

أثر استخدام إستراتيجية التعلم التعاوني على تنمية

العوامل الخمسة الكبرى للشخصية

دراسة مطبقة على طالبات التدريب الميداني للخدمة الإجتماعية

مقدم من

دكتورة / ناهد احمد محمد

أستاذ خدمة الفرد المساعد

كلية الخدمة الاجتماعية

جامعة حلوان

أولاً : مشكلة البحث

تسعى المجتمعات الحديثة بشتى الطرق إلى تنمية الكفاءة الشخصية لأفرادها ، لتمكينهم من مواجهة واقعهم بفاعلية لكي يصبحوا جزءاً من مستقبل المجتمع ، لذلك فهم في حاجة مستمرة إلى تعليمهم وتدريبهم بأشكال مختلفة لما لذلك من تأثيرات إيجابية، لذلك فأتباع الطرق التقليدية في التعليم لا تتماشى مع تحديات العصر الحديث والتي تدعو إلى النهوض بالعملية التعليمية لمواكبة التطورات والتغيرات التي نتجت عن التقدم التكنولوجي . لذلك فقد أدركت جميع دول العالم وخاصة الدول المتقدمة أن الاهتمام بالتعليم هو السبيل إلى التنمية والتقدم وللتعليم دور أساسى في تحريك مجتمعات هذه الدول نحو التنمية الشاملة بالمجالات المختلفة، ويعيد نجاح المؤسسات التعليمية في إعداد هذا العنصر البشري مؤشراً يمكن من خلاله تحقيق أعلى معدلات التنمية في أي مجتمع من المجتمعات. (١ - ص ١٠٢٧) وبالتركيز على البيئات التعليمية يمكن أن نلاحظ أهمية البيئة الجامعية في المساهمة في بناء شخصية طلابها نتيجة لأنها تمتد لتشمل دور الأسرة ومسئولياتها في إعدادهم للدخول في مجال العمل . (٢ - ص ١٥٥) فالجامعة تعتبر مؤسسة علمية تربوية اجتماعية تساهم مع غيرها من المؤسسات العاملة في المجتمع على مواجهة تحديات المستقبل للنهوض بالمجتمع وتحقيق التنمية المتوازنة، بل أنها تعتبر من أهم تلك المؤسسات، وقد يرجع ذلك لما لها من دور في إعداد جيل واعي قادر على خدمة المجتمع . (٣ - ص ٣٩)

والتعليم الجامعي لا يعني مجرد جمع معلومات وإنما يتلزم إيجاد أدوات للتعامل مع المعلومات ، لأن قيمة ما نعلمه تكمن في قدرته على التأثير والتغيير، وتطوير التعليم الجامعي أصبح ضرورة ملحة فهو عنصر أساسي في منظومة المجتمع وهو أحد المعايير الهامة التي يقاس بها تقدم أي دولة وتطورها، كما أن الاهتمام بتطوير التعليم الجامعي ليس ترفاً بل هو ضرورة من ضرورات المجتمع. (٤ - ص ٢٥ : ٢٧) لأنه يساهم في إعداد الكفاءات المتخصصة في شتى فروع العلم والمعرفة من خلال التعليم والتدريب بما يكسبهم المعرفة والخبرات والمهارات التي يتطلبها عصر الانفجار المعرفي والثورة التكنولوجية. (٤ - ص ٤١) .

لذلك فأتباع الطرق التقليدية في التدريس أو التدريب على حد سواء لا تتماشى مع تحديات العصر الحديث والتي تدعو إلى النهوض بالعملية التعليمية لمواكبة التطورات والتغيرات التي نتجت عن التقدم التكنولوجي (الثورة التكنولوجية) . وقد أكدت على ذلك دراسة محمد جبار وآخرون (٢٠٠٧) حيث أشارت هذه الدراسة إلى أن العنصر البشري هو عبارة عن رأس مال بشري و أن التعليم الجامعي دوره تخرج كوادر قادرة على الابتكار والعطاء ولن يتحقق ذلك إلا عن طريق تغيير الأساليب التعليمية التقليدية . (٥) فمهمة التعليم هي تكوين طاقات وبلورتها ودفعها تجاه التطور مما يدفعنا إلى البحث في نظم التعليم وأساليبه وتطوير تطبيقاته المختلفة (٤ - ص ٣٨) والخدمة الاجتماعية كمهنة شأنها شأن كل المهن تتطلب المحاولة الجادة والمستمرة لتنمية مهارات وقدرات الأخصائيين لأن المشكلات التي تواجههم لا تقف عند نوع محدد من المشكلات

(٦ - ص ٤٤) وبناء على هذا فقد تطورت واستعانت مهنة الخدمة الاجتماعية بالعديد من الاستراتيجيات والتقنيات التي تطورت في العلوم ذات الصلة لمحاولة الاستفادة منها وتوظيفها في زيادة فعالية ممارسة مهن الخدمة الاجتماعية، الوصول لعدد من الأساليب الحديثة لتحسين مستوى ممارسة الخدمة الاجتماعية والارتقاء بها. (٧ - ص ٢)

وتمشياً مع توصيات المؤتمر الدولي للخدمة الاجتماعية اعتبار الطالب هو المحور الرئيسي لأنشطة كليات ومعاهد الخدمة الاجتماعية بعرض إعداد أخصائي اجتماعي كفاء لديه من المعرف النظرية والخبرات العلمية والمهارات الفنية التي تتحقق له ممارسة مهنية ناجحة. (٨ - ص ١٤) لذا فقد انفتحت المهنة على المهن والتخصصات ذات الصلة لتسعين بما لديها من تقنيات حديثة يمكن أن تؤدي إلى لتطوير الممارسة لتصل لمستوى يرضي القائمين عليها من أكاديميين وممارسين (٧ - ص ٢) وتأكد على ذلك دراسة أبو الحسن عبد الموجود (٢٠٠٥) والتي تشير إلى أهمية تحسين التعليم وأهميته لنمو الخبرات المهنية (٩) ودراسة سمير حسن (٢٠٠٦) حيث أشارت هذه الدراسة إلى أن قدرة الأخصائي الاجتماعي على توظيف المعرف والمعلومات وتنظيم الأعمال والمهام واستثمار الموارد المتاحة تساعد على تحقيق جوده في أدائه المهني. (١٠) ودراسة (محمد أبو الحمد ٢٠١١) والتي كان من نتائجها أن من متطلبات تطوير الأداء المهني للأخصائي الاجتماعي في المعاهد الازهرية توسيع وتحديث أساليب التدريب بما يلائم متطلبات التطوير في المنظومة التعليمية . (١١)

وقد أوصى المؤتمر الدولي لتعليم الخدمة الاجتماعية في مصر بتشجيع التنمية المهنية الذاتية للطالب وجعله مشاركاً في العملية التعليمية وليس متلقياً سلبياً لما يمليه عليه معلمه بما يسهم في تكوين شخصيته المهنية وتخرج طالب يمكنه استيعاب التغيرات والتطورات التكنولوجية والاجتماعية والثقافية . (٨ - ص ٣٤)

لذلك فقد اختارت الباحثة أحد الأساليب الحديثة في التعليم والتي يمكن أن تطبق وتسخدم في الخدمة الاجتماعية وهي استراتيجية التعلم التعاوني.

والتعلم التعاوني ليس بالفكرة الجديدة ولكنه منذ قديم الأزل والناس يقوموا بأعمال تعاونية عن طريق تنظيم جهودهم وتنسيقها لتحقيق أغراضهم المختلفة .

فالتعاون من القيم الاجتماعية التي تحثنا عليها الاديان ، كما أن المجتمع الانساني هو عبارة عن تركيبة مؤلفة من كل من التعاون والتنافس والتوازن بين هذين العنصرين.(١٢ - ص ٩٤) كما أن التعاون بين الطلاب يؤدي إلى ارتباطهم ببعض وتوطيد الصداقة بينهم والعمل بروح الفريق نحو تحقيق الأهداف المشتركة.(١٣ - ص ١٩٥) كما أشار (جيرولد كمب) إلى أن تفاعل الطلاب في مجموعات صغيرة يحقق أهدافاً تعليمية على مستوى عال من الأهمية في المجال العاطفي .

مثل : تكوين الأتجاهات وإنمائها وإنماء التقدير والتعاون وال العلاقات الشخصية بين الأفراد ، وكذلك بالنسبة لأهداف المجال المعرفي التي تتناول مهارات محددة على مستويات عالية للتعلم ، مثل مهارات حل المشكلات ومهارات اتخاذ القرار . (١٤ - ص ١٢٧) فالعمل التعاوني لا يقل أهمية عن العمل الفردي ، بل ربما أكثر أهمية لأنه يحدد الدور الذي يقوم به الطالب منفرداً في

أطار مجموعة ، كذلك فإن الفرد في حاجة لأن يعيش مع جماعة يؤثر فيها ويتأثر بها ، ومن خلال تفاعله معها يكتسب العديد من المعارف والمهارات والقيم والاتجاهات وأساليب التفكير ، والتي تجعله أكثر قدرة على التوافق مع نفسه ومع الآخرين ، وهذه ضرورة يتطلبه النمو المتكامل لشخصية الطالب ، وهذا يتفق مع خدمة الفرد الجماعية . فوجود الفرد في مجموعة تساعد على تزويده بخبرات تمكنه من تحسين وظائفه الإجتماعية وتكتسبه إتجاهات جديدة . (١٥)

- ص (٢٤١)

ويعد التعلم التعاوني طريقة تدريسية تحمل علماً مشتركاً بين مجموعة من الطلاب في الصف الواحد من أجل هدف تعليمي أو واجب إجتماعي ، ويسعى أعضاء المجموعة الواحدة لتحقيق هدف تعليمي جماعي موحد تحت أشراف وتوجيه المعلم . (٢٠١- ص ١٦)

وتأكد على ذلك دراسة علي سعود وياسمين محمود (٢٠١١) والتي من نتائجها أن استخدام إستراتيجية التعلم التعاوني تسهم في تشجيع التعاون والتفاعل بين الطلاب .

و إستراتيجية التعلم التعاوني من الاساليب الحديثة التي يمكن أن تقدم إسهامات جيدة عند استخدامها كبديل للتعليم التقليدي الذي يثير التنافس بين الطلاب بدلاً من التعاون الذي يؤدي إلى العمل الجماعي لإنجاز أهداف مشتركة . (٦٥ - ص ١٧) كما أن أسلوب التعلم التعاوني هو نموذج تدريس يتيح للطلاب فرص المشاركة والتعلم مع بعضهم ومع معلمهم وأكتساب خبرات التعلم التعاوني بطريقة إجتماعية ، ويقومون معاً بأداء المهام و الأنشطة التعليمية تحت توجيه المعلم لإكتسابهم المعرف والمهارات والإتجاهات بأنفسهم وتحقيقهم الأهداف المرغوبة . (١٨ - ص ١٠٠) على ذلك التعلم التعاوني يفيد الطلاب ذات المستويات التحصيلية المختلفة لأنهم يعملون معاً في المهام الأكاديمية حيث يقوم ذوى التحصيل العالى بتعليم ذوى التحصيل المنخفض.

و أشارت إلى ذلك دراسة كلا من : سالم القحطاني (٢٠٠٠) والتي هدفت إلى التعرف على فاعلية التعلم التعاوني في تحصيل الطلاب الأكاديمي والأجتماعي وتنمية إتجاهاتهم في الدراسات الإجتماعية (التاريخ) بالمرحلة المتوسطة وكان من نتائجها أن الاجراءات التطبيقية للتعلم التعاوني واستراتيجياته نتج عنه التوجه الإيجابي لطلاب المجموعة التجريبية نحو التعلم التعاوني مما أثر على مشاركتهم وتفاعلهم الصفي وقدراتهم . (٩٤ - ص ١٩) وأكدراسة خالد عمران (٢٠٠١) على وجود فروق دالة احصائياً بين المجموعتين التجريبية والضابطة لصالح التجريبية في مدى وعيهم ببعض المشكلات الاقتصادية وأرجع ذلك الفرق لاستخدام استراتيجية التعلم التعاوني بالنسبة للتعليم التقليدي ، كما أوصت هذه الدراسة بإعادة صياغة المناهج الدراسية وفقاً لـاستراتيجية التعلم التعاوني . (٢٠) ودراسة عبد الباقى أبو زيد (٢٠٠١) والتي استهدفت التعرف على تأثير أساليب التعلم التعاوني على التحصيل في العلوم التجارية والثقة بالنفس بالنسبة لطلاب التعليم التجارى وقد ظهر أثر التعلم التعاوني (من خلال العمل داخل مجموعات صغيرة متعاونة) إلى زيادة أنتاجها وتقليل مستوى القلق لدى الطالبات . (٢١)

ولقد تعدى التعلم التعاوني الاهتمام بتحسين التعلم الأكاديمي إلى الاهتمام بالسلوك التعاوني والعمليات التعاونية باعتبارها جزءاً لا غنى عنه للسلوك الإنساني حيث أن التعاون مهارة إجتماعية يجب أن يتعلّمها الطالب تحت توجيه وقيادة معلميهم . (١٢ - ص: ٩٤ : ٩٥) وأشارت إلى ذلك دراسة أيمن عبد العزيز سلامة (٢٠١٢) والتي توصلت إلى فعالية التعلم التعاوني في تنمية المهارات الاجتماعية (١٨)

ولا تقتصر أهمية التعلم التعاوني على زيادة روح التعاون فقط بين مجموعاته ولكنه يعمل على مساعدتهم على زيادة قدراتهم على حل المشكلات ، حيث أوضحت دراسة provanzik بروفينزيك (١٩٩١) أن كمية حديث الطلاب زادت بشكل متبادل في المجموعة التجريبية الذي طبق معها استراتيجية التعلم التعاوني بالنسبة للمجموعة الضابطة في جماعات المناقشة الصغيرة وفي قواعد التفكير في المشكلات الحياتية . (٢٢)

كما يساعد التعلم التعاوني على زيادة مهارات التفكير والمهارات الإبداعية لدى المشتركين في مجموعاته . وتأكد على ذلك دراسة جونسون و توماس Johnson& Tomas ١٩٩٢ والتي أشارت إلى أن إستراتيجية التعلم التعاوني تساعده على مهارات التفكير وذلك من خلال تطبيق هذه الإستراتيجية على مقرري التكنولوجيا والاقتصاد المنزلي وطالباً بتدریسها للمعلمين . (٢٣)

ودراسة خالد السعود (٢٠٠٩) والتي من نتائجها أن هناك فروق بين المجموعتين التجريبية والضابطة لصالح التجريبية نتيجة استخدام إستراتيجية التعلم التعاوني، حيث أدت إلى تنمية الأداء الإبداعي (الطلقة والمرونة) لذلك أوصت الدراسة باستخدام إستراتيجيات تعليمية مختلفة وقد طبّقت هذه الدراسة على طلاب التعليم الأساسي في مقرر التربية الفنية . (٢٤)

ولأن تعليم الخدمة الاجتماعية ينقسم إلى شقين شق نظري وشق عملي ، فقد رأت الباحثة تطبيق هذه الإستراتيجية على طلاب التدريب الميداني .

