ، يمكن في الفروق بين الأفراد في المهارات الاقعالية القابلة للقياس والتي تعد من الأفكار الهامة في حد ذاتها . وثانيهما ، يتعلق في أهمية النتائج المتوقعة من الناحية النظرية عن العلاقة بين الذكاء الاقعالي وعدد من المتغيرات الهامة مثل المهارات الاجتماعية ، والرضا عن الحياة وسمات الشخصية . (ابو هاشم ، ٢٠٠٨ ، ١٧٧)

وهناك من صنف هذه النماذج أيضاً إلى صنفين هما :

نماذج القدرة (Ability model) والنماذج المختلطة (نماذج السمات) (Trait model) ، فالذكاء الاقعالي كسمة هي ميل تفضيلية تشبه سمات الشخصية الفاعلية الذاتية ، حيث يعبر عن المعتقدات الذاتية وعن القدرات كالميل المتعلقة بالانفعالات ، كقدرة الفرد على تنظيمها بهدف تحقيق التكافؤ ، في ضوء الدمج بين القدرات العقلية والميل والتوابي المزاجية للشخصية ، أما الذكاء الاقعالي كقدرة الذي يصفه ماير وسالوفي (١٩٩٧) " بأنه مجموعة من القدرات العقلية المرتبطة بتجهيز معالجة المعلومات الانفعالية ، وتحتسب بصفة عامة بإدارة الانفعالات واستخدامها في تيسير عملية التفكير والفهم الاقعالي كتنظيم وإدارة الانفعالات ، والتي تتضمن بدورها معلومات عن العلاقات ، بحيث تتصف هذه

٢. استعمال الانفعالات في تسهيل عملية التفكير Using Emotions to facilitate thought

أيضاً المساعدة الانفعالية للتفكير أو استيعاب الانفعالات ويقصد بها قدرة الفرد على توليد الانفعالات ومعرفة أسباب ظهورها .

٣. فهم الانفعالات : Understanding Emotions أي القدرة على فهم الانفعالات المعقدة والسلسل Chains الانتقالية وكيفية انتقال الانفعالات من مرحلة إلى أخرى .

٤. إدارة الانفعالات Managing Emotions : وهي قدرة الفرد على إدارة انفعالاته وانفعالات الآخرين . (Platsidou , 2004 , ١ , ٧٤ ، ٢٠١٢) حموك ،

وكل واحد من هذه الأبعاد السابقة يساعد على تطوير مهارات معينة تشكل معاً ما يسمى " الذكاء العاطفي " (غباري وأبو شعبية ، ٢٠١٠ ، ١٩٧) .

وحدد سالوفي خمسة مجالات أساسية للذكاء الانفعالي هي : المجال الأول : أن يعرف الإنسان كل عواطفه (الوعي بالذات) : فوعي الفرد بنفسه ، والتعرف على أي شعور وقت حدوثه هو الحجر الأساس في الذكاء الانفعالي ويكون لديه القدرة على رصد

عن الانفعالات وذلك بهدف تحسين النمو الانفعالي والمعرفي للفرد " (جودة ، ٢٠٠٧ ، ٧٠٤) .

ويمثل الذكاء الانفعالي من وجهة نظر ماير وسالوفي مجموعة من القدرات الذهنية (Mental Abilities) ، وأن أفضل وسيلة لقياسه من خلال سلوك الأداء الذي يشبه في حقيقته الطرائق المستعملة لقياس معدل الذكاء التقليدي (IQ) ، فمثلاً لقياس قدرة التفكير تقليدياً يقدم للفرد مجموعة من مهام التفكير مختلفة الصعوبة لقياس ذلك النوع من الذكاء وتتخذ معايير الإداء للذكاء الانفعالي الفكرة نفسها ، فعلى سبيل المثال إذاً كما نريد معرفة قدرة الفرد على فهم انفعالات الآخرين يكون من المعقول أنّ تقدم للفرد أنواعاً مختلفة من صور الوجوه ويطلب منه تحديد نوع الانفعالات وبذلك اعتمد الاختبار الذي وضعه كل من ماير وسالوفي في قياس الذكاء الانفعالي هذه الطريقة (الخزرجي ، ٢٠٠٧ ، ٣١)

ويكون نموذج القدرة (The Ability Model of

EI) لمایر وسالوفي (١٩٩٧) من أربعة أبعاد هي :
١. التعرف على الانفعالات Identifying Emotional على تمييز مشاعره ومشاعر الآخرين الخيطين به .

بالافعالات وكيف يدفع التمتع الوجданى بالفرد إلى العمل الخيري والإثمار ، فالأشخاص الذين لديهم هذه المهارة يكون لديهم القدرة على التقاط الإشارات التي تدل على الذين يحتاجون إليه .

المجال الخامس : توجيه المهارات الاجتماعية (إدارة العلاقات) :
إن فن العلاقة بين البشر هو في معظمها مهارة في تطوير عواطف الآخرين ، فالكفاءة الاجتماعية أو عدمها تلزمها المهارات الاجتماعية ، وهذه القدرات تكمن وراء التمتع بالشعبية والقيادة الفاعلية في بناء العلاقات مع الآخرين ، كما وان الناس مختلف قدراتهم في هذه المجالات . (المولى ، ٢٠١٢ ، ٤٢ - ٤٣) .

ثانياً : التفكير الأخلاقي

لقد حظي موضوع الأخلاق باهتمام المفكرين والفلسفه عبر التاريخ ، كما كان موضوعاً أساسياً للأديان كافة ، وأخيراً أصبح موضوع اهتمام علماء الاجتماع وعلماء النفس على اختلاف مشاربهم . وفي علم النفس ، تعد نظرية كولبرج Kohlberg (١٩٦٩) في نمو التفكير الأخلاقي Moral Reasoning Development من اهم ما قدم في هذا المجال خلال النصف الثاني من القرن العشرين . وكتيجة لذلك فقد استثارت عدداً كبيراً من الدراسات في مختلف الثقافات ، اذ هدفت في مجملها الى اختبار مصداقية

المشاعر من لحظة إلى أخرى ، وإن عدم قدرة الفرد على ملاحظة المشاعر الحقيقية يجعله يقع تحت رحمتها ، فالأشخاص الذين يتذلون بأنفسهم هم الأفراد الذين يمكن أن تعتبر أنهم يعيشون حياة أفضل لأنهم يمتلكون ثقة عالية في كل ما يتخذونه من قرارات .

المجال الثاني : إدارة هذه العواطف والتحكم بها (الإدارة الذاتية) :
إن قدرة الفرد على التعامل مع المشاعر لكي تكون ملائمة تبني على قدرة الوعي بالذات وهذه القدرة تعمل على تهدئة النفس والخلص من القلق الجامح والتهجم وسرعة الاستثارة ، وإن من يتمتع بإدارة العواطف ويتحكمون بها ينهضون من كبوات الحياة ونقلباتها بسرعة كبيرة وأما الذين يفتقرون الى هذه القدرة يبقون في حالة عراك مستمر مع الشعور بالاكتئاب .

المجال الثالث : تحفيز النفس (الدافعية الذاتية) : وهي قدرة الفرد على توجيه العواطف في خدمة هدف ما فتحفيز النفس أمر مهم لابتلاء النفس ودفعها إلى التفوق والإبداع ، فتحكم الفرد في افعالاته وتتأجّل اشباعاته من الأسس المهمة لكل انجاز ، فالأفراد الذين يمتلكون هذه القدرة لديهم فاعلية لكل ما ينطوي بهم من أعمال .

المجال الرابع : التعرف على مشاعر وعواطف الآخرين (التمتع الوجданى ، الوعي بالآخرين) : وهي قدرة تبني على الوعي

معرفية جديدة وأكروا أن لدى الفرد نزعة طبيعية إلى ترتيب وتنظيم العمليات العقلية في بنى متناسقة ومتكاملة ، وينزع إلى التفاعل مع البيئة التي يعيش فيها . وإن التفاعل مع البيئة الخارجية يحدث بعملية ذات شقين أولاهما التمثل وثانيهما التلازم . (الزغول ، ٢٠٠٤ ، ٢٠١) وسيكتفي الباحثان بعرض نظرية كولبرج للفكر الأخلاقي لأنهما تبنينا هذه النظرية .