حيث حظى موضوع التدريب الميداني لطلاب الخدمة الاجتماعية بالإهتمام باعتباره أحد المحاور الرئيسية في إعداد الطالب لإكسابه القدرة على التطبيق الميداني للأطر النظرية والمعلومات الأكاديمية التي درسها بمقررات مهنة الخدمة الاجتماعية . (٢٥ - ص ٢).

فالتدريب يعد مكوناً أساسياً من مكونات تعليم الخدمة الاجتماعية ، حيث يسهم في إعداد خريج مؤهل تأهيلاً جيداً ، لديه من الخبرات والمهارات ما يجعله قادر على ممارسة المهنة بكفاءة وفعالية . (٢٦ - ص ٣٨٧٧) . وهو يهدف إلى إكساب الطلاب المهارات المهنية المختلفة التي تساعدهم في تطبيق طرق الخدمة الاجتماعية وتنمية مهاراتهم . (٢٥ - ص ١) وهذا ما أكدت عليه دراسة دينهام ٢٠٠٦ (Dinham) والتي أوضحت أن أساس اكتساب مهارات الممارسة المهنية في الخدمة الاجتماعية هو التدريب الميداني وبصفة خاصة مهارة الاتصال حيث أن الطالب يتم تدريبيه على كيفية التواصل مع الآخرين بالإضافة إلى التعامل بنجاح مع الظروف المجتمعية.(٢٧) لذلك فهو عملية هادفة تسعى لتطوير العنصر البشري بتزويداته بالمعرفات والمعلومات الازمة وتنمية قدراته ومهاراته وتعديل إتجاهاته وتقاعلاته من أجل رفع كفاءة وتحسين أدائه بأقصى قدر ممكن من الجودة والسرعة ، فهو عملية يراد بها إحداث تغييرات

محددة لمجموعة من الأفراد في حاجة لها (٤٠ - ص ٢٨) ، الجامعة باعتبارها إحدى المؤسسات التي تسهم في إعداد وتنمية تفكير الطالب يقع عليها الدور الأكبر في إكسابه المهارات والمعارف والمعلومات عن طريق مساعدته على الفكر والإبداع وليس من خلال التلقين . (٢٩ - ص ٤٢١) فالطالب يمتلك مهارات متعددة لا يقدر على توظيفها في إطارها المناسب ، لذلك يجب تدريبه على ممارسة تلك المهارات والتي تعتبر من أهداف تعليم الطلاب ومن هذه المهارات : مهارة حل المشكلة - مهارة اتخاذ القرار - مهارة العمل الفريقي الخ من المهارات ، لذلك يجب تدريبيهم على ممارستها خلال سنوات دراستهم . وتأكد على ذلك نتائج دراسة عبد العزيز الفقى (٢٠٠٢) حيث أشارت إلى أن الطالب الجامعي ينهي دراسته وهو يفتقر إلى عديد من المهارات التي تمكنه من استخدام أساليب علمية في حل ما يواجهه من مشكلات ويكون عاجزاً عن إتخاذ القرار في مواقف حياته اليومية ، مما يضطره إلى اللجوء للأخرين معتمداً عليهم أكثر من اعتماده على نفسه . (٣٠) . ولأن الحالة المزاجية الإيجابية تؤدي إلى أفكار إيجابية وتهبىء الفرد لأعمال إبداعية وأمكانية أفضل لحل المشكلات واتخاذ القرارات . (٣١ - ص ٥٩٥) كما أن الجوانب المعرفية تتأثر بالجوانب الإنفعالية بوجه عام وبخصائص الفرد وشخصيته بوجه خاص والتي تظهر في شكل أسلوب يتبعه الفرد في حل مشكلاته . (٣٢ - ص ٨٩٠) ، حيث أشارت بنادر امن خلال نظرية التعلم الاجتماعي أن مدركات الأفراد لقدراتهم تؤثر في كيفية تصرفاتهم ومستوى دافعيتهم وعمليات تفكيرهم واستجاباتهم الإنفعالية . (٣٣ - ص ٣٦٣) وأن مهنة الخدمة الاجتماعية تتطلب توافر سمات شخصية محددة في الطالب لكي تتلاءم هذه السمات مع طبيعة عمل الأخصائي الاجتماعي التي تتضمن مجموعة من الضغوط التي يواجهها أثناء ممارسة عمله . (٣٤ - ص ٦٧) كما أن شخصية الأخصائي الاجتماعي تلعب دوراً هاماً في أدائه لعمله المهني ويمكن أن تكون سبباً في التقاف العملاء حوله أو نفورهم منه . (٣٤ - ص ٣١٤ : ٣١٥) واتفق مع ذلك دراسة جمال شحاته (١٩٧٧) والتي توصلت إلى أن هناك بعض العوامل المرتبطة بشخصية الأخصائي الاجتماعي وظروفه الاجتماعية وإعداده المهني تؤثر في الأداء المهني للأخصائي الاجتماعي . (٣٥) . ودراسة لويس جونسون , Louisec Johnson (١٩٩٨) والتي رأت أن الأخصائي الاجتماعي الكفاء يجب أن تتوافر به مجموعة من السمات الشخصية منها أن يكون(حكيم - جدير بالثقة - مرتبط بالأخرين - محظوظ للغير - يهتم بالقضايا الكبرى - شخصية تحررية) . (٣٦ - ص ١١٥) ودراسة فريدة عبد الوهاب (٢٠٠٤) والتي أكدت أن للتدريب الميداني تأثير على سمات شخصية المتدرب وهذه السمات هي (السيطرة - المسئولية - الاتزان الانفعالي) . (٣٧) ودراسة سليم شعبان (٢٠٠٧) والتي كان من نتائجها وجود علاقة بين التدريب الميداني وتشكيل السلوك الشخصي والمسئولية الأخلاقية للطالب تجاه العملاء داخل المؤسسة . (٣٨) ومن خلال العرض السابق للدراسات السابقة وإطلاع الباحثة على البحوث التي تناولت التدريب نجد أن الدراسات انقسمت إلى :-

دراسات تناولت المشكلات والصعوبات التي تواجه التدريب الميداني .

دراسات تناولت جودة التدريب الميداني .

دراسات أخرى تناولت جانب الإشراف الأكاديمي والمؤسسي وأهميته .
دراسات تناولت أثر التدريب على شخصية المتدرب .
إلا أنه لا توجد دراسات اشتملت على استخدام أساليب غير تقليدية للتدريب .
وبناء على ما سبق وتأكيداً على توصيات المؤتمر العلمي التاسع عشر لضمان الجودة والاعتماد في تعليم الخدمة الاجتماعية و التي أشارت إلى العمل على تغيير وتعديل أساليب التدريس الحالية للخدمة الاجتماعية و التي تعتمد على نشاط عضو هيئة التدريس وليس الطالب . (٤٤ - ص ٨)
فقد تحددت مشكلة البحث في :- أثر تطبيق برنامج تدريبي باستخدام استراتيجية التعلم التعاوني على العوامل الخمسة الكبرى للشخصية بالنسبة لطلبات التدريب

ثانياً: أهمية البحث

- ١ - يعد التدريب الميداني الخطوة الأولى للتخطيط للحياة المهنية المستقبلية وتعزيز الكفاءة الاجتماعية .
- ٢ - بعد عن الأساليب التقليدية في العملية التعليمية وتوظيف الأساليب الحديثة لكي ينعكس ذلك على العملية التعليمية وتصبح أكثر فاعلية .
- ٣ - إظهار أهمية التعلم التعاوني كأحد الإستراتيجيات الحديثة في العملية التعليمية .
- ٤ - إهتمام الباحثين وإنشغالهم بقضية إعداد الأخصائيين وتدريبهم ويوضح ذلك من الدراسات التي تناولت قضية التدريب الميداني ، حيث أن للتدريب وزنه وأهميته والتي يجب أن تلبي متطلبات العصر وتغيراته المتلاحقة .
- ٥ - ندرة الدراسات في الخدمة الاجتماعية (في حدود علم الباحثة) التي تناولت هذه الإستراتيجية في التعلم .
- ٦ - أهمية المرحلة العمرية والتعليمية لعينة الدراسة والتي يتم فيها بلورة الشخصية وأكمال النضج النفسي والإجتماعي والفيسيولوجي .

ثالثاً : أهداف البحث يهدف البحث الحالي إلى :-

- ١ - التعرف على أثر استخدام إستراتيجية التعلم التعاوني على عامل العصبية كأحد العوامل الخمسة الكبرى للشخصية .
- ٢ - التعرف على أثر استخدام إستراتيجية التعلم التعاوني على عامل الإنبساطية كأحد العوامل الخمسة الكبرى للشخصية .
- ٣ - التعرف على أثر استخدام إستراتيجية التعلم التعاوني على عامل التفتح كأحد العوامل الخمسة الكبرى للشخصية .
- ٤ - التعرف على أثر استخدام إستراتيجية التعلم التعاوني على عامل الطيبة كأحد العوامل الخمسة الكبرى للشخصية .
- ٥ - التعرف على أثر استخدام إستراتيجية التعلم التعاوني على عامل يقطة الضمير كأحد العوامل الخمسة الكبرى للشخصية .

رابعاً : **مفاهيم البحث** : يتناول هذا البحث المفاهيم التالية :

١ - مفهوم التدريب الميداني :

يعرف يحيى درويش التدريب الميداني بأنه حجر الزاوية في مهنة الخدمة الاجتماعية كمهنة تطبيقية وذلك لصغر الأستعداد الشخصي والإعداد الأكاديمي للأخصائي الاجتماعي في مجال الممارسة العملية للمهنة.(٣٤ – ص ٣٢٦).

كما أن التدريب يعتبر عملية (تتم من خلال الممارسة المهنية) تستخدم أسس تربوية وتعلمية وتوجيهية وعلجية وأستشارية تستهدف مساعدة الطالب على إستيعاب المعرف وتزويداته بالخبرات الميدانية وإكسابه المهارات الفنية وتعديل سماته الشخصية بما يؤدي إلى نموه المهني من خلال الإلتزام بمنهج تدريبي يطبق في مؤسسات وبإشراف مهني(٣٩-ص ٣٣٦ : ٣٣٧) فهو منهج لتحقيق أهداف تنظيمية ، وهو ما يقدم للفرد من معلومات معينة أو مهارات أو إتجاهات ذهنية لازمة لتحقيق أهداف المؤسسة . (٤٠ – ص ٩٥).

وهو تلك العملية التي يتم من خلالها النمو المهني بشكل منظم للخبرات والمعرف والمهارات ونماذج السلوك المقنن الذي يكتسبه المتدرب أثناء عملية الممارسة بما يسهم في رفع معدلات الأداء في المواقف المهنية المختلفة . (٤١ – ص ٥).