طور كولبرج نظرية أكثر شمولًا وتطوراً للنمو الخلقي تبني في أساسها على مراحل التطور المعرفي التي جاء بها بياجيه . وتتمكن كولبرج من أن يضمن في نظريته مفاهيم المراحل النمائية التسلسلية من جهة ومفاهيم الصراع وعدم الاتزان مع جهة ثانية كشرط مسبقة للنمو اللاحق . وقد اهتم كولبرج بالدرجة الأولى بمستوى نمو الأحكام والمفاهيم الخلقية للطفل وقد أكد كولبرج وجوب النظر إلى الطفل كنيلسوف أخلاقي . ويتم الحكم على المستوى الأخلاقي للطفل عن طريق بروز إجاباته على قصص تصور مضلات فلسفية تخلق لدى الطفل صراعاً معيناً (عدس وآخرون ، ٢٠٠٣ ، ١٩٢) ويضع كولبرج نموذجاً هرمياً لتفسير تطور الأحكام الخلقية وأكتساب القيم ويشير هذا النموذج إلى انتقال تدريجي من الاهتمامات الشخصية الأولى إلى الاهتمامات والمسؤوليات الاجتماعية ومن الاعتماد على معايير خارجية إلى الاعتماد على

النظريّة عالمياً ، ثم إلى كشف طبيعة نمو التفكير الأخلاقي خلال العمر المختلفة ومدى تأثيره بالعوامل المختلفة كالفارق الثقافي والجنسية ، وعلاقته بالمتغيرات الشخصية كالنمو المعرفي ونمو الانما والمحوية وغيرها من جوانب النمو الآخر (الغامدي ، ٢٠٠٠ ، ٦٤٥)

تكونت اتجاهات متعددة لعلم النفس قدم كل منها نموذجاً خاصاً لفسر التغيرات التطورية المتعلقة بالسلوك الأخلاقي لدى الأفراد ومن بين هذه الاتجاهات الاتجاه المعرفي ينظر المعرفيون إلى النمو الأخلاقي على أنه جزء من عملية النضج ، مثله في ذلك مثل النمو العقلي الذي يحدث ضمن إطار خبرة العمر العامة ، حيث يمر بسلسلة من المراحل شبيهة بمراحل النمو المعرفي . وينظر أصحاب هذا الاتجاه أمثال بياجيه (Piaget) وكولبرج (Kohlberg) إلى اكتساب الأخلاق على أنها عملية إصدار أحكام ترتبط بنمو التفكير عند الأفراد ، ويؤكدون أن السلوك الأخلاقي ينبع عن محاولة الأفراد تحقيق التوازن في علاقاتهم الاجتماعية مع أفراد بيئهم . لذا ركز أصحاب هذا الاتجاه على العوامل التي تمكن وراء السلوك ، فكان اهتمامهم منصبًا على كيفية تفكير الفرد والتغيرات التي تحدث في أثناء نموه ، فوصفوا طريقة تفكيره بأنها عملية تتم من خلال مراحل متابعة يتم في كل منها تشكيل بنى

أ. مرحلة تافق العلاقات الشخصية المتبدلة أو الصبي الطيب أو البنت الطيبة .

ب. مرحلة التوجه نحو النظام والقانون .

٣. المستوى ما بعد التقليدي (Post-Conventional Level) يمتد هذا المستوى من خمسة عشرة سنة وما فوق حيث تصبح المبادئ والقوانين في هذا المستوى جزءاً من ذات الفرد وينزع إلى تحديد المبادئ والقيم الأخلاقية ذات النزع التطبيقية بعض النظر عن سلطة الجماعة أو الأفراد الذين يؤمنون بها ، كما وينزع إلى تكوين مفاهيم ومبادئ خاصة به ويتضمن هذا المستوى مرحلتين أخلاقيتين هما :

أ. مرحلة التوجه نحو العقد الاجتماعي والقانوني .
ب. مرحلة التوجه نحو المبدأ الأخلاقي العالمي . (الرغلول ، ٢٠٠٤ ، ٢٠٦-٢٠٤)

وتطلب الأخلاق المطورة وجود كائن معقد مع إمكانية التفكير المجرد . ووفقاً لما ذكره سيلفرمان Silverman (١٩٩٤) ، فإن "الذكاء المرتفع مرادف قدرة التفكير المجرد وتعقيد الفكر" ، وبالتالي يمكن افتراض أن الذكاء يؤثر على النمو الأخلاقي . علاوة على ذلك ،

معايير ومبادئ داخلية ذاتية ومن التفكير في النتائج المادية للسلوك إلى التفكير في القيم والمبادئ الإنسانية المطلقة ويتم هذا الانتقال وفق ثلات مسويات . (نشواتي ، ٢٠٠٥ ، ٤٨١)

١. المستوى ما قبل التقليدي (Pre-Conventional Level) : يمتد هذا المستوى من الولادة حتى سن التاسعة ، حيث يعتمد حكم الطفل فيه على النتائج المادية المرتبطة على السلوك كالعقاب والثواب كما ويتأثر حكم الطفل في هذا المستوى بالقواعد والتسميات التي تسبّبها الثقافة للخير والشر والصواب والخطأ ويتضمن هذا المستوى مرحلتين أخلاقيتين أ. مرحلة التوجه نحو العقاب والطاعة ب. مرحلة التوجه النسبي الذريعي

٢. المستوى التقليدي (Conventional Level) : يمتد هذا المستوى من التاسعة حتى الخامسة عشرة ، حيث يحترم الطفل في هذا المستوى توقعات الأسرة والجماعة والأمة كأمور قائمة بحد ذاتها بغض النظر عما يتربّ عليها من نتائج مادية مباشرة ويسلك بطريقة تنسجم مع هذه التوقعات ويحترم القوانين ويحافظ عليها من خلال تمثيل الأشخاص القائمين على تطبيقها . ويتضمن هذا المستوى مرحلتين أخلاقيتين هما :

م. سليمان عباس سليمان و م. ب. ايمن غانم إسماعيل: الذكاء الاقعالي وعلاقته ...

بعض الدراسات التي كانت اقرب لوضع بحثهما من الدراسات
الاخري وكالاتي :

Sivanathan & Fekken دراسة سيفاناثان وفيكن (٢٠٠٢)

هدفت الدراسة استكشاف علاقة الذكاء العاطفي والتفكير الأخلاقي بأسلوب القيادة والفعالية . وأكمل ما جموعه (٥٨) موظف إقامة جامعي استبيانات تقييم ذكائهم العاطفي والتفكير الأخلاقي . وقام (٢٣٢) من المؤرّوسين بتصنيف سلوكيات القيادة لموظفي الإقامة وفعاليتها . كما قدم مشرفو موظفي الإقامة (عددهم ١٢) تصنيفات فعالية مماثلة . وأظهر التحليل أن القادة الذين أبلغوا عن مستويات أعلى من الذكاء العاطفي كان ينظر إليهم من قبل أتباعهم على أنهم أعلى في الدور القيادي وأكثر فعالية . ومن المثير لاهتمام أن امتلاك الذكاء العاطفي المرتفع لم يكن مرتبطةً بتصنيفات المشرف على الفعالية . والمسرّفون يرتبطون بفعالية أكبر مع التفكير الأخلاقي العالي . وتناقش الآثار النظرية والتطبيقات العملية من هذه النتائج .

(Sivanathan & Fekken , 2002 , 198

دراسة اثوتا واخران (Athota et al.) (٢٠٠٩)

ترتبط معظم العمليات المعرفية الضرورية بمعالجة المعلومات . وبالتالي ، فإن قدرات معالجة المعلومات حاسمة ، ولما كان الذكاء المرتفع مرتبطةً بمعالجة أكثر كفاءة ، يعني أن يكون الأشخاص الأكثر ذكاءً أكثر قدرة على دمج وتنسيق المعلومات بكفاءة وإصدار أحکام ومبررات أخلاقية أكثر Beißert and Hasselhorn , 2016 ،

(٢) ، كما أن فصل التفكير عن العواطف أمرًّهما يكون مستحيلاً إذا أخذنا بالنظرية الكلية للشخصية وأياً كانت القرارات أو السلوكيات التي يتخذها الفرد فليس ممكناً تجريده من قيمه وعواطفه وحالته العاطفية لحظة اتخاذ هذه القرارات كما أن العواطف تعد جانباً مهماً من السلوك الإنساني فالعواطف تشبع حاجات الإنسان اليومية وتقوده وتوجه قدراته وتحكم بقرارته وانه من المهم جداً توفر الذكاء العاطفي عند الفرد من أجل التهوض بمستقبله ومواكبة الحياة بنجاح (الصوالحي ، ٢٠١٦ ، ص ١٢) .

دراسات سابقة

هناك العديد من الدراسات التي تناولت علاقة الذكاء بشكل عام او الذكاء الاقعالي خاصة مع الجوانب الأخلاقية عموماً او مع التفكير الأخلاقي خاصة ، وقد ارتتأى الباحثان الأكفاء

العاطفي الكلي والنمو الأخلاقي ، لكن قوة هذه العلاقة فشلت في الوصول إلى دلالة إحصائية. ومع ذلك ، كان لفروع فهم العواطف من الذكاء العاطفي ، علاقة إيجابية مع النمو الأخلاقي عند مستوى دلالة (.٠٠١) . وأشارت النتائج إلى وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين مستوى التعليم والتفكير الأخلاقي المعرفي عند مستوى دلالة (.٠٠٥) . كما أظهرت النساء مستويات نموًّاً أخلاقيًّا أعلى بكثير من الرجال ؛ وهذه العلاقة وصلت إلى دلالة إحصائية عند مستوى (McBride, 2010) .

دراسة فريد وباروتوزاري (Farid & Prawitasari) (٢٠١١)

الغرض من هذه الدراسة هو الإجابة عن المشكلة حول ما إذا كانت هناك علاقة بين التفكير الأخلاقي والذكاء العاطفي والتدين والسلط الآبوي مع السلوك الاجتماعي الإيجابي للمرأهقين والمراهقين والفتيات . وقد بلغت عينة الدراسة (٤٣٩) مراهقة ، تتكون من (١٨٩) رجلاً و (٢٥٠) امرأة ، تتراوح أعمارهم بين (١٢ و ١٥) سنة ، أخذوا عشوائياً من (١٢) مدرسة ثانوية في جومبانج . وجمع البيانات باستخدام عدة مقاييس نفسية ، وتحديداً مقياس السلوك الاجتماعي الإيجابي ، والذكاء

هدفت الدراسة التحقيق في الدور المتحمل للذكاء العاطفي (EI) في التفكير الأخلاقي (MR) . وقد استكملت عينة من (١٣١) طالباً جامعياً مجموعة من الاختبارات النفسية ، وهي قائمة عوامل الشخصية الخمسة (IPIP) لغولدبرغ وآخرون (Goldberg et al. , 2006) ، واختبار الذكاء العاطفي (Schutte et al. , 1998) لشوت وآخرون (SREIT) ، واختبار المكافائية التعديل الرابع (MACH-IV) لكريستيوجيز (Christie & Geis, 1970) . وأظهرت النتائج دعماً لنموذج مقترن للعلاقة بين الذكاء العاطفي والشخصية والتفكير الأخلاقي . على وجه التحديد ، وتم العثور على الذكاء العاطفي ليكون مؤشراً هاماً لأربعة من أبعاد الشخصية الخمسة الكبرى (الانساطية ، الانفتاح ، العصابة ، المقبولية) ، والتي بدورها كانت تنبئ بالتفكير الأخلاقي . (Athota et al. , 2009 , 105)

دراسة ماكبرايد (McBride) (٢٠١٠)

بحثت هذه الدراسة العلاقات بين الذكاء العاطفي (EI) والنمو الأخلاقي المعرفي (CMD) لدى طلاب الأعمال الجامعيين . وتألفت العينة من (٨٢) طالب في إدارة الأعمال الجامعية في جامعة خاصة في الغرب الأوسط للولايات المتحدة . وأظهرت النتائج العثور على علاقة ضعيفة وإيجابية بين الذكاء

م. سليمان عباس سليمان و م. ب. ايمن غانم إسماعيل: الذكاء الاقعالي وعلاقته ...

في وسط الأطلسي في الولايات المتحدة . و تم تصميم الإجراءات لاختبار العلاقة بين الذكاء العاطفي وصنع القرار ، وكذلك العلاقة بين التفكير الأخلاقي وصنع القرار .

واسفرت النتائج عن قبول فرضيات العدم لكل سؤال . ومع ذلك ، كانت العلاقة بين التفكير الأخلاقي وصنع القرار قوية بما يكفي لاستحقاق المزيد من الدراسة . علاوة على ذلك ، لاحظت الباحثة أن أحد المتغيرات من الجزء الديموغرافي من المسح ، العمر ، كان مرتبطةً مع التفكير الأخلاقي ، الذي يفيد عن التفكير ما بعد التقليدي . ومع ذلك ، أظهر تحليل الانحدار أن هذه العلاقات لم تكن كبيرة . في حين أن نتائج الارتباط لم تكن عند مستوى أعلى إلى دلالة إحصائية . (Torain , 2018 ,

تعقيب على الدراسات السابقة :

نلاحظ من حيث الهدف تباين الدراسات السابقة من حيث اهدافها على الرغم من اشتراكها جميعاً في قياس العلاقة بين التفكير الأخلاقي والذكاء الاقعالي ، الا انها ايضاً تأخذ تأثير هذين المتغيرين في متغيرات أخرى . كما في دراسات (

Farid & : Sivanathan & Fekken , 2002
Torain , 2018 : Prawitasari ,2011

العاطفي ، والتدين ، والسلط الابوي ، واختبار تحديد المشكلات . و تم تحليل بيانات البحث باستخدام تحليل الانحدار المتمدد ، والارتباط الجزئي ، والاختبار الثاني . واظهرت النتائج وجود علاقة بين التفكير الأخلاقي والذكاء العاطفي والتدين والسلط الابوي مع السلوك الاجتماعي الإيجابي للمرأهقين . وارتباط متغيرات التفكير الأخلاقي ، والذكاء العاطفي ، والتدين ، والسلط الابوي ارتباطاً إيجابياً مع السلوك الاجتماعي الإيجابي للمرأهقين . اذ أسهم المتبعون الأربعه بنسبة (٣٠٪ - ٢٥٪) في السلوك الاجتماعي الإيجابي للمرأهقين .

(Farid &Prawitasari , 2011)

دراسة تورين (Torain) (٢٠١٨)

تناولت هذه الدراسة تأثير الذكاء العاطفي والتفكير الأخلاقي في اتخاذ قرارات قادة المدارس . وقد سعت الباحثة إلى الإجابة على سؤالين بحثيين هما : ١) إلى أي مدى توجد علاقة بين الذكاء العاطفي وصنع القرار الأخلاقي ؟ و ٢) إلى أي مدى توجد علاقة بين التفكير الأخلاقي وصنع القرار الأخلاقي ؟ وقد أجري اختبار الذكاء العاطفي ، واختبار تحديد القضايا الأخلاقية (DIT-2) ، واختبار كفاءة صنع القرار لدى البالغين (A-DMC) وتولت الاستبيان الديموغرافي للمدراء والمساعدين الرئيسيين في تسع مناطق مدرسية تقع في ولاية صغيرة

لقياس الذكاء العاطفي او التفكير الأخلاقي لم تشر اليها هذه الدراسات .

واخيراً وبالحديث عن الوسائل الاحصائية المستخدمة نجد ان دراسة واحدة فقط ذكرت الوسائل المستخدمة (Farid & Prawitasari , 2011) ، في حين ان الدراسات الأخرى لم تشر الى أي الوسائل التي استخدمتها .

إجراءات البحث

أولاً : مجتمع البحث

تمثل مجتمع البحث طلبة كلية التربية الأساسية للعام الدراسي (٢٠١٣ - ٢٠١٤) والبالغ عددهم (٣٨٢٣) طالب وطالبة موزعين على عشرة أقسام (٨) أقسام في التخصصات الإنسانية و (قسمين) في التخصصات العلمية وبواقع (٢١٨٢) طالب و (٩٢٤) طالبة في التخصصات الإنسانية و (٥٤٠) طالب و (١٧٧) طالبة في التخصصات العلمية .

ثانياً : عينة البحث

بعد تحديد مجتمع البحث تم سحب عينة عشوائية من المجتمع الكلي بنسبة (٨,٣٧ %) والتي بلغت (٣٢٠) طالب وطالبة وموزعين كالتالي :

اما من حيث العينة ، فإننا شخص تباين حجم العينات من حيث العدد والمفحوصين بما يتناسب ومجتمع الدراسة فقد تراوحت ما بين (٨٢) طالب في ادارة الاعمال كأصغر عينة كما في (McBride 2010) و (٤٣٩) طالب ثانوية كأكبر حجم كما في دراسة (Farid & Prawitasari , 2011) ، كما نجد تباين المفحوصين ما بين طلاب ومدراء مدارس وموظفين .