أما التعريف الاجرائي للتدريب في هذا البحث :

هو منهج يستخدم أسس تعليمية وتوجيهية وأستشارية يتم من خلالها صقل الأستعداد الشخصي وتعديل سماته الشخصية وتزويداته بالخبرات الميدانية والمهارات الفنية ليتم من خلالها النمو المهني للخبرات والمعرف والمهارات

٢ - استراتيجية التعلم التعاوني:

التعلم عملية تتضمن كل أنواع الخبرات للحصول على نتائج تعليمية مرغوب فيها ، يحدث عندما يتعرض الطالب لخبرة كاملة من النشاط والمعرفة وبذلك يغير من شخصية الطالب ويعدل سلوكه بحيث يصبح أكثر قدرة على معالجة البيئة . (٤ – ص: ٣٠ : ٣١) وهو عملية موجهة بالأساس إلى العنصر البشري بهدف تأهيل وتطوير أماكناته تجاه خدمة المجتمع . (٥ – ص ٥٩) وأحد الإستراتيجيات الحديثة في مجال التعلم هي إستراتيجية التعلم التعاوني ويقوم على التعاون والعمل الجماعي لتحقيق أهداف مشتركة من خلال الأنشطة التعاونية التي يقوم بها المتعلمون . (١٨ – ص ٩٨)

أ - تعريف التعلم التعاوني

التعلم التعاوني كما عرفه ديفيد سون وكروول (Davidson& Kroll) هو نوع من التعلم حيث يعمل الطلاب سوياً في مجموعات صغيرة تجاه إنجاز مهام أكademie.(٤٢ – ص ٨٢٠) وعرفه آدمزو آخرون (Adams and Others) أنها تعني تواجد الطلاب في مجموعات وهم مختلفون في قدراتهم بحيث يتعاونون الطالب المتتفوق مع الطالب الضعيف أو بطيء التعلم فهم يعملون معاً ويتعاونون . (٤٣ – ص ٦) فهو نوع من التعلم يشتراك فيه الطلاب في صورة مجموعات صغيرة غير متجانسة من مختلف المستويات في الأداء (العالى – المتوسط – الضعيف) . (٤٤)

- ص ٢٢) فهم يقسمون الأفكار والمهارات فيما بينهم ويعملون بطريقة تعاونية تجاه إنجاز مهام أكاديمية مشتركة ومحددة . (٤٥ - ص ٤١) وهو طريقة تدريسية تحمل عملاً مشتركاً " بين مجموعة من الطلاب في الصف من أجل هدف تعليمي أو واجب جماعي ويسعى أعضاء المجموعة لتحقيق هدف تعليمي جماعي وموحد من خلال مجموعة من النشاطات التعليمية التي تتعلق بكافة جوانب العملية التعليمية . (١٩ - ص ١٠٠) ويتبع إستراتيجيات معينة تهدف إلى تنمية بعض المهارات في الموقف التعليمي مثل (الحوار - المناقشة - العمل بروح الفريق - تنمية الدور الإيجابي للمتعلم - القدرة على إتخاذ القرار - تحمل المسؤولية الفردية والجماعية) ويتم ذلك من خلال تقسيم الطلاب إلى مجموعات صغيرة تتراوح عددها من ٤ : ٦ طلاب . (١٨ - ص ١٠١) .

ب - خصائص التعلم التعاوني : (١٦ - ص ٢٠٣ ، ٢٠٣ - ص ٤٦ ، ٤٦ - ص ٣٠ ، ٣٠ - ص ٤٧ ، ٤٧ - ص ١٠١ ، ١٠١ - ص ٤٨ ، ٤٨ - ص ٢٢٥)

- ١ - يحصل فيها الطلاب على المعلومات بأنفسهم .
- ٢ - يهتم بالنواحي الاجتماعية لنمو المتعلم مثل القدرة على الحوار وإبداء الرأي وتحمل المسؤولية .
- ٣ - مساعدة المعلم ل القيام بدور الموجه والمرشد والميسر للعملية التعليمية .
- ٤ - السلوك التعاوني بين أفراد المجموعة هو سلوك مقصود يعلمه لهم المعلم .
- ٥ - يلاحظ أفراد المجموعة أثناء العمل معاً سلوك بعضهم البعض .
- ٦ - يجعل الطالب محور العملية التعليمية تلبية للتوجهات العالمية .
- ٧ - اختلاف القدرات والخصائص الشخصية لأفراد المجموعة .
- ٨ - ترسیخ الأدوار القيادية حيث أن كل فرد من المجموعة التعاونية يؤدي دور القائد .
- ٩ - يتحمل فيه الفرد المسؤولية الفردية والجماعية ، حيث يعد كل فرد مسؤولاً عن تعلمه وتعلم زملائه .
- ١٠ - على الرغم من أن العمل يتم كمجموعة إلا أن كل فرد يحاسب عن عمله كفرد ، وكعضو في المجموعة .

ج - مميزات التعلم التعاوني : (٤٦ - ص ٤٦ ، ٤٦ - ص ٣٠ ، ٣٠ - ص ٤٧ ، ٤٧ - ص ٩ ، ٩ - ص ٤٨ ، ٤٨ - ص ٢٤ ، ٢٤ - ص ٤٣ ، ٤٣ - ص ١٠١ ، ١٠١ - ص ٢٠٣) .

- ١ - اعتماد افراد المجموعة على بعضهم البعض بإيجابية أثناء التعلم .
- ٢ - يساعد أعضاء المجموعة كلاماً منهم الآخر ويؤازره ويشجعه على التعلم .
- ٣ - زيادة ثقة الطالب في نفسه والتغلب على المشكلات التي تواجهه .
- ٤ - يتيح للطالب فرص المناقشة والحوارات .
- ٥ - التعلم من الأقران يبقى أثره مدة أطول .
- ٦ - يحصل الطالب من خلاله على فرص المحاولة والخطأ والتعلم من الأخطاء .
- ٧ - يساعد الطالب في التعبير عن رأيه بحرية دون خوف .
- ٨ - يكسب الطالب الكثير من مهارات التفاعل الاجتماعي .

- ٩- يعمل على زيادة دافعية ونشاط الطالب للتعلم .
- ١٠- يعطي الطالب الفرصة لإلقاء بعض الأسئلة والإجابة عن بعض الأسئلة .
- ١١- تحسين المهارات اللغوية والقدرة على التعبير .
- ١٢- يساعد على تقبل وجهات النظر المختلفة وتضعف التعصب للرأي الشخصي .
- ١٣- زيادة القدرة على تطبيق ما تعلمه الطالب في مواقف جديدة .
- د- **أهداف التعلم التعاوني :** (١٢ - ص ٤٨ ، ٦٥ - ص ٥١ ، ١٠٢ - ص ٦٥)
- ١- تنمية المهارات الإجتماعية من خلال تعلم مهارات (التعاون - التضاد - المناقشة و الحوار - المشاركة - الثقة بالنفس - إحترام الآخرين - التفاهم و الأتصال - الإعتماد المتبادل - تقدير العمل التعاوني - البعد عن الذاتية) .
- ٢- توفير الوقت والجهد في عمل متكرر .
- ٣- وسيلة للنمو العلمي والمهني من خلال تبادل الأفكار والخبرات .
- ٤- التحول من الحل الوحيد للمشكلة (التفكير التقاربي) (Convergent Thinking) إلى أكبر عدد من الحلول (التفكير التبادلي) (Divergent Thinking) مما يساعد على إيجاد عملية إبداعية في حل المشكلات .
- ٥- لما كانت العملية التعليمية تستهدف شخصية الطالب من الناحية (العقلية - النفسية - الخلقيّة)، فإن من أهدافه تعديل بعض السلوكيات - إكساب الخبرات التعليمية والإجتماعية - إظهار الطاقة الخلاقة .
- ٦- **مراحل التعلم التعاوني :** (٥٠ - ص:ص ٨٢ ، ٨٣ - ص ٥٢) .
- هناك ست مراحل أو خطوات في درس التعلم التعاوني وهي : -
- ١- عرض أهداف الدرس وتهيئة الطالب للتعلم .
- ٢- عرض المعلومات والأفكار على الطالب .
- ٣- تقسيم الطلاب إلى مجموعات للتعلم .
- ٤- توجيهه ومساعدة المجموعات على العمل .
- ٥- مراجعة نتائج الأعمال .
- ٦- تقييم وتقدير جهود المجموعة والأفراد .
- من خلال العرض السابق لإستراتيجية التعلم التعاوني يمكن تعريفه إجرائياً كالتالي :
- ١- إحدى إستراتيجيات التعلم الحديثة .
- ٢- يشترك فيه الطلاب في صورة مجموعات عمل صغيرة (عمل جماعي) .
- ٣- تكون قدرات الطلاب في المجموعات مختلفة (غير متجانسة) .
- ٤- يمارس من خلاله الطلاب أنشطة تعليمية .
- ٥- تمارس هذه الأنشطة تحت توجيهه ومساعدة المشرف الأكاديمي .
- ٦- يتعلم فيه الطلاب من بعضهم البعض من خلال المناقشة أو التعامل .

٧ - تتضمن هذه الأنشطة بعض المهارات مثل المناقشة الجماعية - العمل بروح الفريق - تحمل المسؤولية الفردية والجماعية .

٨ - يتم تقييم الطلاب بشكل فردي و جماعي .

٣ - العوامل الخمسة الكبرى للشخصية :

تعرف الشخصية على أنها التنظيم المنسق والدينامي لصفات الفرد الجسمية والعقلية والأخلاقية والإجتماعية حسب ظهورها للأخرين داخل الحياة الإجتماعية (٣٩ - ص ٥٣)، وعلى هذا فهناك عوامل أو أبعاد أو سمات كبرى للشخصية تساعد على تفسيرها وتعمل على تميزها وأختلافها من فرد لآخر. (٤٠ - ص ٣٣) وكانت هناك محاولات منذ وقت بعيد لبناء نموذج يتلائم مع وصف الشخصية الإنسانية مستخدماً في تشخيص و علاج الشخصية ، ومن أشهر هذه النماذج ما عرف بنموذج العوامل الخمسة الكبرى والذي يعتبر من أفضل النماذج العملية القابلة للتطبيق .

(٤١ - ص ٢) ويعتبر هذا النموذج (نموذج العوامل الخمسة الكبرى للشخصية) من أحدث وأهم النماذج التي فسرت سمات الشخصية ، حيث يعد نموذج شاملًا يهتم بوصف وتصنيف العديد من المصطلحات التي تصف سمات الشخصية التي يختلف فيها الأفراد. (٤٢ - ص ٥٦) ويعرف (كوستا وماكري) العوامل الخمسة الكبرى للشخصية بأنها تصنّف السمات الشخصية وفقاً إلى خمسة أبعاد موسعة وهي (العصابية- الإنبساطية- الإنفتاح على الخبرة- حسن المعشر- يقظة الضمير). (٤٣ - ص ٣١٥) ويندرج تحت كلٍّ بعد من هذه الأبعاد مجموعة من السمات كالتالي:

أولاً: العصابية(Neuroticism) هي إحدى عوامل الشخصية الكبرى وهي تعكس الميل إلى الأفكار والمشاعر السلبية أو الحزينة وهي نظام لمراقبة الإنف kali والمعنوي السلبي وغير المقبول، وتتضمن سمات مميزة لها هي: (القلق – العدائية و الغضب – الإكتئاب – تقلب المزاج – عدم الإستقرار الوجداني – عدم الرضا عن النفس - الإنفعالية – القابلية للإنجراف) .

ثانياً: الإنبساطية(Extraversion) سمة تشير إلى الإهتمام بالأخرين وبالأحداث الخارجية والثقة تجاه الأشياء غير المعروفة و يتسم الأشخاص الإنبساطيون بأنهم أشخاص اجتماعيون ونشيطون ، ويسعوا إلى بناء العلاقات الإجتماعية والتعامل مع الخبرات والتجارب بشكل إيجابي ومتفائلون و مبهجون و يتمثل أبعادها في : (الدفء – الإجتماعية - النشاط – الفعالية – البحث عن الإثارة – الإنفعالات الإيجابية) .

ثالثاً: التفتح (Openness to Experience) وهي مجموعة من السمات الشخصية التي تركز على السعي للتحرر – مرونة الإتصال – الإنعدال في الرأي – القيم غير التسلطية – الإرتباط بالقيم والعادات و بمعنى آخر تقبل الفرد لقيم ومعتقدات الآخرين و يميل أصحابه إلى الاهتمام بالمشاعر والأفكار والتعرف على الخبرات والمعلومات الجديدة الرغبة في تجديد الأنشطة و تتمثل أبعادها في: (النشاط- الأفكار- القيم- التحماس- الإنفتاح العقلي)

رابعاً: الطيبة (.....) يعتبر بعد الطيبة مرادف للتكيف الاجتماعي ويخص طبيعة العلاقات مع الآخرين والمبادرة على مساعدة الآخرين والتسامح وهو غير متمركز حول ذاته و تتمثل أبعاده في: (التوابع- الرأي المعتدل- الثقة- الاستقامة- قمع المشاعر العدوانية- الإيثار - متعاون) .

خامساً : يقظة الضمير (Agreeableness) ويعني القدرة على العمل والاستمرارية والتصرف بحكمة في المواقف الحياتية المختلفة و التفكير مثل إنجاز أي عمل والتروي كما يعني الإلتزام بالواجبات و ضبط الذات وتتمثل أبعاده في:(السعى للإنجاز- الإحساس بالواجب- الكفاءة- السعي في الانجاز)

ومن خلال العرض السابق للعوامل الخمسة الكبرى للشخصية يمكن تحديدها إجرائياً في هذا البحث كالتالي:-

العوامل الخمسة الكبرى للشخصية هي عدة عوامل رئيسية للشخصية تتمثل في

- ١ - عامل العصبية (القلق - الغضب - العدائية - الاندفاع - التقلب)
- ٢ - عامل الإنبساط (المودة - توكيذ الذات - السعادة - التقاول - النشاط)
- ٣ - عامل التفتح (حب الفن والجمال - الميل إلى التجديد - الإبتكار - حب الاستطلاع - المحافظة على القيم الإجتماعية والسياسية والدينية - الذكاء)
- ٤ - عامل الطيبة (الثقة بالنفس - الشعور بالكفاءة - التسامح - الإعتدال في الرأي - الإستقامة).
- ٥ - عامل يقظة الضمير (التصرف بحكمة - النظام والترتيب - الإلتزام - المثابرة والأجتهاد - الرقابة الذاتية - يعتمد عليه - الحذر واليقظة)
- ٦ - يتحلى بها الأخصائي الإجتماعي كشخص يقدم المساعدة المهنية للأفراد .
- ٧ - هذه العوامل تحدد الأداء الفعال للأخصائي الإجتماعي في عمله .
- ٨ - تساعد الأخصائي الإجتماعي على مواجهة المشكلات الإجتماعية وإقامة علاقات مهنية والإجتهاد والقدرة على حل المشكلات .

خامساً فرضيات البحث يسعى هذا البحث إلى إختبار مجموعة من الفروض الرئيسية تتمثل في

- ١ - توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين القياس القبلي والقياس البعدى للمجموعة التجريبية باستخدام إستراتيجية التعلم التعاوني على عامل العصبية .
- ٢ - توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين القياس القبلي والقياس البعدى للمجموعة التجريبية باستخدام إستراتيجية التعلم التعاوني على عامل الإنبساط .
- ٣ - توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين القياس القبلي والقياس البعدى للمجموعة التجريبية باستخدام إستراتيجية التعلم التعاوني على عامل الأنفتاح على الخبرة .
- ٤ - توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين القياس القبلي والقياس البعدى للمجموعة التجريبية باستخدام إستراتيجية التعلم التعاوني على عامل الطيبة (التقاؤل) .
- ٥ - توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين القياس القبلي والقياس البعدى للمجموعة التجريبية باستخدام إستراتيجية التعلم التعاوني على عامل يقظة الضمير .

سادساً : الإجراءات المنهجية للبحث. نوع الدراسة والمنهج المستخدم تعد هذه الدراسة من الدراسات شبه التجريبية والتي تتمشى مع هدف الدراسة ، حيث تسعى هذه الدراسات إلى الكشف عن العلاقات بين المتغيرات وتعتمد هذه الدراسة على المنهج التجريبي (باستخدام المجموعة التجريبية الواحدة والفرق بين القياس القبلي و البعدى) والذى نعني به العلاقة بين متغيرين

أحدهما متغير مستقل (Independent Varibal) (إستراتيجية التعلم التعاوني) والآخر متغير تابع (Dependent Varibal)(العوامل الخمسة الكبرى للشخصية).

ب - **مجالات البحث ١_المجال البشري:** تمثل المجال البشري في هذه الدراسة في عينة من طلاب تدريب شعبة الخدمة الاجتماعية – بكلية الأداب والفنون وعدهم ٣٤ طالبة بالمستوى الثامن .

٢-**المجال المكانى:** تم إجراء هذا البحث في أماكن تدريب طلابات وهي : // مستشفى الملك خالد بحائل . // مستشفى حائل العام . // مستشفى الصحة النفسية .
٣ - **المجال الزمانى:** استغرق هذا البحث مدة ٩ أشهر بدأت من نوفمبر ٢٠١٥ إلى يوليو ٢٠١٦ وذلك للإطلاع على التراث النظري وجمع المادة العلمية وإجراء التدخل (والذي أستمر ترم دراسي كامل) واستخلاص النتائج .

ج - أدوات البحث:

استخدم هذا البحث مجموعة من الأدوات كالتالي :

١-**المقابلات المهنية** بأنواعها (الفردية و الجماعية و المشتركة) من خلال المجتمعات الإشرافية للتدريب وممارسة برنامج التدخل المهني من خلال

٢-**أداة القياس** (قائمة العوامل الخمسة الكبرى للشخصية) إعداد كوستاو ماكرى ترجمة و تعریف رجب شعبان وهو خماسى التدرج وتم حساب و التحقق من صدق و ثبات المقياس وجاءت جميع قيم معاملات الارتباط دالة أحسانياً وقد قامت الباحثة بحساب صدق المقياس من خلال الصدق الداخلى و تراوحت معاملات الارتباط بين (٧١٩ ، ٨٤٩ ، .) مما يدل على صدق الأتساق الداخلى و حساب الثبات باستخدام معامل ثبات أفالكونباخ و تراوحت معاملات ألفا بين (٦٩٠ ، ٨٤٣ ، .) مما يعبر عن ثبات القائمة وقد تم تطبيق القائمة في العديد من الدراسات ، ويكون المقياس من ٦٠ عبارة مقسمة على خمس عوامل و كل عامل مكون من ١٢ عبارة .

٣- المعاملات الأحسانية

برنامجه التدخل المهني : البرنامج هو مجموعة من الإجراءات المترابطة والمكونة من موضوعات و أنشطة و موارد بشرية يستخدم مجموعة من الأساليب بهدف إضافة وتطوير مجموعة من الخبرات و المهارات و المعارف وأتجاهات في حدود تطوير الأداء المهني من خلال الإحتياجات التدريبية محتويات برنامج التدخل المهني :

- أ - **أهداف برنامجه التدخل المهني** تتمثل أهداف البرنامج في هذا البحث في :
- **تغير وتعديل العوامل الخمسة الكبرى لشخصية طلابات التدريب لتطوير وتحسين أدائهم المهني أثناء تعاملهم مع الحالات .**
- **تطبيق وأختبار إستراتيجية التعلم التعاوني من أجل تنويع وتغيير أساليب تعليم الخدمة الإجتماعية .**

ب - خطوات تنفيذ البرنامج : يتم تنفيذ البرنامج التدريبي باستخدام إستراتيجية التعلم التعاوني على ثلاثة مراحل هي :

مرحلة ما قبل التدخل المهني ويتم فيها

* الإطلاع على الدراسات السابقة .

* تحديد عينة البحث (المستهدف من التدخل)

* تحديد عدد المقابلات .

* تحديد الأدوات والأساليب المهنية .

مرحلة التدخل المهني

* عقد الاجتماعات التدريبية من خلال المقابلات (الفردية - الجماعية) .

* تطبيق برنامج التدخل المهني (عن طريق تكوين جماعات تعلم تعاونية ، كل جماعة مكونة من خمسة طالبات غير متجانسين من حيث المستوى التحصيلي والمهارات حيث أن الباحثة تعرفهم مسبقاً من تدريب ١)

* تكلف كل مجموعة بمهام مرتبطة بالمقرر

مرحلة ما بعد التدخل المهني

ويتم فيها تطبيق (القياس البعدى)

ج - الأدوات والأساليب المهنية المستخدمة في برنامج التدخل المهني

* التدعيم : من خلال عبارات الثناء والشكر وشهادات التقدير لتحفيز الطالبات .

* المناقشة وال الحوار : ويستخدم مع المجموعة كل من أجل ترسیخ مهارة إحترام الآخرين و

الحوار المتبادل وأحترام الرأي والرأي الآخر وتجميع الأراء حول موضوع واحد .

* لعب الدور : حيث أن لكل فرد دور في المجموعة يقوم به على حد و يكون هذا الدور مكمل لباقي أدوار المجموعة .

* حل المشكلة : عن طريق تنمية استخدام التفكير العلمي و إستدعاء التكتيكات العلاجية للطرق المختلفة للخدمة الإجتماعية التي درستها الطالبة .

* الاجتماعات الإشرافية والتى يتم فيها عرض لتجارب وخبرات المجموعة

* الملاحظة لتصرات المجموعة .

* إثارة تفكيرهم عن طريق حلقات العصف الذهني والحوار المفتوح

* المقابلة المهنية بأنواعها . ممارسة النقد الجيد لأدائهم و تقييم أنفسهم للتعلم من أخطائهم

د - المهام التي تم تكليف الطالبات بها .

- طرق التسجيل المختلفة

- أساليب التسجيل وأنواعه

- البحث عن أكثر من حل المشكلة الواحدة

- عمل بحث ميداني مرتبط بمجال التدريب

- عمل دراسة حالة لبعض الحالات المترددة على المستشفى

- كتابة الرأى المهني لهم في بعض الحالات التي يتعاملون معها

ه - المهارات التي تم تدريب الطالبات عليها :

- مهارة الثقة بالنفس: ونعني بها القدرة على مشاركة الآخرين في الأفكار والمشاعر - ومؤازرة الآخرين
- القيادة : ونعني بها القدرة على توجيه الآخرين نحو إنجاز المهام ، بالإضافة إلى الإحتفاظ بالعلاقات الطيبة والإيجابية بين الأفراد .
- تقدير العمل التعاوني والبعد عن الذاتية : لأنه يزيد من القدرة على الإنتماء والتخلّى عن الأنانية والتحيز. - القدرة على التفاهم والتواصل
- التبعية : حيث يستطيع القيام بمسؤوليات تحت إشراف
- الإحترام الإيجابي للأخرين - تكوين العلاقة المهنية و التعامل مع الآخرين
- الإتصال : والتي تعد من المهارات الأساسية للخدمة الاجتماعية ، ويتم من خلالها تواصل الأخصائي الاجتماعي (طالبة التدريب في هذا البحث) مع العملاء وإرسال وإستقبال الرسائل اللفظية وغير اللفظية .
- الأدوار التي قامت بها الباحثة في هذا البرنامج: دور(المعلم – الموجه – المحفز - مقدم التسهيلات – المنصب – الناقد – المشجع)

عرض النتائج المتعلقة بالبحث:

أولاً: النتائج المتعلقة بصحة فروض الدراسة على مقياس العوامل الخمسة

- | المجموعات | ن | المتوسط الحسابي | الانحراف المعياري | مجموع الرتب | متوسط الرتب | قيمة Z | الدلالة | مستوى الدلالة | نتائج الفروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى معنوية ٠٠١ | |
|---------------------------------------|----|-----------------|-------------------|-------------|-------------|--------|---------|---------------|---|-------------------|
| | | | | | | | | | قبل التدخل المهني | بعد التدخل المهني |
| مجموعة التجريبية
قبل التدخل المهني | ٣٤ | ٣٥.٢٠٥٩ | ٧.١٢١٣٧ | ٥٩٥ | ١٧ | -٥.٠٩٣ | ٠٠٠٠ | دال عند ٠٠١ | ٥٠٩٣ | ٠٠٠٠ |
| | | ٢٧.٧٩٤١ | ٥.١٥٠٩٣ | | | | | | | |

جدول رقم (١)

يوضح الفروق بين القياسين القبلي والبعدي على مقياس العصبية لكل للمجموعة التجريبية باستخدام اختبار ويلكوكسن

المجموعات	ن	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	مجموع الرتب	متوسط الرتب	قيمة Z	الدلالة	مستوى الدلالة
مجموعة التجريبية قبل التدخل المهني	٣٤	٣٥.٢٠٥٩	٧.١٢١٣٧	٥٩٥	١٧	-٥.٠٩٣	٠٠٠٠	دال عند ٠٠١
		٢٧.٧٩٤١	٥.١٥٠٩٣					

يتضح من الجدول رقم (١) صحة الفرض الدراسي الرئيسي الأول: بأن هناك "فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى معنوية ٠٠١ ، وحدود ثقة ٩٩٪ بين القياسين القبلي والبعدي على مقياس العصبية لكل للمجموعة التجريبية باستخدام اختبار ويلكوكسن أي قبل وبعد استخدام برنامج التدخل المهني مما يشير ويؤكد فاعلية البرنامج المهني للخدمة الاجتماعية الذي استخدمته الباحثه لذلك الغرض ، والذي انخفض فيه الدرجات على مقياس العصبية في المتوسط الحسابي من ٣٥.٢١ إلى ٢٧.٧٩ مما يشير إلى فعالية البرنامج كما ان التدخل تمكّن من خفض الانحراف

المعياري من ٧.١٢ إلى ٥.١٥ مما يشير إلى أن الباحثة كانت آخذة في الاعتبار الحالات الأكثر احتياجا والأقل وعي بتلك العصبية ..

٢- النتائج المرتبطة بالفرض الرئيسي الثاني للدراسة : والخاص بالبعد الثاني "الأنبساطية" : توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى معنوية (٠.٠١) على عامل الأنبساطية بين القياس القبلي والقياس البعدي للمجموعة التجريبية من الطالبات عند استخدام برنامج التدخل المهني لتدريب طالبات الخدمة الاجتماعية.

جدول رقم (٢)

يوضح الفروق بين القياسيين القبلي والبعدي على عامل الأنبساطية لكل للمجموعة التجريبية باستخدام اختبار ويلكوكسن

المجموعات	ن	المتوسط الحسابي	الأنحراف المعياري	مجموع الرتب	متوسط الرتب	قيمة Z	الدلالة	مستوى الدلالة
مجموعة التجريبية قبل التدخل المهني	٣٤	٤٢.٣٨٢٤	٤.٧٦٧٤١	٥٢٨	١٦.٥٠	٤.٩٥٣	٠.٠٠٠	DAL عند ٠.٠١
مجموعة التجريبية بعد التدخل المهني		٤٦.٧٦٤٧	٣.٩٨٥٢٧					

يتضح من الجدول رقم (٢) صحة الفرض الدراسي الثاني : بأن هناك فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى معنوية ٠.٠١ ، وحدود ثقة ٩٩ % بين القياسيين القبلي والبعدي على عامل الأنبساطية لكل للمجموعة التجريبية باستخدام اختبار ويلكوكسن أي قبل وبعد استخدام برنامج التدخل المهني مما يشير إلى فاعلية البرنامج المهني للخدمة الاجتماعية الذي استخدمته الباحثة لذلك الغرض ، والذي ارتفع فيه الدرجات على عامل الأنبساطية في المتوسط الحسابي من ٤٢.٣٨ إلى ٤٦.٧٦ مما يشير إلى فاعلية البرنامج كما ان التدخل أوضح أن الأنحراف المعياري قدر انخفض من ٣.٩٩ إلى ٤.٧٧ مما يشير إلى استجابة بعض الحالات للتدخل للتغيير أكثر من غيرها وراجع ذلك لوعي الباحثة بالفروق بين حالات الطالبات .

٣- النتائج المرتبطة بالفرض الرئيسي الثالث للدراسة : والخاص بالبعد الثالث "التفتح" : توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى معنوية (٠.٠١) على عامل التفتح بين القياس القبلي والقياس البعدي للمجموعة التجريبية من الطالبات عند استخدام برنامج التدخل المهني لتدريب طالبات الخدمة الاجتماعية.