وعند النظر الى الادوات المستخدمة في كل منها نجد أنها استخدمت مقاييس مختلفة لتحقيق اهدافها وكانت ابرز هذه المقاييس قائمة عوامل الشخصية الخمسة (IPIP) (Goldberg et al. , 2006) ، لغولدبرغ وآخرون واختبار الذكاء العاطفي (SREIT) لشوت واخرون (Schutte et al. , 1998) ، واختبار الكيافيالية التعديل الرابع (MACH-IV) لكريستيوجيز (Christie & Geis, 1970) ، ومقاييس السلوك الاجتماعي الإيجابي ، والذكاء العاطفي ، والدين ، والسلط الابوي ، واختبار تحديد المشكلات . واختبار تحديد القضايا الأخلاقية (DIT-2) ، واختبار كفاءة صنع القرار لدى البالغين (A-DMC) فضلاً عن استبيانات أخرى

لإبداء آرائهم ولاحظاتهم حول المقياس وصلاحيته ، واعتمد الباحثان نسبة (٨٠ %) من أراء الخبراء معياراً للدلالة على الصدق الظاهري للمقياس وتم اتفاق جميع الخبراء على صلاحية جميع الفقرات دون تغيير .

الثبات :

تم تطبيق المقياس على عينة من طلبة الكلية من خارج عينة البحث الأصلية والبالغ عددهم (٥٠) طالب وطالبة وبعد تصحيح الاستمرارات تم استخراج الثبات بطريقة التجزئة النصفية ومن ثم استخدام معادلة جتنمان حيث بلغت قيمة الثبات (٠,٨٣) وهو ثبات جيد للمقياس .

تصحيح المقياس

يتضمن مقياس الذكاء الاقعالي (٣٦) فقرة يقابل كل فقرة خمسة بدائل هي (دائماً ، غالباً ، أحياناً ، نادراً ، أبداً) وكانت الأوزان (٥ - ٤ - ٣ - ٢ - ١) علماء إن أعلى

١. (١١٠) طالباً من الأقسام العلمية و (٥٠) طالباً من الأقسام الإنسانية .

٢. (٥٠) طالبة من الأقسام العلمية و (١١٠) طالبة من الأقسام الإنسانية .

ثالثاً : أدوات البحث :

من أجل تحقيق أهداف البحث استخدم الباحثان أداتين هما:

١. مقياس الذكاء الاقعالي
وصف المقياس

تم الاعتماد على مقياس الذكاء الاقعالي الذي اعدته (العبيدي ، ٢٠٠٦) حيث يتكون المقياس من (٣٦) فقرة يقابل كل فقرة خمسة بدائل هي (دائماً ، غالباً ، أحياناً ، نادراً ، أبداً) والأداة أعدت لقياس الذكاء الاقعالي لدى طلبة الجامعة . (العبيدي ، ٢٠٠٦ ، ٦٨ - ٧٣)

الصدق

تم اجراء الصدق الظاهري للمقياس بعرض المقياس بصيغته الأولية على مجموعة من الخبراء الحكمين* في العلوم النفسية والتربوية

-
١. أ. د. خشمان حسن علي / جامعة الموصل / التربية الأساسية
 ٢. أ. د. أحمد محمد نوري محمود / جامعة الموصل / التربية الأساسية
 ٣. أ. م. د. ذكري يوسف جميل / جامعة الموصل / التربية الأساسية
 ٤. م. د. سليمان سعيد مبارك / جامعة الموصل / التربية الأساسية
 ٥. م. د. صابر طه ياسين / جامعة الموصل / التربية الأساسية

* اسماء الخبراء الذين استعن بهم الباحثان في اجراءات الصدق لمقياس الذكاء الاقعالي والتفكير الاخلاقي .

الباحثان نسبة (٨٠٪) من أراء الخبراء معياراً للدلالة على الصدق الظاهري للمقياس ولم يطرأ على المقياس أي تعديلات بعد عرضه على الخبراء والمحكمين .

درجة للمقياس هي (١٨٠)، واقل درجة هي (٣٦) والوسط الفرضي (١٠٨) .

٢. مقياس التفكير الأخلاقي :

وصف المقياس :

قام الباحثان بتطبيق المقياس على عينة من طلبة الكلية من خارج عينة البحث الأصلية والبالغ عددهم (٥٠) طالب وطالبة وبعد تصحیح الاستمرارات تم استخراج الثبات بطريقة ألفا كرونباخ حيث بلغ معامل الثبات (٠,٨٤) وهو معامل ثابت جيد .

تصحيح المقياس :

يتم الإجابة على المقياس بطريقة انتقائية (الاختيار من متعدد) من ست استجابات ، ويتم التصحيح بوضع رقم المرحلة التي تمثلها الاستجابة أمام العبارة المقيدة .
العبارة (أ) تقابل المرحلة الأولى : الطاعة والخوف من العقاب وقدر بـ (درجة)

العبارة (ب) تقابل المرحلة الثانية : المنفعة النسبية والمقايضة وقدر بـ (٢ درجة)

العبارة (ج) تقابل المرحلة الثالثة : الالتزام بالمسيرة وقدر بـ (٣ درجة)

اعتمد الباحثان مقياس التفكير الأخلاقي الذي اعدته عبد الفتاح (٢٠٠١) وفتهن مشرف (٢٠٠٩) على البيئة الفلسطينية ، وقد تم إعداد هذا المقياس في ضوء نظرية كولبرج ويتكون هذا المقياس من خمسة مواقف كل موقف يمثل قصة فيها مشكلة خلقية معينة يدي الطالب استجاباته من خلال مجموعة من الأسئلة عن تلك المشكلة وتمثل هذه الاستجابة التفكير الأخلاقي لدى الطالب ، اذ يلي كل موقف عدد من الأسئلة (ست استجابات تمثل المراحل الستة للتفكير الأخلاقي عند كولبرج) ، ويتم عرض الاستجابات على المفحوصين ويطلب منهم وضع علامة (✓) أمام الاستجابة الأكثر اتفاقاً مع تفكيرهم وأحكامهم الأخلاقية . (مشرف ، ٢٠٠٩).

الصدق :

تم اجراء الصدق الظاهري للمقياس بعرض المقياس بصيغته الأولية على مجموعة من الخبراء والمحكمين في العلوم النفسية والتربوية لإبداء آرائهم وملحوظاتهم حول المقياس وصلاحيته ، واعتمد

م. سليمان عباس سليمان و م. ب. ايمن غانم إسماعيل: الذكاء الاقعالي وعلاقته ...

٢. معادلة الفا - كرونباخ **Alpha Cronbach** : لغرض
استخراج الثبات لمقياس التفكير الأخلاقي . (تركي وأخرون
(٢٠١٠ ، ٢٢٧)

٣. الاختبار الثاني لعينة واحدة **T - Test for one Sample** : لمعرفة الفرق بين
المتوسط الحسابي لكل من المقياسين (الذكاء الاقعالي
والتفكير الأخلاقي) والمتوسط الفرضي لهما لدى افراد العينة
النهائية للبحث الحالي ، وللكشف عن معنوية معامل الارتباط
. (عودة والخليلي ، ١٩٨٨ ، ١٨١)

٤. معامل ارتباط بيرسون **Pearson Correlation Coefficient** : لمعرفة العلاقة بين كل من متغيري البحث (
الذكاء الاقعالي والتفكير الأخلاقي) . (عودة والخليلي ،
(١٩٨٨ ، ١٣٨)

٥. الاختبار الزائني : لمعرفة دلالة الفروق في العلاقة بين الذكاء
الاقعالي والتفكير الأخلاقي تبعاً لمتغيري الجنس والشخص .

عرض النتائج ومناقشتها

فيما يأتي عرض لنتائج البحث ومناقشتها :
الهدف الأول :

العبارة (د) تقابل المرحلة الرابعة : الحافظة على القانون والنظام
وتقدر بـ (٤ درجة)

العبارة (ه) تقابل المرحلة الخامسة : مرحلة العقد الاجتماعي
وتقدر بـ (٥ درجة)

العبارة (و) تقابل المرحلة السادسة : المبادئ الأخلاقية العامة
وتقدر بـ (٦ درجة)

علمًا إن أعلى درجة للمقياس (١٢٦) وأقل درجة (٢١)
والوسط الفرضي (٧٣,٥) .

رابعاً : **التطبيق النهائي**
تم تطبيق أداتي البحث على عينة البحث الأساسية
المكونة من (٣٢٠) طالب وطالبة من الكلية ، حيث كانت
العينة من طلبة الأقسام العلمية والإنسانية .

خامساً : **الوسائل الإحصائية**
تحقيقاً لأهداف البحث استعمل الباحثان الوسائل الإحصائية
 الآتية :

١. معادلة جتسان **Guttman** : لغرض استخراج الثبات
لمقياس الذكاء الاقعالي . (تركي وأخرون ، ٢٠١٠ ، ٢٢٦)

المعياري ومن ثم التحقق من دلالة الفرق بين المتوسط المتحقق

والمتوسط النظري باستعمال القيمة التائية ، وكما يظهر في الجدول (

: ١)

لتحقيق الهدف الأول والذي نص على "التعرف على مستوى الذكاء الانفعالي لدى طلبة كلية التربية الأساسية" . قام الباحثان بجمع البيانات واستخراج المتوسط الحسابي والانحراف

جدول (١) المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والقيمة التائية المحسوبة لمستوى الذكاء الانفعالي لدى أفراد عينة البحث

مستوى الدلالة	القيمة التائية		الانحراف المعياري	المتوسط الفرضي	المتوسط الحسابي	العدد
	المجدولة	المحسوبة				
(٠,٥٠)	١,٩٦	٣٧,٢٤	١٠,٩٥	١٠٨	١٢٢,٨١	٣٢٠

) ، وحموك (٢٠١٢) ، وغيث والخلح (٢٠١٤) ، ويحيى (٢٠١٥) ، وبين عمور (٢٠١٧) .

ويكمن عزو هذه النتيجة لطبيعة المرحلة العمرية حيث يكون الطلاب قد وصلوا إلى درجة من النضج العقلي والانفعالي ويمتلكون مجموعة من القدرات الذهنية التي تؤهلهم للاندماج في الحياة ، فأصبحوا يتمتعون بالقدرة على معرفة افعالاتهم وتنظيمها وتكوين علاقات اجتماعية ناجحة والتعاطف مع الآخرين وتعاونين ويستمتعون بصحبة الآخرين ويسعون لتكوين صداقات جديدة ومتعددة مع أصدقاء جدد ، لذا يكون لدى الطالب اهتمام واضح في تطوير وتنمية قدراته الانفعالية ومهارات التواصل الاجتماعي

يتضح من الجدول (١) وجود فرق ذا دلالة إحصائية بين المتوسط المتحقق لمقياس الذكاء الانفعالي والبالغ (١٢٢,٨١) وبانحراف معياري قدره (١٠,٩٥) ، والمتوسط النظري البالغ (١٠٨) ، وكان المتوسط المتحقق أكبر من المتوسط النظري للمقياس بفرق دال إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٥٠) . إذ كانت القيمة التائية المحسوبة (٣٧,٢٤) أكبر من القيمة التائية المجدولة والبالغة (١,٩٦) . وهذه النتيجة تعني أن أفراد العينة يمتلكون مستوى مرتفع من الذكاء الانفعالي ، وهو ما يتفق مع دراسات كل من العبيدي ، (٢٠٠٦) ، والرفاعي (٢٠١١)

تحقيق الهدف الثاني والذي نص على " التعرف على مستوى التفكير الاخلاقي لدى طلبة كلية التربية الاساسية ، " .
قام الباحثان بجمع البيانات واستخراج المتوسط الحسابي والانحراف المعياري ومن ثم التحقق من دلالة الفرق بين المتوسط المتحقق والمتوسط النظري باستعمال القيمة الثانية ، وكما يظهر في الجدول (

والتعاطف ، وذلك حتى يكسب صداقه الآخرين ويشار إليهم أفرادهم وأحزانهم ويكسب ثقتهم ويحافظ على جماعة الرفاق التي كونها داخل الحرم الجامعي .

الهدف الثاني :

: (٢)

جدول (٢) المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والقيمة الثانية المحسوبة لمستوى التفكير الاخلاقي لدى أفراد عينة البحث

مستوى الدلالة	القيمة الثانية		الانحراف المعياري	المتوسط الفرضي	المتوسط الحسابي	العدد
	المجدولة	المحسوبة				
(٠,٠٥)	١,٩٦	١٩,٩٢	٧,٨٣	٧٣,٥	٨٣,٥٠	٣٢٠

أفراد العينة يتكون مستوى متوسط من التفكير الاخلاقي ، وهي تختلف مع دراسة الطيار (٢٠١٦) التي اشارت الى أن مستوى التفكير الاخلاقي كان ضعيفاً ، وتتفق مع دراسات كل من مشرف (٢٠٠٩) ، والشرافي (٢٠١٣) والرقاد والحوالدة (٢٠١٦) واللاتي اشرن الى أن مستوى التفكير الاخلاقي كان متواصلاً فوق المتوسط .

ويوضح من الجدول (٢) وجود فرق ذا دلالة إحصائية بين المتوسط المتحقق لمقياس التفكير الاخلاقي والبالغ (٨٣,٥٠) وبانحراف معياري قدره (٧,٨٣) ، والمتوسط النظري البالغ (٧٣,٥) ، وكان المتوسط المتحقق اكبر من المتوسط النظري للمقياس بفرق دال إحصائياً عند مستوى دلالة (٠,٠٥) .
إذ كانت القيمة الثانية المحسوبة (١٩,٩٢) اكبر من القيمة الثانية المجدولة والبالغة (١,٩٦) . وهذه النتيجة تعني أن

تحقيق المهدى الثالث والذى نص على "التعرف على العلاقة بين الذكاء الاقعى والتفكير الأخلاقى لدى طلبة كلية التربية الأساسية عند مستوى دلالة (٠,٠٥) . " قام الباحثان بحساب معامل الارتباط بين درجات أفراد العينة على مقياس الذكاء الاقعى ودرجاتهم على مقياس التفكير الأخلاقى ، وذلك باستعمال معامل ارتباط يرسون ، وتبين أن قيمة معامل الارتباط بين المتغيرين تساوى (٠,٩٠) ، وعند اختبار هذه القيمة باستعمال الاختبار التائى (T-test) للكشف عن معنويتها ، تبين ان القيمة التائى المحسوبة تساوى (٤,٨٩) وهى أكبر من القيمة التائى الجدولية البالغة (١,٩٦) ، وكما يظهر في الجدول (٣) :

وهذه النتيجة تبدو طبيعية مقارنة بالدراسات السابقة التي بيّنت أن الأفراد في هذه المرحلة العمرية لا يتجاوزون المرحلة الرابعة من مراحل النمو الخلقي عدد كولبرج (شرف ، ٢٠٠٩ ، ٢١٠) ، وربما ترجع هذه النتيجة إلى طبيعة القوانين والقواعد التي تحكم سلوكيات الأفراد في المجتمع العراقي والمجتمع العربي ، وهي في الغالب قواعد وقوانين دينية تستند إلى الدين الإسلامي ، فالمجتمع العراقي عامه والموصلي خاصه مجتمع متدين ومتمسك بتعاليم الدين الإسلامي ، والإنسان المؤمن يحرص على التمسك بأوامر ونواهي الله سبحانه وتعالى .

المهدى الثالث :

جدول (٣) الاختبار التائى للكشف عن معنوية معامل ارتباط العلاقة بين متغير الذكاء الاقعى والتفكير الأخلاقى لدى افراد عينة البحث

مستوى الدلالة	القيمة التائى		معامل الارتباط	العينة	المتغيرات
	المجدولة	المحسوبة			
(٠,٠٥)	١,٩٦	٤,٨٩	٠,٩٠	٣٢٠	التفكير الأخلاقى الذكاء الاقعى

(٢٠١٥ ، ٥٤) ، وإن أحد الاختلافات بين الذكاء العاطفي والتفكير الأخلاقي هو مستوى خصوصياتهم اذ يميل الذكاء العاطفي إلى الإشارة إلى قدرة عامة على تنظيم مشاعر المرء ، والتي تؤثر نظرياً على معظم سلوكياتنا على مستوى ما . ومن الأفضل التفكير في الذكاء العاطفي باعتباره قدرة قاعدية عامة . ومن ناحية أخرى ، فإن التفكير الأخلاقي لا يرتبط إلا بحالات محددة (مثل المعضلة الأخلاقية) ، ويعد أفضل ما يمكن اعتباره قدرة محددة قريبة . ونحن ندعى لذلك أن الذكاء العاطفي له تأثير كبير على التفكير الأخلاقي . (Athota, et al. , 2009 , ٢٠٠٩)

(٤)

كما وتنقق هذه النتيجة مع افتراض سالوفي وبيزارو (٢٠٠٣) بأن الأشخاص الذين يتمتعون بذكاء عاطفي مرتفع سيعرضون سلوكاً أخلاقياً مناسباً عبر الحياة . (Kumari & Khadi , 2015 , ٢١٦)

الهدف الرابع :

لتحقيق الهدف الرابع والذي نص على " التعرف على الفروق في العلاقة بين الذكاء الانفعالي والتفكير الأخلاقي تبعاً لمتغير الجنس (ذكور - إناث) والتخصص (علمي - إنساني) عند مستوى دلالة (٠٠٥) . " قام الباحثان بحساب معامل الارتباط

ويتضح من الجدول (٣) وجود علاقة ايجابية بين التفكير الأخلاقي والذكاء الانفعالي ، وهذه النتيجة تسق وتنقق مع الادب النظري الذي يشير الى وجود علاقة بين الذكاء العاطفي والجوانب الأخلاقية عامة والتفكير الأخلاقي خاصة . كما أنها تتفق مع دراسة اثوتا واخران (٢٠٠٩) التي تشير الى علاقة غير مباشرة بين الذكاء العاطفي والنحو الأخلاقي ، ودراسة فريد وباروتوزاري (٢٠١١) ، والتي اشرت وجود علاقة ايجابية بين متغيري الذكاء الانفعالي والتفكير الأخلاقي ، وتحتلت مع دراستي ماكبرايد (٢٠١٠) ، وتورين (٢٠١٨) والتي اشرت وجود علاقة ضعيفة وغير دالة احصائياً .