جدول رقم (٣)

يوضح الفروق بين القياسيين القبلي والبعدي على عامل التفتح لكل للمجموعة التجريبية باستخدام اختبار ويلكوكسن

المجموعات	ن	المتوسط الحسابي	الأنحراف المعياري	مجموع الرتب	متوسط الرتب	قيمة Z	الدلالة	مستوى الدلالة
مجموعة التجريبية قبل التدخل المهني	٣٤	٣٩.٥٠٠	٣.٦٢٠٢٣	٥٩٢	١٧.٩٥	٥.٠٦٠	٠.٠٠٠	DAL عند ٠.٠١
مجموعة التجريبية بعد التدخل المهني		٤٤.٢٩٤١	٢.٩٥٠٦٨					

يتضح من الجدول رقم (٣) صحة الفرض الدراسي الرئيسي الثالث : بأن هناك فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى معنوية ٠٠١ ، وحدود ثقة ٩٩% بين القياسين القبلي والبعدي على مقياس التفتح ككل للمجموعة التجريبية باستخدام اختبار ويلكوكسن أي قبل وبعد استخدام برنامج التدخل المهني مما يشير إلى فاعلية البرنامج المهني الذي استخدمته الباحثه لذلك الهدف ، والذي ارتفع فيه الدرجات على مقياس التفتح في المتوسط الحسابي من ٣٩.٥٠ إلى ٤٢.٩٤ مما يشير إلى فاعلية البرنامج كما ان التدخل أوضح أن الانحراف المعياري قد انخفض من ٣٦٢ إلى ٣٥٥ مما يشير إلى أن الباحثة أخذة في الأعتبار الحالات الأكثر احتياجا .

٤- النتائج المرتبطة بالفرض الرئيسي الرابع للدراسة: وبالخاص بالبعد الرابع "الطيبة": توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى معنوية (٠٠١) على عامل الطيبة بين القياس القبلي والقياس البعدى للمجموعة التجريبية من الطالبات عند استخدام برنامج التدخل المهني لتدريب طالبات الخدمة الاجتماعية.

جدول رقم (٤)

يوضح الفروق بين القياسين القبلي والبعدي على عامل الطيبة ككل للمجموعة التجريبية باستخدام اختبار ويلكوكسن

المجموعات	ن	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	مجموع الرتب	متوسط الرتب	قيمة Z	الدلاله	مستوى الدلالة
مجموعة التجريبية قبل التدخل المهني	٣٤	٤٠.٨٨٢٤	٣.٨٨٢٨٧	٥٢٦	١٦.٩٨	٤.٩٢٥	٠.٠٠٠	دال عند ٠٠١
مجموعة التجريبية بعد التدخل المهني		٤٤.٧٠٥٩	٣.٥٣٧٩٣					

يتضح من الجدول رقم (٤) صحة الفرض الدراسي الرئيسي الرابع : بأن هناك فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى معنوية ٠٠١ ، وحدود ثقة ٩٩% بين القياسين القبلي والبعدي على عامل الطيبة ككل للمجموعة التجريبية باستخدام اختبار ويلكوكسن أي قبل وبعد استخدام برنامج التدخل المهني مما يشير إلى فاعلية البرنامج المهني الذي استخدمته الباحثه لذلك الهدف ، والذي ارتفع فيه الدرجات على عامل الطيبة في المتوسط الحسابي من ٤٠.٨٨ إلى ٤٤.٧١ مما يشير إلى فاعلية البرنامج كما ان التدخل أوضح أن الانحراف المعياري قد انخفض من ٣.٨٨ إلى ٣.٥٤ مما يشير إلى أن الباحثة أخذة في الأعتبار الحالات الأكثر احتياجا .

٥- النتائج المرتبطة بالفرض الرئيسي الخامس للدراسة: وبالخاص بالبعد الخامس "يقطة الضمير": توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى معنوية (٠٠١) على عامل يقطة الضمير بين القياس القبلي والقياس البعدى للمجموعة التجريبية من الطالبات عند استخدام برنامج التدخل المهني لتدريب طالبات الخدمة الاجتماعية.

جدول رقم (٥)

يوضح الفروق بين القياسيين القبلي والبعدي على مقياس يقظة الضمير ككل للمجموعة التجريبية باستخدام اختبار ويلكوكسن

المجموعات	ن	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	مجموع الرتب	متوسط الرتب	قيمة Z	الدلالة	مستوى الدلالة
مجموعة التجريبية قبل التدخل المهني	٣٤	٤٢.٦٤٧١	٥.٣٥٣٤٦	٥٩٥	١٧٥٠	-٥.٠٩٤	٠.٠٠٠	دال عند ٠.٠١
		٥٠.١٧٦٥	٤.٥٩٥٥٩					

يتضح من الجدول رقم (٥) صحة الفرض الدراسي الرئيسي الخامس : بأن هناك فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى معنوية ١٠٠، وحدود ثقة ٩٩% بين القياسيين القبلي والبعدي على عامل يقظة الضمير ككل للمجموعة التجريبية باستخدام اختبار ويلكوكسن أي قبل وبعد استخدام برنامج التدخل المهني مما يشير إلى فاعلية البرنامج المهني الذي استخدمته الباحثة لذلك الهدف ، والذي ارتفع فيه الدرجات على عامل يقظة الضمير في المتوسط الحسابي من ٤٢.٦٥ إلى ٤٠.١٨ مما يشير إلى فاعلية البرنامج كما ان التدخل أوضح أن الانحراف المعياري قد انخفض من ٥.٣٥ إلى ٤.٥٩ مما يشير إلى أن الباحثة أخذت في الاعتبار الفروق الفردية بين الحالات . ثانياً". النتائج المتعلقة بالتغييرات التي حققتها برنامج التدخل المهني على مقياس العوامل الخمسة لكل حالة على حده:

- ١- النتائج المتعلقة بالتغييرات التي حققتها برنامج التدخل المهني على عامل (العصابية) كأحد ابعاد مقياس العوامل الخمسة لكل حالة على حده

جدول رقم "٦"

"يوضح التغيرات التي حققها عائد برنامج التدخل المهني على عامل العصبيةية ككل لكل حالة على حده"**

نسبة التغير التي تحققـت	الفرقـ	الدرجة على مقياس(العصبيةـية)		رقمـ الحالـة	مـ
		بعدـ التـدخـل	قبلـ التـدخـل		
%٨.٣٣	٥.٠	٢٨.٠	٣٣.٠	الـحالـة الأولى	١
%١٥.٠	٩.٠	٣٢.٠	٤١.٠	الـحالـة الثانية	٢
%٨.٣٣	٥.٠	٢٦.٠	٣١.٠	الـحالـة الثالثـة	٣
%٥.٠	٣.٠	١٩.٠	٢٢.٠	الـحالـة الرابـعة	٤
%٣.٣٣	٢.٠	٢٨.٠	٣٠.٠	الـحالـة الخامـسة	٥
%١٥.٠	٩.٠	٢٥.٠	٣٤.٠	الـحالـة السادـسة	٦
%١٣.٣٣	٨.٠	٢٧.٠	٣٥.٠	الـحالـة السابـعة	٧
%٨.٣٣	٥.٠	٢٣.٠	٢٨.٠	الـحالـة الثـامـنة	٨
%٥.٠	٣.٠	٢٧.٠	٣٠.٠	الـحالـة التـاسـعة	٩
%٣.٣٣	٢.٠	٢٢.٠	٢٤.٠	الـحالـة العـاشرـة	١٠
%١٥.٠	٩.٠	٣٥.٠	٤٤.٠	الـحالـة الحـادـية عـشـر	١١
%١٠.٠	٦.٠	٣٩.٠	٤٥.٠	الـحالـة الثـانـية عـشـر	١٢
%١٥.٠	٩.٠	٢٤.٠	٣٣.٠	الـحالـة الثـالـثـة عـشـر	١٣
%٦.٦٦	٤.٠	٣٩.٠	٤٣.٠	الـحالـة الرابـعة عـشـر	١٤
%١٥.٠	٩.٠	٣٢.٠	٤١.٠	الـحالـة الخامـسـة عـشـر	١٥
%٢١.٦٦	١٣.٠	٢٤.٠	٣٧.٠	الـحالـة السادـسـة عـشـر	١٦
%١٦.٦٦	١٠.٠	٢٣.٠	٣٣.٠	الـحالـة السابـعة عـشـر	١٧
%٥.٠	٣.٠	٢٦.٠	٢٩.٠	الـحالـة الثـامـنة عـشـر	١٨
%٢١.٦٦	١٣.٠	٣٣.٠	٤٦.٠	الـحالـة التـاسـعة عـشـر	١٩
%٢١.٦٦	١٣.٠	٢٥.٠	٣٨.٠	الـحالـة العـشـرون	٢٠
%١٨.٣٣	١١.٠	٢٥.٠	٣٦.٠	الـحالـة الحـادـية وـالـعشـرون	٢١
%١١.٦٦	٧.٠	٢٨.٠	٣٥.٠	الـحالـة الثـانـية وـالـعشـرون	٢٢
%١٣.٣٣	٨.٠	٢٤.٠	٣٢.٠	الـحالـة الثـالـثـة وـالـعشـرون	٢٣
%٢٥.٠٠	١٥.٠	٢٦.٠	٤١.٠	الـحالـة الرابـعة وـالـعشـرون	٢٤
%١١.٦٦	٧.٠	٣٥.٠	٤٢.٠	الـحالـة الخامـسـة وـالـعشـرون	٢٥
%٥.٠	٣.٠	٢١.٠	٢٤.٠	الـحالـة السادـسـة وـالـعشـرون	٢٦
%٣١.٦٦	١٩.٠	٣٢.٠	٥١.٠	الـحالـة السابـعة وـالـعشـرون	٢٧
%١١.٦٦	٧.٠	٢٦.٠	٣٣.٠	الـحالـة الثـامـنة وـالـعشـرون	٢٨
%٥.٠	٣.٠	٣٤.٠	٣٧.٠	الـحالـة التـاسـعة وـالـعشـرون	٢٩
%١.٦٦	١.٠	١٨.٠	١٩.٠	الـحالـة الثـالـثـون	٣٠
%١٣.٣٣	٨.٠	٢٨.٠	٣٦.٠	الـحالـة الحـادـية وـالـثلـاثـون	٣١
%١٣.٣٣	٨.٠	٣١.٠	٣٩.٠	الـحالـة الثـانـية وـالـثلـاثـون	٣٢
%١٦.٦٧	١٠.٠	٢٩.٠	٣٩.٠	الـحالـة الثـالـثـة وـالـثلـاثـون	٣٣
%٨.٣٣	٥.٠	٣١.٠	٣٦.٠	الـحالـة الرابـعة وـالـثلـاثـون	٣٤
%١٢.٣٥	٢٥٢-	٩٤٥	١١٩٧	المـتوسطـ العامـ لـعـائدـ البرـنامجـ التـدخلـ المهنيـ للـحالـاتـ كـلـ علىـ مـقـيـاسـ العـصـبيـةـ	

*تصحيح الدرجات على المقياس تم على اساس الخماسية وأخذ في اعتباره العبارات

الأيجابية والعكسية في هذا الاتجاه .

يتضح من الجدول رقم (٦) التغيرات التي حدثت على عامل العصبيةية ككل ، و قد أشارت النتائج إلى حدوث تغيير إيجابي بمتوسط ١٢.٣٥ % على الحالات ككل ، ولكن بالنظر إلى الجدول نجد أن هناك حالات وصل فيها الغير بنسبة ٣١.٦٦ % ، وبعضها وصل فيها التغيير بنسبة ٢٥ % ، وبعض الحالات الأخرى لم يتعذر فيها نسبة التغيير ١.٦٦ % ، ويمكن إرجاع

هذا الاختلاف إلى عدة عوامل منها : عدم استجابة بعض الحالات لبرنامج التدخل المهني ، ارتفاع استجابة الحالات الأخرى للتغيير .