وتبدو هذه النتيجة منطقية نوعاً ما بالاستناد الى الادب النظري الذي تناول المتغيرين في السنوات الاخيرة . فالذكاء العاطفي مختلف تماماً عن المفهوم التقليدي للذكاء ، فالذكاء العاطفي يشمل منطقة العواطف مثل القدرة على إدراك العواطف بشكل صحيح ، والقدرة على إدارة العواطف بشكل صحيح . والذكاء العاطفي مفید جداً في مهام مثل حل المشكلات الأخلاقية وصنع القرار . وهو أيضاً أمر حاسم في اتخاذ القرارات الأخلاقية حيث أن كل نزاع أخلاقي يؤدي إلى تحفيز العواطف . (Yadav, et al. , ٢٠١٧)

موضع في الجدول (٤) .

وعلى أساس كل متغير ، ومن ثم تحويل معاملات الارتباط إلى درجات معيارية وإجراء المقارنة باستخدام الاختبار الزائي ، وكما

جدول (٤) . نتائج الاختبار الزائي لدالة الفروق في العلاقة بين الذكاء الانفعالي والتفكير الأخلاقي ببعاد تغيير الجنس والتخصص

مستوى الدلالـة	القيمة الزائـية		الدرجة المعيارـية	معامل الارتباط	الـعدد	المجموعـة	المتغير
	الـجدولـية	الـمحسوبـة					
(٠,٠٥)	١,٩٦	١,٤٩٤	١,٤٩	٠,٩١	١٦٠	ذكور	الجنس
			١,٤٧	٠,٩٠	١٦٠	إناث	
	١,١٠٨	١,٣٣	١,٣٣	٠,٨٨	١٦٠	علمي	التخصص
			١,٥٢	٠,٩١	١٦٠	إنساني	

الجـتمع وقيمهـ التي يـرتكـز علـيـها كـثـيرـاً . فـضـلـاً عـنـ أنـ طـلـبـةـ الجـامـعـةـ

منـ كـلـاـ الجنسـينـ يـتـلقـونـ فـرـصـ مـسـاوـيـةـ منـ التـعـلـمـ وـالـعـاـمـلـ مـعـهـمـ

وـأـيـضاـ منـ خـالـلـ اـتـاحـةـ الـفـرـصـ لـهـمـ عـلـىـ تـحـقـيقـ تـوـافـقـاـ سـلـيـماـ مـعـ

ذـواـنـهـمـ وـمـعـ الآـخـرـينـ مـاـ ذـالـكـ يـخـلـقـ مـنـهـمـ شـخـصـيـاتـ مـتـمـتـعـةـ بـدـرـجـةـ

مـنـ الذـكـاءـ الـانـفـاعـيـ وـالـتـكـيـرـ الـاخـلـاقـيـ بـطـرـيـقـةـ مـقـارـبـةـ .

بـ . فـيمـاـ يـعـلـقـ بـالـخـصـاصـ (ـعـلـمـيـ -ـ إـنـسـانـيـ)

عدـمـ وـجـودـ فـرـوـقـ دـالـةـ إـحـصـائـيـاـ فيـ مـسـتـوـيـ الـعـلـاقـةـ بـيـنـ

الـذـكـاءـ الـانـفـاعـيـ وـالـتـكـيـرـ الـاخـلـاقـيـ تـبـعـاـ لـتـغـيـرـ التـخـصـصـ .

وـيـتـبيـنـ مـنـ الـجـدـولـ (ـ٤ـ)ـ مـاـ يـأـتـيـ :

أـ . فـيمـاـ يـعـلـقـ بـالـجـنـسـ (ـذـكـرـ -ـ إـنـاثـ)

عدـمـ وـجـودـ فـرـوـقـ ذاتـ دـالـةـ إـحـصـائـيـةـ فيـ مـسـتـوـيـ الـعـلـاقـةـ بـيـنـ

الـذـكـاءـ الـانـفـاعـيـ وـالـتـكـيـرـ الـاخـلـاقـيـ وـفقـاـ لـتـغـيـرـ الجنسـ (ـذـكـرـ -ـ

إـنـاثـ)ـ ،ـ وـهـذـهـ النـتـيـجـةـ قـدـ تـرـجـعـ إـلـىـ طـبـيـعـةـ التـكـوـنـ الـاجـتمـاعـيـ

الـقـيـمـيـ لـكـلـ مـنـ الذـكـورـ وـالـانـاثـ مـاـ يـجـعـلـ مـسـتـوـيـ وـطـبـيـعـةـ كـلـ مـنـ

الـذـكـاءـ الـانـفـاعـيـ وـالـتـكـيـرـ الـاخـلـاقـيـ تـسـتـنـدـانـ إـلـىـ بـنـاءـ وـاحـدـ وـبـالـتـالـيـ

يـتـنـاظـرـ لـدـيهـمـ مـسـتـوـيـ الـمـتـغـيـرـينـ وـطـبـيـعـةـ الـعـلـاقـةـ بـيـنـهـمـ لـخـصـوصـيـةـ

٣. وجود علاقة ايجابية قوية بين الذكاء الافعالي والتفكير
الأخلاقي .

٤. عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى العلاقة بين
الذكاء الافعالي والتفكير الأخلاقي تبعاً لمتغيرات الجنس (ذكر
- أنثى) والاختصاص (علمي - إنساني) .

ثانياً : التوصيات :

١. إتاحة الفرصة أمام الطلاب للتعبير عن عواطفهم وانفعالاتهم
أثناء تواجدهم في الجامعة من خلال تعزيز النشاطات المكملة
للعملية التعليمية كمسابقات الفنون الابداعية ، والرحلات
الترفيهية والعلمية ، والأمسيات الشعرية ، والنشاطات الثقافية
والرياضية الأخرى .

٢. عقد دورات تدريبية لأساتذة الجامعة لتدريبهم على بعض
الاستراتيجيات التي تبني الذكاء الافعالي والتفكير الأخلاقي
لدى الطلاب .

٣. تزويد الأساتذة والكادر الاداري في الجامعة بدليل للمعلم
خاص لإرشادهم عن بعض الأنشطة التي تبني مهارات الذكاء
الافعالي والتفكير الأخلاقي لدى الطلبة .

وقد يعزى السبب في ذلك أن مرحلة الجامعة وبكل
شخصيتها هي مرحلة متطرفة عن باقي مراحل التعليم الأخرى
وهي ذات قوانين وأنظمة مرتنة تحتم على الطلبة مسيرتها والالتزام
بها كما أن جو التعليم فيها مختلف عن المراحل الأخرى لذلك
نلاحظ أن طلبة الجامعة أكثر نضجاً في التحكم بانفعالاتهم وضبطهم
لأنفسهم في التعامل مع الآخرين . كما انهم وصلوا إلى مرحلة من
النضج تمكنهم من التفكير الأخلاقي بشكل أكبر ، ويظهر من الجدول
أعلاه عدم وجود فرق في مستوى الارتباط وقد يرجع ذلك إلى أن
كل التخصصين يحتاج فيه الفرد إلى مستوى عالي من التفكير
الأخلاقي والذكاء الافعالي فضلاً عن خصوصية العينة في كون
المواد الدراسية العامة (التربية والثقافية) التي تقدم للطلبة موحدة
في الأقسام العلمية والانسانية الامر الذي ربما جعل اندماج
التخصصات العلمية واضحاً مع التخصصات الإنسانية مما اثر على
النتائج .

الاستنتاجات والتوصيات والمقترحات :

أولاً: الاستنتاجات :

١. تمنع الطلبة مستوى عالٍ من الذكاء الافعالي .
٢. تمنع الطلبة مستوى عالٍ من التفكير الأخلاقي .