٢- النتائج المتعلقة بالتغييرات التي حققها برنامج التدخل المهني على عامل (الإنبساطية) كأحد أبعاد مقياس العوامل الخمسة لكل حالة على حدة

جدول رقم "٧"

"يوضح التغييرات التي حققها عائد برنامج التدخل المهني على عامل الإنبساطية لكل حالة على حدة***"

نسبة التغير التي تتحقق	الفرق	الدرجة على مقياس(الإنبساطية)		رقم الحالة	م
		قبل التدخل	بعد التدخل		
%١١.٦٦	٧٠	٤١٠	٣٤٠	الحالة الأولى	١
%٠٠.٠	٠٠	٤٦٠	٤٦٠	الحالة الثانية	٢
%٥٥.٠	٣٠	٤٠٠	٣٧٠	الحالة الثالثة	٣
%٥٥.٠	٣٠	٤٦٠	٤٣٠	الحالة الرابعة	٤
%١٠٠.	٦٠	٥٢٠	٤٦٠	الحالة الخامسة	٥
%٣.٣٣	٢٠	٤٨٠	٤٦٠	الحالة السادسة	٦
%٥٥.٠	٣٠	٤٩٠	٤٦٠	الحالة السابعة	٧
%٥٥.٠	٣٠	٤٩٠	٤٦٠	الحالة الثامنة	٨
%٠٠.٠	٠٠	٥٠٠	٥٠٠	الحالة التاسعة	٩
%٣.٣٣	٢٠	٥١٠	٤٩٠	الحالة العاشرة	١٠
%٨.٣٣	٥٠	٤٨٠	٤٣٠	الحالة الحادية عشر	١١
%١١.٦٦	٧٠	٤٩٠	٤٢٠	الحالة الثانية عشر	١٢
%٥٥.٠	٣٠	٤٧٠	٤٤٠	الحالة الثالثة عشر	١٣
%٣.٣٣	٢٠	٣٧٠	٣٥٠	الحالة الرابعة عشر	١٤
%١١.٦٧	٧٠	٤٧٠	٤٠٠	الحالة الخامسة عشر	١٥
%٦.٦٧	٤٠	٤٦٠	٤٢٠	الحالة السادسة عشر	١٦
%٣.٣٣	٢٠	٤٨٠	٤٦٠	الحالة السابعة عشر	١٧
%٨.٣٣	٥٠	٤٥٠	٤٠٠	الحالة الثامنة عشر	١٨
%٨.٣٣	٥٠	٤٣٠	٣٨٠	الحالة التاسعة عشر	١٩
%٥٥.٠	٣٠	٥٠٠	٤٧٠	الحالة العشرون	٢٠
%١.٦٧	١٠	٤٥٠	٤٤٠	الحالة الحادية والعشرون	٢١
%٣.٣٣	٢٠	٤٤٠	٤٢٠	الحالة الثانية والعشرون	٢٢
١٨.٣٣%	١١٠	٤٨٠	٣٧٠	الحالة الثالثة والعشرون	٢٣
%١٠٠.	٦٠	٤٤٠	٣٨٠	الحالة الرابعة والعشرون	٢٤
%٥٥.٠	٣٠	٤١٠	٣٨٠	الحالة الخامسة والعشرون	٢٥
%٨.٣٣	٥٠	٤٦٠	٤١٠	الحالة السادسة والعشرون	٢٦
%٢٣.٣٣	١٤٠	٥٠٠	٣٦٠	الحالة السابعة والعشرون	٢٧
%١٣.٣٣	٨٠	٤٧٠	٣٩٠	الحالة الثامنة والعشرون	٢٨
%٨.٣٣	٥٠	٤٤٠	٣٩٠	الحالة التاسعة والعشرون	٢٩
%٦.٦٧	٤٠	٥٥٠	٥١٠	الحالة الثلاثون	٣٠
%١٠٠.	٦٠	٤١٠	٣٥٠	الحالة الحادية والثلاثون	٣١
%٥٥.٠	٣٠	٥٤٠	٥١٠	الحالة الثانية والثلاثون	٣٢
%٨.٣٣	٥٠	٤٨٠	٤٣٠	الحالة الثالثة والثلاثون	٣٣
%٦.٦٧	٤٠	٥١٠	٤٧٠	الحالة الرابعة والثلاثون	٣٤
%٧.٣٠	١٤٩	١٥٩٠	١٤٤١	المتوسط العام لعائد البرنامج التدخل المهني للحالات كل مقياس الإنبساطية	

المتوسط زاد والدرجات ارتفعت بمستوي التغيير الحادث

يتضح من الجدول رقم (٧) التغييرات التي حدثت على عامل الإنبساطية ككل ، وقد أشارت النتائج إلى حدوث تغير إيجابي بمتوسط ٧.٣٠ % على الحالات ككل ، ولكن بالنظر إلى الجدول

نجد أن هناك حالات وصل فيها الغير بنسبة ٢٣.٣٣ % ، وبعضها وصل فيها التغيير بنسبة ١٨.٣٣ % ، وبعض الحالات الأخرى لم يتعدى فيها نسبة التغيير ٠.٠ % ، ويمكن إرجاع هذا الاختلاف إلى عدة عوامل منها : عدم استجابة بعض الحالات لبرنامج التدخل المهني ، أرتفاع استجابة الحالات الأخرى للتغيير .

٢- النتائج المتعلقة بالتغييرات التي حققها برنامج التدخل المهني على عامل (التفتح) كأحد أبعاد مقياس العوامل الخمسة لكل حالة على حدة

جدول رقم "٨"

"يوضح التغييرات التي حققها عائد برنامج التدخل المهني على عامل التفتح لكل حالة على حده"**

نسبة التغيير التي تحققت	الفروق	الدرجة على مقياس التفتح		رقم الحالة	م
		قبل التدخل	بعد التدخل		
%١٠٠	٦٠	٤٤٠	٣٨٠	الحالة الأولى	١
%٥٠	٣٠	٤٣٠	٤٠٠	الحالة الثانية	٢
%٥٠	٣٠	٤٨٠	٤٥٠	الحالة الثالثة	٣
%٥٠	٣٠	٤٦٠	٤٣٠	الحالة الرابعة	٤
%٨٠.٣٣	٥٠	٥٣٠	٤٨٠	الحالة الخامسة	٥
%١٣.٣٣	٨٠	٥١٠	٤٣٠	الحالة السادسة	٦
%١٨.٣٣	١١٠	٤٨٠	٣٧٠	الحالة السابعة	٧
%٥٠	٣٠	٤٦٠	٤٣٠	الحالة الثامنة	٨
%١.٦٦	١٠	٤٣٠	٤٢٠	الحالة التاسعة	٩
%٦.٦٧	٤٠	٤٣٠	٣٩٠	الحالة العاشرة	١٠
%٥٠	٣٠	٤٤٠	٤١٠	الحالة الحادية عشر	١١
%٨٠.٣٣	٥٠	٤٤٠	٣٩٠	الحالة الثانية عشر	١٢
%١.٦٧	١٠	٣٨٠	٣٧٠	الحالة الثالثة عشر	١٣
%٣.٣٣	٢٠	٣٦٠	٣٤٠	الحالة الرابعة عشر	١٤
%٦.٦٧	٤٠	٤٤٠	٤٠٠	الحالة الخامسة عشر	١٥
%٨٠.٣٣	٥٠	٤١٠	٣٦٠	الحالة السادسة عشر	١٦
%٣.٣٣	٢٠	٤٢٠	٤٠٠	الحالة السابعة عشر	١٧
%٨٠.٣٣	٥٠	٤٣٠	٣٨٠	الحالة الثامنة عشر	١٨
%١١.٦٦	٧٠	٤٥٠	٣٨٠	الحالة التاسعة عشر	١٩
%١.٦٧-	١٠	٤٥٠	٤٦٠	الحالة العشرون	٢٠
%١٠٠	٦٠	٤٤٠	٣٨٠	الحالة الحادية والعشرون	٢١
%٨٠.٣٣	٥٠	٤٣٠	٣٨٠	الحالة الثانية والعشرون	٢٢
%١٥.٠	٩٠	٤٩٠	٤٠٠	الحالة الثالثة والعشرون	٢٣
%٨٠.٣٣	٥٠	٤٩٠	٤٤٠	الحالة الرابعة والعشرون	٢٤
%١.٦٧	١٠	٣٥٠	٣٤٠	الحالة الخامسة والعشرون	٢٥
%٨٠.٣٣	٥٠	٣٩٠	٣٤٠	الحالة السادسة والعشرون	٢٦
%١٦.٦٦	١٠٠	٤٧٠	٣٧٠	الحالة السابعة والعشرون	٢٧
%٨٠.٣٣	٥٠	٤٦٠	٤١٠	الحالة الثامنة والعشرون	٢٨
%١٠٠	٦٠	٤٧٠	٤١٠	الحالة التاسعة والعشرون	٢٩
%١٣.٣٣	٨٠	٤٦٠	٣٨٠	الحالة الثلاثون	٣٠
%٥٠	٣٠	٣٩٠	٣٦٠	الحالة الحادية والثلاثون	٣١
%٨٠.٣٣	٥٠	٤٨٠	٤٣٠	الحالة الثانية والثلاثون	٣٢
%٢١.٦٦	١٣٠	٤٥٠	٣٢٠	الحالة الثالثة والثلاثون	٣٣
%٣.٣٣	٢٠	٤٢٠	٤٠٠	الحالة الرابعة والثلاثون	٣٤
%٧٩.٩٩	١٦٣	١٥٠٦	١٣٤٣	المتوسط العام لعائد البرنامج التدخل المهني للحالات كل على مقياس التفتح	

يتضح من الجدول رقم (٨) التغييرات التي حدثت على عامل التفتح ككل ، وقد أشارت النتائج إلى حدوث تغير إيجابي بمتوسط ٧.٩٩ % على الحالات ككل ، ولكن بالنظر إلى الجدول نجد

أن هناك حالات وصل فيها الغير بنسبة ٢١.٦٦ % ، وبعضها وصل فيها التغيير بنسبة ١٦.٦٦ % ، وبعض الحالات الأخرى لم يتعذر فيها نسبة التغيير ١.٦٦ % ، ويمكن إرجاع هذا الاختلاف إلى عدة عوامل منها : عدم استجابة بعض الحالات لبرنامج التدخل المهني ، أرتفاع أستجابة الحالات الأخرى للتغيير .

٤. النتائج المتعلقة بالتغييرات التي حققها برنامج التدخل المهني على عامل(الطيبة) كأحد ابعاد مقياس العوامل الخمسة لكل حالة على حده

جدول رقم "٩"

"يوضح التغييرات التي حققها عائد برنامج التدخل المهني على عامل الطيبة ككل لكل حالة على حده"***

نسبة التغيير التي تتحقق	الفرق	الدرجة على مقياس(الطيبة)		رقم الحاله	م
		قبل التدخل	بعد التدخل		
%٨.٣٣	٥.٠	٥٢.٠	٤٧.٠	الحالة الأولى	١
%٦.٦٧	٤.٠	٤٣.٠	٣٩.٠	الحالة الثانية	٢
%٨.٣٣	٥.٠	٤٥.٠	٤٠.٠	الحالة الثالثة	٣
%٠.٠	٠.٠	٤٢.٠	٤٢.٠	الحالة الرابعة	٤
%١٠.٠	٦.٠	٤٣.٠	٣٧.٠	الحالة الخامسة	٥
%١.٦٧	١.٠	٤٢.٠	٤١.٠	الحالة السادسة	٦
%٣.٣٣	٢.٠	٤٠.٠	٣٨.٠	الحالة السابعة	٧
%٦.٦٧	٤.٠	٥٠.٠	٤٦.٠	الحالة الثامنة	٨
%٠.٠	٠.٠	٤٥.٠	٤٥.٠	الحالة التاسعة	٩
%٦.٦٧	٤.٠	٤٨.٠	٤٤.٠	الحالة العاشرة	١٠
%١٣.٣٣	٨.٠	٤٥.٠	٣٧.٠	الحالة الحادية عشر	١١
%٣.٣٣	٢.٠	٥٠.٠	٤٨.٠	الحالة الثانية عشر	١٢
%٦.٦٧	٤.٠	٤٦.٠	٤٢.٠	الحالة الثالثة عشر	١٣
%٦.٦٧	٤.٠	٤٥.٠	٤١.٠	الحالة الرابعة عشر	١٤
%١٠.٠	٦.٠	٤٨.٠	٤٢.٠	الحالة الخامسة عشر	١٥
%٣.٣٣	٢.٠	٤٣.٠	٤١.٠	الحالة السادسة عشر	١٦
%١٠.٠	٦.٠	٤٩.٠	٤٣.٠	الحالة السابعة عشر	١٧
%١١.٦٧	٧.٠	٤٥.٠	٣٨.٠	الحالة الثامنة عشر	١٨
%٣.٣٣	٢.٠	٤٠.٠	٣٨.٠	الحالة التاسعة عشر	١٩
%١١.٦٧	٧.٠	٤٩.٠	٤٢.٠	الحالة العشرون	٢٠
%١.٦٧	١.٠	٤٨.٠	٤٩.٠	الحالة الحادية والعشرون	٢١
%٥.٠	٣.٠	٤١.٠	٣٨.٠	الحالة الثانية والعشرون	٢٢
%٣.٣٣	٢.٠	٤٣.٠	٤١.٠	الحالة الثالثة والعشرون	٢٣
%١٦.٦٧	١٠.٠	٤٢.٠	٣٢.٠	الحالة الرابعة والعشرون	٢٤
%٦.٦٧	٤.٠	٤٠.٠	٣٦.٠	الحالة الخامسة والعشرون	٢٥
%٣.٣٣	٢.٠	٤٣.٠	٤١.٠	الحالة السادسة والعشرون	٢٦
%٨.٣٣	٥.٠	٤٧.٠	٤٢.٠	الحالة السابعة والعشرون	٢٧
%٨.٣٣	٥.٠	٤٤.٠	٣٩.٠	الحالة الثامنة والعشرون	٢٨
%٣.٣٣	٢.٠	٣٧.٠	٣٥.٠	الحالة التاسعة والعشرون	٢٩
%٣.٣٣	٢.٠	٤٩.٠	٤٧.٠	الحالة الثلاثون	٣٠
%٨.٣٣	٥.٠	٤٣.٠	٣٨.٠	الحالة الحادية والثلاثون	٣١
%٥.٠	٣.٠	٤٧.٠	٤٤.٠	الحالة الثانية والثلاثون	٣٢
%١٠.٠	٦.٠	٤٦.٠	٤٠.٠	الحالة الثالثة والثلاثون	٣٣
%٥.٠	٣.٠	٤٠.٠	٣٧.٠	الحالة الرابعة والثلاثون	٣٤
%٥.٦٩	١١٦	١٥٢٠	١٣٩٠	المتوسط العام لعائد البرنامج التدخل المهني للحالات ككل على مقياس الطيبة	

يتضح من الجدول رقم (٩) التغييرات التي حدثت على عامل العصبية ككل ، وقد أشارت النتائج إلى حدوث تغير إيجابي بمتوسط ٥.٦٩ % على الحالات ككل ، ولكن بالنظر إلى الجدول

نجد أن هناك حالات وصل فيها الغير بنسبة ١٦.٦٧ % ، وبعضها وصل فيها التغيير بنسبة ١٠ % ، وبعض الحالات الأخرى لم يتعدى فيها نسبة التغيير ٠٠ % ، ويمكن إرجاع هذا الاختلاف إلى عدة عوامل منها : عدم استجابة بعض الحالات لبرنامج التدخل المهني ، أرتفاع استجابة الحالات الأخرى للتغيير .

٥- النتائج المتعلقة بالتغييرات التي حققها برنامج التدخل المهني على عامل (يقطة الضمير) كأحد ابعاد مقياس العوامل الخمسة لكل حالة على حده

جدول رقم " ١٠ "

"يوضح التغييرات التي حققها عائد برنامج التدخل المهني على عامل يقطة الضمير لكل حالة على حده ***"

نسبة التغيير التي تتحقق	الفرق	الدرجة على مقياس (يقطة الضمير)		رقم الحاله	م
		قبل التدخل	بعد التدخل		
%١٦٧	١.٠	٥٧٠	٥٦٠	الحالة الأولى	١
%١٠٠	٦.٠	٤٥٠	٣٩٠	الحالة الثانية	٢
%١٠٠	٦.٠	٤٥٠	٣٩٠	الحالة الثالثة	٣
%٣.٣٣	٢.٠	٥٥٠	٥٣٠	الحالة الرابعة	٤
%١٦٧	١.٠	٥٣٠	٥٢٠	الحالة الخامسة	٥
%٥.٠	٣.٠	٥٠٠	٤٧٠	الحالة السادسة	٦
%١٨.٣٣	١١.٠	٥١٠	٤٠٠	الحالة السابعة	٧
%٦.٦٧	٤.٠	٥٥٠	٥١٠	الحالة الثامنة	٨
%٠.٠	٠.٠	٥٦٠	٥٦٠	الحالة التاسعة	٩
%١٦٧	١.٠	٥٦٠	٥٥٠	الحالة العاشرة	١٠
%٣.٣٣	٢.٠	٤٦٠	٤٤٠	الحالة الحادية عشر	١١
%٨.٣٣	٥.٠	٤٧٠	٤٢٠	الحالة الثانية عشر	١٢
%١٠.٠	٦.٠	٥١٠	٤٥٠	الحالة الثالثة عشر	١٣
%٣.٣٣	٢.٠	٣٩٠	٣٧٠	الحالة الرابعة عشر	١٤
%١٨.٣٣	١١.٠	٥٤٠	٤٣٠	الحالة الخامسة عشر	١٥
%٣.٣٣	٢.٠	٥١٠	٤٩٠	الحالة السادسة عشر	١٦
%١٣.٣٣	٨.٠	٥٠٠	٤٢٠	الحالة السابعة عشر	١٧
%٣.٣٣	٢.٠	٥١٠	٤٩٠	الحالة الثامنة عشر	١٨
%١١.٦٧	٧.٠	٥١٠	٤٤٠	الحالة التاسعة عشر	١٩
%٥.٠	٣.٠	٥٣٠	٥٠٠	الحالة العشرون	٢٠
%٦.٦٧	٤.٠	٥٥٠	٥١٠	الحالة الحادية والعشرون	٢١
%٦.٦٧	٤.٠	٤٥٠	٤١٠	الحالة الثانية والعشرون	٢٢
%١١.٦٧	٧.٠	٤٧٠	٤٠٠	الحالة الثالثة والعشرون	٢٣
%٢١.٦٧	١٣.٠	٥١٠	٣٨٠	الحالة الرابعة والعشرون	٢٤
%٠.٠	٠.٠	٤٠٠	٤٠٠	الحالة الخامسة والعشرون	٢٥
%٦.٦٧	٤.٠	٥١٠	٤٧٠	الحالة السادسة والعشرون	٢٦
%١٠.٠	٦.٠	٥١٠	٤٥٠	الحالة السابعة والعشرون	٢٧
%١٦٧	١.٠	٥٢٠	٥١٠	الحالة الثامنة والعشرون	٢٨
%٦.٦٧	٤.٠	٥١٠	٤٧٠	الحالة التاسعة والعشرون	٢٩
%٦.٦٧	٤.٠	٥٥٠	٥١٠	الحالة الثلاثون	٣٠
%٣.٣٣	٢.٠	٥١٠	٤٩٠	الحالة الحادية والثلاثون	٣١
%١٥.٠	٩.٠	٤٧٠	٣٨٠	الحالة الثانية والثلاثون	٣٢
%٦.٦٧	٤.٠	٥٣٠	٤٩٠	الحالة الثالثة والثلاثون	٣٣
%١٥.٠	٩.٠	٤١٠	٣٢٠	الحالة الرابعة والثلاثون	٣٤
%٧.٥٥	١٥٤	١٧٠٦	١٥٥٢	المتوسط العام لعائد البرنامج التدخل المهني للحالات كل على مقياس يقطة الضمير	

يتضح من الجدول رقم (١٠) التغييرات التي حدثت على عامل العصبية كل ، وقد أشارت النتائج إلى حدوث تغير إيجابي بمتوسط ٧.٥٥ % على الحالات كل ، ولكن بالنظر إلى الجدول

نجد أن هناك حالات وصل فيها الغيير بنسبة ٢١.٦٧ % ، وبعضها وصل فيها التغيير بنسبة ١٥ % ، وبعض الحالات الأخرى لم يتعدى فيها نسبة التغيير ٠٠ % ، ويمكن إرجاع هذا الاختلاف إلى عدة عوامل منها : عدم استجابة بعض الحالات لبرنامج التدخل المهني ، ارتفاع استجابة الحالات الأخرى للتغيير .

ثالثاً : النتائج المتعلقة بالتغييرات التي أحدثتها برنامج التدخل المهني على أبعاد قائمة العوامل الخمسة للشخصية وهي التغييرات التي أحدثتها على العوامل التالية :

١- العامل الأول: " العصبية ":

جدول رقم " ١١ "

" يوضح التغييرات التي أحدثها البرنامج المستخدم على " عامل العصبية "

نسبة التغيير	الفرق	درجة القياس		مؤشرات مقياس العصبية	م	ترتيب العبارات في المقياس
		بعد التدخل	قبل التدخل			
%١٢.٣٥-	٢١.٠-	٧٤	٩٥	أنا لست قليل القلق (قلوف)	١	١
١١.٧٦%-	٢٠.٠-	٦٢	٨٢	غالباً،أشعر بأنني أقل من الآخرين	٢	٦
%١٢.٩٤-	٢٢.٠-	١٠٣	١٢٥	عندما أكون تحت ضغط شديد ، أشعر أحياناً بأنني سأنهار	٣	١١
%٦.٤٧-	١١.٠-	٨٢	٩٣	نادراً ما أشعر بالوحدة والكبة	٤	١٦
%١٤.٧١-	٢٥.٠-	٩٠	١١٥	غالباً ، ما أشعر بالتوتر والترقبة	٥	٢١
%٧.٠٦-	١٢.٠-	٥٣	٦٥	أحياناً، ما أشعر بأنه لا قيمة لي	٦	٢٦
%١٢.٣٥-	٢١.٠-	٩٠	١١١	نادراً ما أشعر بالخوف أو القلق	٧	٣١
%٨.٨٢-	١٥.٠-	٩٦	١١١	كثيراً، ما أغضب، من الطريقة التي يعاملني بها الناس	٨	٣٦
%١٣.٥٣-	٢٣.٠-	٨٠	١٠٣	عندما تتعقد الأمور ، غالباً ما تضعف همتى وأميل إلى الاستسلام	٩	٤١
%١٢.٣٥-	٢١.٠-	٧٧	٩٨	نادراً ما أكون حزيناً أو مكتوباً	١٠	٤٦
%١٦.٤٧-	٢٨.٠-	٧٥	١٠٣	غالباً ، ما أشعر بالعجز وباحتاجي إلى شخص يحل مشاكل	١١	٥١
%١٩.٤١-	٣٣.٠-	٦٣	٩٦	أحياناً، كنت خجولاً جداً لدرجة أنتي حاولت الأحتفاء	١٢	٥٦
%١٢.٣٥	٢٥٢.٠	٩٤٥	١١٩٧	إجمالي		

يتضح من الجدول السابق (١١) أن برنامج التدخل المهني القائم على استخدام استراتيجية التعلم التعاوني لطلابات التدريب الميداني حقق نجاح في إحداث تغييرات على مقياس العوامل الخمسة الكبرى للشخصية بالنسبة لعامل العصبية ، و أن أعلى نسبة للتغيير جاءت في العبارة الخاصة ب (تخلص الطالبة من الخجل لدرجة محاولتها الأختفاء) وجاء في المرتبة المتوسطة في التغيير (أن الطالبة أصبحت لا تشعر بالخوف و القلق) وجاء في المركز الأخير في التغيير (تخلص الطالبة من شعورها بالكابة و الوحدة) .

- العامل الثاني: "الأنبساطية":

جدول رقم " ١٢ "

" يوضح التغييرات التي أحدثها البرنامج المستخدم على " عامل الأنبساطية "

نسبة التغيير	الفروق	درجة القياس		مؤشرات مقياس الأنبساطية	م	ترتيب العبارات في المقياس
		بعد التدخل	قبل التدخل			
%١١.١٨	١٩٠	١٣٦	١١٧	أحب أن يكون حولي عدد كبير من الناس	١	٢
%١١.٧٦	٢٠٠	١٣٥	١١٥	أضحك بسهولة	٢	٧
%٥.٨٨	١٠٠	١٤٦	١٣٦	لا أعتبر نفسي شخصاً مبتهجاً	٣	١٢
%٢.٩٤	٥٠	١٤٠	١٣٥	استمتع حقاً بالتحدث إلى الناس	٤	١٧
%٣.٥٣	٦٠	١٤٣	١٣٧	أحب أن أكون في موقع الأحداث حيث يوجد الفعل أو النشاط	٥	٢٢
%٥.٢٩	٩٠	٩١	٨٢	عادةً، ما أفضل عمل الأشياء بمفردي	٦	٢٧
%٤.١٢	٧٠	١٢٥	١١٨	كثيراً، ما أغضب من الطريقة التي يعاملني بها الناس	٧	٣٢
%٥.٢٩	٩٠	١٤٢	١٣٣	أنا شخص مبتهج وملئ بالحيوية والنشاط	٨	٣٧
%٨.٢٤	١٤٠	١٥٥	١٤١	إنني لست بمثاقل مبتهج	٩	٤٢
%٧.٥٩	١٢٠	١٤٥	١٣٣	حياتي تمر بسرعة	١٠	٤٧
%١١.٧٦	٢٠٠	١٣٨	١١٨	أنا شخص نشيط جداً	١١	٥٢
%١٠.٥٩	١٨٠	٩٤	٧٦	أفضل أن أدير أموري بطريقتي الخاصة عن أن أكون قائدًا للآخرين	١٢	٥٧
%٧.٣٠	١٤٩	١٥٩٠	١٤٤١	إجمالي		

يتضح من الجدول السابق أن برنامج التدخل المهني القائم على استخدام استراتيجية التعلم التعاوني لطلابات التدريب الميداني حقق نجاح في إحداث تغييرات على مقياس العوامل الخمسة الكبرى للشخصية بالنسبة لعامل الإنبساطية ، وأن أعلى نسبة للتغيير جاءت في العبارة الخاصة بـ (أن الطالبة أصبحت نشطة جداً) وجاء في المرتبة المتوسطة في التغيير (أن الطالبة أصبحت تشعر أنها أكثر ابتهاجاً) وجاء في المركز الأخير في التغيير (أنها أصبحت تستمع بالتحدث إلى الناس) .

- العامل الثالث : " التفتح ":

جدول رقم " ١٣ "

يوضح التغيرات التي احدثها البرنامج المستخدم على عامل "التفتح"

نسبة التغيير	الفرق	درجة القياس		مؤشرات مقياس التفتح	م	ترتيب العبارات في المقياس
		قبل التدخل	بعد التدخل			
%٧.٠٦	١٢٠	١٣٠	١١٨	لا أحب أن أصبح وقتى في أحلام اليقظة	١	٣
%٨.٢٤	١٤٠	١٤٦	١٣٢	بمجرد معرفتيعلة الطريقة المناسبة لعمل شيء ما أستمر عليها	٢	٨
%٣.٥٣	٦٠	١٥٠	١٤٤	تعجبني التصميمات الفنية التي آرها في الفن أو الطبيعة	٣	١٣
%٤.١٢	٧٠	١١٧	١١٠	أعتقد بأن ترك الطلاب يستمعون لمتحدثين يجادلون، قد يشوش تفكيرهمولا يعود عليهم بالنفع	٤	١٨
%٣.٥٣	٦٠	٩٣	٨٧	أكاد أتأثر بالشعر حتى القليل منه.	٥	٢٣
%٢.٩٤	٥٠	١١٧	١١٢	نادرًا ما أجرب الأكلات الجديدة والأجنبية	٦	٢٨
%١٧.٦٥	٣٠٠	١٣٤	١٠٤	نادرًا، ما الاحظ، المشاعر أو الحالات المزاجية التي تسببها الظروف المختلفة	٧	٣٣
%٢.٩٤	٥٠	١٣٣	١٢٨	أعتقد بأنه يجب علينا، أن نستشير رجال في الأمور الدينية والأخلاقية	٨	٣٨
%١٢.٩٤	٢٢٠	٩٧	٧٥	عندما أقرأ الشعر أو أنظر إلى عمل فني ، أحياناً ماأشعر بقصيري ونفور	٩	٤٣
%١٥.٢٩	٢٦٠	١٢٧	١٠١	لدي اهتمام قليل بالتأمل في طبيعة الكون أو الظروف الإنسانية	١٠	٤٨
%٦.٤٧	١١٠	١٣٨	١٢٧	لدي كثير من حب الاستطلاع الفكري	١١	٥٣
%١١.١٨	١٩٠	١٢٤	١٠٥	كثيراً ما أجده متعة عقلية، في اللعب بالنظريات والأفكار المجردة	١٢	٥٨
%٧.٩٩	١٦٣	١٥٠٦	١٣٤٣	إجمالي		

يتضح من الجدول السابق (١٣) أن برنامج التدخل المهني القائم على استخدام استراتيجية التعلم التعاوني لطلابات التدريب الميداني حق نجاح في إحداث تغيرات على مقياس العوامل الخمسة الكبرى للشخصية بالنسبة لعامل التفتح ، وأن أعلى نسبة للتغيير جاءت في العبارة الخاصة ب (زيادة ملاحظة الطالبة للحالات المزاجية و المشاعر التي تسببها الظروف المختلفة) وجاء في المرتبة المتوسطة في التغيير (أن الطالبة زاد لديها حب الاستطلاع الفكري) وجاء في المركز الأخير في التغيير (استشارة الرجال في الأمور الدينية و الأخلاقية) .