٣. اجراء دراسة مماثلة عن علاقة الذكاء الافعالي بالجوانب المختلفة للنمو الأخلاقي مثل الإسناد العاطفي الأخلاقي والدافع الأخلاقي والحساسية الأخلاقية .
٤. ضرورة اعادة تفعيل تجربة الارشاد التربوي في كليات جامعة الموصل لمساعدة الطلبة على تطوير امكانياتهم وقدراتهم في مختلف جوانب الشخصية .
٥. تفعيل دور الجامعة في خدمة المجتمع عن طريق المشاركة الطلابية في تقديم خدمات للمجتمع الأمر الذي يسهم في زيادة فهم الطلبة لقضايا مجتمعهم ، ويدعم مشاركتهم الفعالة في خدمة وطنهم .
٦. تطوير المناهج الدراسية بتزويدها ببعض الاشطة التي تبني التفكير الأخلاقي وإدراج مواد دراسية خاصة بالأخلاق والتربية الأخلاقية تكون متطلباً جامعياً إجبارياً لطلبة الجامعة .
٧. اعداد برامج تدريبية لتنمية الذكاء الافعالي والتفكير الأخلاقي من خلال برامج مناسبة .

ثالثاً : المقترنات

١. اجراء دراسة مماثلة عن علاقة الذكاء الافعالي بالتفكير الأخلاقي على عينات اخرى ولفئات عمرية مختلفة .
٢. اجراء دراسة مماثلة عن علاقة الذكاء الافعالي بالتفكير الأخلاقي باستخدام وسائل تقييم ومقاييس اخرى ترتبط بنظريات اخرى في تفسير المتغيرين .

المصادر :

- تركي وآخرون ، أمنة عبد الله وآخرون ، (٢٠١٠) ،
- القياس النفسي والتربوي ، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة ، عمان ، الأردن .
- توفيق ، أسماء فتحي وخلف ، أمل السيد . (٢٠٠٨) ، فاعلية القصة كمدخل لإثناء الذكاء العاطفي لطفل الروضة ، مجلة الطفولة العربية ، ع ٣٧ ، ٣٧ .
- الجوبان ، هذاب بن عبد الله بن عبد الرحمن . (٢٠١١) . التفكير الأخلاقي وأثره على الصحة النفسية لدى الماججين في مرحلة المراهقة بمدينة الرياض (برنامج إرشادي لفعالية التفكير الأخلاقي) ، (اطروحة دكتوراه غير منشورة) ، كلية العلوم الاجتماعية ، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية ، الرياض .
- جودة ، آمال . (٢٠٠٧) . الذكاء الافتراضي وعلاقته بالسعادة والثقة بالنفس لدى طلبة جامعة الأقصى ، مجلة جامعة النجاح للأبحاث (العلم الإنسانية) ، المجلد ٢١ (٣) ، ٦٩٧ - ٧٣٨ .
- حموك ، وليد سالم . (٢٠١٢) . الدافعية العقلية وعلاقتها بالذكاء الافتراضي لدى طلبة جامعة الموصل ، (رسالة ماجستير غير منشورة) ، كلية التربية ، جامعة الموصل .
- ابراهيم ، سليمان عبد الواحد يوسف ، (٢٠١١) ، العقل البشري وتجهيز ومعالجة المعلومات ، دار الكتاب الحديث ، القاهرة ، مصر .
- ابراهيم ، نبيل رفيق محمد ، (٢٠١١) ، الذكاء المتمدد ، دار صفاء للنشر والتوزيع ، عمان ، الأردن .
- ابو لبن ، عالية . (٢٠٠٨) . ارتباط الذكاء العاطفي لطلبة الصف العاشر بالذكاء العاطفي لعلميهم ، وعلاقته بالتحصيل الأكاديمي ، (رسالة ماجستير غير منشورة) جامعة يرزيت ، يرزيت - فلسطين
- أبو هاشم ، السيد محمد (٢٠٠٨) مكونات الذكاء الاجتماعي والوجداني والنماذج العلاجي بينها لدى طلاب الجامعة المصرية والسعوديين " دراسة مقارنة " ، مجلة كلية التربية ، جامعة بنها ، كلية التربية المجلد الثامن عشر العدد ٧٦ أكتوبر ، ١٥٦ - ٢٣٠ .
- بن عمور ، جليلة . (٢٠١٧) . الذكاء الافتراضي وعلاقته بأساليب مواجهة مواقف الحياة الضاغطة لدى الطلبة الجامعيين ، (اطروحة دكتوراه غير منشورة) ، كلية العلوم الاجتماعية ، جامعة وهران ٢ .

- الزغلول ، عماد عبد الرحيم . (٢٠٠٤) . مبادئ علم النفس التربوي ، دار ابن الأثير للطباعة والنشر ، جامعة الموصل ، العراق .
- الشرافي ، أين سعيد محمود . (٢٠١٣) . المناخ التنظيمي وعلاقه بالتفكير الأخلاقي وجودة الحياة لدى طلبة الجامعات بمحافظات غزة ، (رسالة ماجستير غير منشورة) ، كلية التربية ، جامعة الأزهر ، غزة .
- الشيخ ، سليمان الحضري . (١٩٨٥) . دراسة في التفكير الأخلاقي للمرأهقين والراشدين ، الكتاب السنوي في علم النفس ، الجمعية المصرية للدراسات النفسية ، المجلد الرابع ، مكتبة الأنجلو المصرية ، القاهرة .
- الصوالحي ، عماد يونس حسين . (٢٠١٦) . الذكاء العاطفي وعلاقته بالإبداع الإداري في الجامعات الفلسطينية في قطاع غزة ، (رسالة ماجستير غير منشورة) كلية الاقتصاد والعلوم الإدارية جامعة الأزهر ، غزة .
- الطيار ، نوال مهدي . (٢٠١٦) . تطور التفكير الأخلاقي لدى طلبة الجامعة ، مجلة الفلسفة ، الجامعة المستنصرية ، كلية الآداب ، العدد ١٣ ، ص ١٢٥ .
- الخرجي ، ضميماء إبراهيم محمد سبع . (٢٠٠٧) . الذكاء الانفعالي وعلاقته بأساليب المعاملة الوالدية لدى طلبة المرحلة الإعدادية، (رسالة ماجستير غير منشورة) ، كلية التربية ، جامعة ديالى .
- الدلالة ، انور مصطفى سليمان ، وصالحة ، محمد احمد . (٢٠١٥) . الذكاء الانفعالي وعلاقته بمستوى الطموح لدى طلبة جامعة اليرموك في ضوء بعض المتغيرات ، مجلة جامعة القدس المفتوحة للأبحاث والدراسات التربوية والت نفسية المفتوحة ، المجلد الثالث ، ع ١٢ ، تشرين أول ، ١٣ - ٣٨ .
- الرفوع ، محمد احمد ، (٢٠١١) . الذكاء لعاطفي وعلاقته بالتكيف مع الحياة الجامعية ، مجلة العلوم التربوية والت نفسية البحرين ، مج ١٢ ، ع ٢ ، ٨٣ - ١١٥ .
- الرقاد ، هناء خالد والخوالدة ، عزالدين . (٢٠١٦) . مستويات التفكير الأخلاقي وعلاقتها باتخاذ القرار لدى طلبة الجامعة الأردنية ، مجلة كلية التربية الأساسية للعلوم التربوية والإنسانية / جامعة بابل ، ع ٢٥ ، ٤١ - ١٨ .

- دار الفكر للنشر والتوزيع ، عمان ، المملكة الأردنية الهاشمية
- الغامدي ، حسين عبد القاتح . (٢٠٠٠) نمو التفكير الأخلاقي لدى عينة من الذكور السعوديين في سن المراهقة والرشد ، حولية كلية التربية جامعة قطر ، ع ١٦ ، ٦٤٥ - ٦٨٩ .
- غباري ، ثائر احمد وأبو شعيرة ، خالد محمد ، (٢٠١٠) ، القدرات العقلية بين الذكاء والإبداع ، مكتبة المجتمع العربي للنشر والتوزيع ، عمان ، الأردن .
- غيث ، سعاد منصور محمود والحلح ، لمى محمد علي . (٢٠١٤) . مستوى الذكاء العاطفي لدى طلبة الجامعة الهاشمية في ضوء متغيرات التخصص العلمي والنوع الاجتماعي والتحصيل الأكاديمي ، مجلة جامعة القدس للأبحاث والدراسات التربوية والنفسية المفتوحة ، المجلد الثاني ، ع ٧ ، تشرين أول ، ٢٧٣ - ٣٠٦
- الكحلوت ، عماد . (٢٠٠٤) . دراسة لبعض المتغيرات الاقعالية والاجتماعية علاقتها بمستوى النضج الخلقي لدى المراهقين في محافظات غزة ، (رسالة ماجستير غير مننشورة) ، كلية التربية - قسم علم النفس ، جامعة الأزهر - غزة .
- العبيدي ، سرى غانم محمود سلو ، (٢٠٠٦) ، الذكاء الاقعالي وعلاقته بالمسيرة الاجتماعية لدى طلبة الجامعة ، (رسالة ماجستير غير مننشورة) كلية التربية ، جامعة الموصل .
- عتو ، عدة ، وإبراهيم ، ماحي ، وعبد الرحمن ، بلعربي عادل . (٢٠١٧) . البنية العالمية لقياس شط الذكاء الاقعالي لدى الطلبة الجامعيين ، الأكاديمية للدراسات الاجتماعية والإنسانية ، ج / قسم العلوم الاجتماعية العدد ١٧ - جانفي ، ص ٣٩ - ٥٠
- العوم ، نداء عقلة . (٢٠١٤) . مستوى الذكاء العاطفي لدى معلمات الصنوف الثلاثة الأولى في محافظة جرش وعلاقته باتجاهاتهن نحو مهنة التدريس ، (رسالة ماجستير غير مننشورة) كلية العلوم التربوية جامعة الشرق الأوسط ،الأردن
- عدس وأخرون ، عبد الرحمن ، (٢٠٠٣) ، أسس علم النفس التربوي ، ط ٣ ، دار الفكر للطباعة والنشر والتوزيع ، عمان ، الأردن .
- عودة ، احمد سليمان؛ الخليلي ، خليل يوسف . (١٩٨٨) . الاحصاء للباحث في التربية والعلوم الإنسانية ،

- الوحدي ، لبنى برجس . (٢٠١٢) . الحكم الخلقي وعلاقته بأبعاد هوية الآتا لدى عينة من المراهقين البصريين والمسموعين في محافظات غزة ، (رسالة ماجستير غير منشورة) متوفرة على الموقع الإلكتروني <http://library.iugaza.edu.ps/thesis/101918.pdf>
- بخي ، حاج احمد . (٢٠١٥) . مستوى الذكاء الاقعالي لدى طلبة جامعة اليرموك في ضوء بعض المتغيرات (الجنس ، والتخصص ، والمستوى الدراسي ، والمشاركة في الأنشطة اللامنهجية) ، مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية ، ع ٢٠ ، سبتمبر ٢٠١٥ - ٢٨٣
- Agarwal, Nisha & Chaudhary , Nidhi . (2013) . Role of Emotional Intelligence in Ethical Decision Making a Study of Western U.P. , **International Journal of Management & Business Studies** , Vol. 3, Issue 1, Jan - March , ISSN : 2230-9519 (Online) | ISSN : 2231-2463 (Print) www.ijmbs.com
- Athota, V. S., O'Connor, P. J., & Jackson, C. (2009). The role of محمد ، رنا زهير . (٢٠٠٩) . تطور الذكاء الأخلاقي لدى المراهقين ، مجلة الاستاذ ، كلية التربية – ابن الرشد ، جامعة بغداد .
- مشرف ، ميسون محمد عبد القادر ، (٢٠٠٩) ، التفكير الأخلاقي وعلاقته بالمسؤولية الاجتماعية وبعض المتغيرات لدى طلبة الجامعة الإسلامية بغزة (رسالة ماجستير غير منشورة) متوفرة على الموقع الإلكتروني <http://library.iugaza.edu.ps/thesis/87112.pdf>
- المولى ، أزهر عثمان ذنون ، (٢٠١٢) ، التفكير التأملي وعلاقته بالذكاء الاقعالي وقوة الإرادة لدى طلبة الجامعة ، (رسالة ماجستير غير منشورة) ، كلية التربية الأساسية ، جامعة الموصل .
- الناشئ ، وجдан عبد الامير . (٢٠٠٥) . الذكاء الاقعالي وعلاقته بفاعلية الذات لدى المدرسين ، (أطروحة دكتوراه غير منشورة) ، الجامعية المستنصرية – كلية الآداب ، بغداد
- نشواني ، عبد الجيد ، (٢٠٠٥) ، علم النفس التربوي ، ط ١٠ ، مؤسسة الرسالة للطباعة والنشر والتوزيع ، بيروت ، لبنان .

- religiousitas , dan pola asuh orangtua otoritatif dengan perilaku prososial remaja , UNSPECIFIED thesis , UNSPECIFIED , Universitas Gadjah Mada.https://scholar.google.co.id/citations?user=Jb7Ro_EAAA AJ&hl=id**
- Hannon , Roseann . (2007) . **Emotional Intelligence and Moral / Ethical / Values Development** , University of the Pacific , Department of Psychology , July 15, 2007
 - Kumari, Priya and Khadi, Pushpa.B. (2015) . Moral judgment of adolescents in relation to emotional Intelligence , **Asian Journal of Home Science** , Volume 10 | Issue 1 | June, 2015 | 215-220
 - McBride , Elizabeth A. (2010) . **Emotional Intelligence and Cognitive Moral Development in Undergraduate Business Students** , A Dissertation Presented in Partial Fulfillment Of the Requirements for the Degree Doctor of Philosophy , Capella University

- emotional intelligence and personality in moral reasoning. In R. E. Hicks (ed.), **Personality and individual differences: Current directions**. Bowen Hills, QLD, Australian Academic Press
- Aybeka , Eren Can . Duygu Çavdar, Tansu Mutlu Nilüfer Özabacı (2015) . University Students' Moral Judgment and Emotional Intelligence Level: A model Testing , **Procedia - Social and Behavioral Sciences** 191 (2015) 2740 – 2746
 - Beißert , Hanna M. & Hasselhorn , Marcus . (2016) . Individual Differences in Moral Development: Does Intelligence Really Affect Children's Moral Reasoning and Moral Emotions? , **Frontiers in Psychology** , 1 December , Volume 7 , Article 1961 , www.frontiersin.org , Published online 2016 Dec 20. doi: [10.3389/fpsyg.2016.01961](https://doi.org/10.3389/fpsyg.2016.01961)
 - Farid , Muhammad &Prawitasari , Yohana Endang. (2011) . **Hubungan penalaran moral , kecerdasan emosi ,**

- , **Leadership & Organization Development Journal** , 23/4 , 198-204
<http://www.emeraldinsight.com/0143-7739.htm>
- Stedman, Nicole L.P. & Andenoro, Anthony C. (2007) . Identification of Relationships between Emotional Intelligence Skill & Critical Thinking Disposition in Undergraduate Leadership Students , **Journal of Leadership Education** , Volume 6, Issue 1 – Winter , 190
 - Torain , Tamara Toles . (2018) . **Ethical Decision Making: An Examination of the Impact of Emotional Intelligence and Moral Reasoning on School Leaders**, A Dissertation Submitted to the Faculty of Delaware State University .
 - Villamediana, J., Donado, A., Zerpa, C.E. (2015). Estilos de manejo de conflictos, inteligencia emocional y desarrollo moral . **Revista Dimensión Empresarial**, vol. 13, núm. 1, p. 73-94 DOI:
 - Omid , Athar ; Haghani , Fariba & Adibi1 , Peyman . (2016) . **Clinical teaching with emotional intelligence: A teaching toolbox**
 - Passer, Michael W. & Ronald E. Smith . (2001) . **Psychology frontiers and applications** , printed acid free paper .
 - Platsidou, M. (2004) . A study of the relation between moral judgment and emotional intelligence , **Paper presented at the Civic Education Conference**, Reno, Nevada.
 - Seon-Young Lee & Paula Olszewski-Kubilius . (2006) . The Emotional Intelligence, Moral Judgment, and Leadership of Academically Gifted Adolescents , **Journal for the Education of the Gifted**. Vol. 30, No. 1, 2006, pp. 29–67. Copyright ©2006 Prufrock Press Inc., <http://www.prufrog.com>
 - Sivanathan , Niroshaan & Fekke , G. Cynthia . (2002) . Emotional intelligence, moral reasoning and transformational leadership

م. سليمان عباس سليمان و م. ب. ايمان غانم إسماعيل: الذكاء الاقعالي وعلاقته . . .

of **Contemporary**
Psychological Research , ISSN
2349-5642(Print) ISSN 2455-
0981(Online) Vol.2 Issue 3
December 2015 , Contemporary
Research Publication, Bhuj
(Gujarat)

<http://dx.doi.org/10.15665/rde.v13i1.339>

- Yadav , Shreshtha, Dubey, Neha , & Ali , Amreen Ahmad . (2015) . Emotional Intelligence and Moral Decision Making: Mediating Role of Occupational Stress , **Journal**