- العامل الرابع: "الطيبة":

جدول رقم "١٤"

يوضح التغييرات التي أحدثها البرنامج المستخدم على "عامل الطيبة"

نسبة التغيير	الفرق	درجة القياس		مؤشرات مقياس الطيبة	م	ترتيب العبارات في المقياس
		قبل التدخل	بعد التدخل			
%١.٧٦	٣.٠	١٥٨	١٥٥	أحاول أن أكون لطيفاً مع كل فرد التقى به	١	٤
%٤.١٢	٧.٠	٨٥	٧٨	غالباً ما أدخل في نقاش مع أفراد أسرتي وزملائي في العمل	٢	٩
%٥.٢٢	٩.٠	١٣١	١٢٢	يعتقد بعض الناس بأنني شخص انانى ومحظوظ	٣	١٤
%٣.٥٣	٦.٠	١٤٥	١٣٩	أفضل التعاون مع الآخرين على التناقض معهم	٤	١٩
%٤.١٢	٧.٠	١٤١	١٣٤	لميل إلى الشك والسخرية في نوايا الآخرين ومقاصدهم	٥	٢٤
%٦.٤٧	١١.٠	٩٥	٨٤	أعتقد بأن معظم الناس سوف تستغل إذا سمحت لهم بذلك	٦	٢٩
%٦.٤٧	١١.٠	١٥٤	١٤٣	يجبني معظم الناس الذين أعرفهم	٧	٣٤
%٤.١٢	٧.٠	١١١	١٠٤	يعتقد بعض الناس بأنني بارد وحزير	٨	٣٩
%٢.٩٤	٥.٠	١٤٢	١٢٣	أنا متصلب في رأيي ومتشدد في حياتي	٩	٤٤
%١٢.٣٥	٢١.٠	٧٨	٥٧	بصفة عامة ، أحاول أن أكون حذراً ويقظاً ومراعياً لمشاعر الآخرين	١٠	٤٩
%٨.٢٤	١٤.٠	١٤٩	١٣٥	إذا كنت لا أحب بعض ، أدعهم يعرفون ذلك	١١	٥٤
%٨.٨٢	١٥.٠	١٣١	١١٦	عند الضرورة ، يمكنني التحايل على الناس للوصول إلى ما أريد	١٢	٥٩
%٥.٦٩	١١٦	١٥٢٠	١٣٩٠	إجمالي		

يتضح من الجدول السابق (١٤) أن برنامج التدخل المهني القائم على استخدام استراتيجية التعلم التعاوني لطلابات التدريب الميداني حق نجاح في إحداث تغييرات على مقياس العوامل الخمسة الكبرى للشخصية بالنسبة لعامل الطيبة ، وأن أعلى نسبة للتغيير جاءت في العبارة الخاصة بـ (أن الطالبة يجب أن تكون حذرة و يقظة لمراعاة مشاعر الآخرين) وجاء في المرتبة المتوسطة في التغيير (تغيير الطالبة حتى لا تصبح أنانىة و محظوظة) وجاء في المركز الأخير في التغيير (أن تكون الطالبة تتعامل بلطف مع مع كل الأفراد التي تتعامل معهم).

- العامل الخامس: " يقظة الضمير " :

جدول رقم " ١٥ "

" يوضح التغييرات التي احدثها البرنامج المستخدم على " عامل يقظة الضمير "

نسبة التغيير	الفرق	درجة القياس		مؤشرات مقياس يقظة الضمير	م	ترتيب العبارات في المقياس
		قبل التدخل	بعد التدخل			
%٧٠٦	١٢٠	١٥٧	١٤٥	احتفظ بممتلكاتي نظيفة ومرتبة	١	٥
%١١.١٨	١٩٠	١٤٤	١٢٥	انا متحمس إلى حد ما ، لدفع نفسي لإنجاز الأعمال في وقتها المحدد	٢	١٠
%٥.٨٨	١٠٠	١٢٦	١١٦	أنا لست بالشخص المحافظ جدا على النظام	٣	١٥
%٤.١٢	٧٠	١٥٢	١٤٥	أحاول إنجاز الأعمال المكافل بها بضمير	٤	٢٠
%٣.٥٣	٦٠	١٣٧	١٣١	لدي مجموعة أهداف واضحة اسعي إلى تحقيقها بطريقة منتظمة	٥	٢٥
%٤.١٢	٧٠	١٠٩	١٠٢	أضيع الكثير من الوقت قبل ان ابدأ في العمل	٦	٣٠
%٤.٧١	٨٠	١٤٦	١٣٨	أعمل بأجهاد في سبيل تحقيق أهدافي	٧	٣٥
%٥.٢٩	٩٠	١٤٣	١٣٤	عندما أتعهد بالقيام بشئ ما ، أستطيع دانما الالتزام به ومتابعه النهاية	٨	٤٠
%١٤.١٢	٢٤٠	١٥٢	١٢٨	أحياناً ، لا يوثق بي ولا يعتمد على كما ينبغي أن يكون	٩	٤٥
%١٠.٠٠	١٧٠	١٤٩	١٣٢	أنا شخص نشيط جداً	١٠	٥٠
%١٠.٥٩	١٨٠	١٤٠	١٢٢	لا يبدوا (مطلقاً) إنني أكون قادرا على أن أكون منظماً	١١	٥٥
%١٠.٠	١٧٠	١٥١	١٣٤	أجتهد التميز والتفوق في كل شئ أقوم به	١٢	٦٠
%٧.٥٥	١٥٤	١٧٠٦	١٥٥٢	إلي	إجم	

يتضح من الجدول السابق (١٥) أن برنامج التدخل المهني القائم على استخدام استراتيجية التعلم التعاوني لطلابات التدريب الميداني حق نجاح في إحداث تغييرات على مقياس العوامل الخمسة الكبرى للشخصية بالنسبة لعامل يقظة الضمير، وأن أعلى نسبة للتغيير جاءت في العبارة الخاصة ب (أن الطالبة تشعر بأنه يمكن الاعتماد عليها و الثقة بها من جهة عملها مع العلماء وجاء في المرتبة المتوسطة في التغيير (أن الطالبة أصبحت أكثر ترتيب ومحافظة على النظم و النظام) وجاء في المركز الأخير في التغيير (أن الطالبة يمكن أن تقوم بتحديد أهداف واضحة لها و تسعى إلى تحقيقها بطريقة منتظمة)

ثانياً : الصورة العامة للنتائج المتعلقة بالتغييرات التي أحدثها برنامج التدخل المهني لحدث تغيير في أبعاد العوامل الخمسة التي يعاني منها الطالبات : هي تلك التغييرات التي أحدثها التدخل المهني على العوامل الخمسة : -

جدول رقم " ١٦ "

" يوضح التغييرات التي أحدثها البرنامج المستخدم على " العوامل الخمسة ككل "

م	المقاييس الخامسة	درجة القياس	الفروق		نسبة التغيير	الج
			قبل التدخل	بعد التدخل		
١	المقياس الأول " العصبية "	١١٩٧	٩٤٥	٢٥٢-	%١٢.٣٥	١
٢	المقياس الثاني " الأنبساطية "	١٤٤١	١٥٩٠	١٤٩	%٧.٣٠	٤
٣	المقياس الثالث " التفتح "	١٣٤٣	١٥٠٦	١٦٣	%٧.٩٩	٢
٤	المقياس الرابع " الطيبة "	١٣٩٠	١٥٢٠	١١٦	%٥.٦٩	٥
٥	المقياس الخامس " يقطة الضمير "	١٥٥٢	١٧٠٦	١٥٤	%٧.٥٥	٣
مقياس العوامل الخمسة ككل		٦٩٢٣	٧٢٦٧	٨٣٤	%٨.١٨	

يتضح من الجدول السابق (١٦) التغييرات التي أحدثها برنامج التدخل المهني على العوامل الخمسة ككل ، وأن أكثر العوامل تغيراً عامل العصبية و جاء في المركز الأول ، تلاها في المركز الثاني عامل التفتح ، المركز الثالث عامل يقطة الضمير ، أما المركز الرابع فكان لعامل الأنبساطية ، و احتل المركز الأخير عامل الطيبة .

النتائج العامة للدراسة :

أظهرت النتائج صحة الفرض الرئيسي الأول للدراسة (توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين استخدام إستراتيجية التعلم و عامل العصبية) حيث وجد فروق دالة احصائيًّا عند مستوى معنوية ٠٠٠ . وحدود ثقة ٩٩ % بين القياسين القبلي و البعدى .

أثبتت النتائج صحة الفرض الرئيسي الثاني للدراسة (توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين استخدام إستراتيجية التعلم و عامل الإنبساطية) حيث وجد فروق دالة احصائيًّا عند مستوى معنوية ٠١ . وحدود ثقة ٩٩ % بين القياسين القبلي و البعدى .

أكدت النتائج صحة الفرض الرئيسي الثالث للدراسة (توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين استخدام إستراتيجية التعلم و عامل التفتح) حيث وجد فروق دالة احصائيًّا عند مستوى معنوية ٠١ . وحدود الثقة ٩٩ % بين القياسين القبلي و البعدى .

أوضحت النتائج صحة الفرض الرئيسي الرابع للدراسة (توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين استخدام إستراتيجية التعلم و عامل الطيبة) حيث وجد فروق دالة احصائيًّا عند مستوى معنوية ٠١ . وحدود الثقة ٩٩ % بين القياسين القبلي و البعدى .

أوضحت النتائج صحة الفرض الرئيسي الخامس للدراسة (توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين استخدام إستراتيجية التعلم و عامل يقظة الضمير) حيث وجد فروق دالة احصائيًّا عند مستوى معنوية ٠١ . وحدود الثقة ٩٩ % بين القياس القبلي و البعدى .

وبصفة عامة : أتضح من النتائج أنه توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين استخدام إستراتيجية التعلم التعاوني والعوامل الخمسة الكبرى للشخصية قبل وبعد التدخل المهني للباحثة .

- أوضحت النتائج أن أكثر العوامل تغيراً هو عامل العصبية و أقل العوامل تغيراً عامل الطيبة .

- من خلال النتائج ظهر مدى احتياج مهنة الخدمة الإجتماعية و طلبها إلى استخدام إستراتيجيات حديثة ومتعددة للتعامل مع طلابها .

- يجب التقييم المستمر للطلاب والإستراتيجيات المستخدمة معهم لتحديثها .

مراجع البحث

- ١ - طارق لبيب عماره : العلاقة بين واقع الممارسة المهنية لعلميات تنظيم المجتمع وتحقيق أهداف مجالس الأمانة و الاباء والمعلمين ، بحث منشور بمجلة دراسات في الخدمة الاجتماعية والعلوم الإنسانية ، عدد ٢٤ - كلية الخدمة الاجتماعية (جامعة حلوان) ٢٠٠٨ ، ج ٣ .
- ٢ - رجب علي شعبان - التدريب التوكيدى وعلاقته ببعض سمات الشخصية لطلاب الجامعة - مجلة الارشاد النفسي - مركز الارشاد النفسي - القاهرة - عدد ١٧ - ٢٠٠٣ .
- ٣ - ابراهيم بيومي مرعي : الجامعات وتحديات المستقبل - مجلة دراسات في الخدمة الاجتماعية والعلوم الإنسانية - جامعة حلوان - كلية الخدمة الاجتماعية - العدد الثاني ١٩٩٧ .
- ٤ - هاشم فوزي العبادي - يوسف حليم الطائي : التعليم الجامعي من منظور أداري - قراءات وبحوث -الأردن - دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع - ط ١ - ٢٠١١ .
- ٥ - محمد جبار الشمري وأخرون: أهمية دور التعلم الجامعي في التنمية البشرية بالتركيز على رأس المال البشري- العراق-مركز دراسات الخليج العربي- مجلة الاقتصاد الخليجي- عدد ١٣ - ٢٠٠٧ .
- ٦ - وفاء محمد فضلي : المهارات التنظيمية للأخصائي الاجتماعي في المجال الطبي - دراسة مقارنة بين المجتمعين المصري والسعودي - بحث منشور في مجلة دراسات في الخدمة الاجتماعية والعلوم الإنسانية - كلية الخدمة الاجتماعية -جامعة حلوان - عدد ٢٠ - ج ٢ - ٢٠٠٦ .
- ٧ - وجدي محمد برकات : إتجاهات الممارسة المهنية للخدمة الاجتماعية في عصر المعلوماتية - جامعة أم القرى - كلية العلوم الاجتماعية - ٢٠١١ .
- ٨ - المؤتمر العلمي التاسع عشر: ضمان الجودة والإعتماد في تعليم الخدمة الاجتماعية في مصر والوطن العربي - جامعة حلوان -كلية الخدمة الاجتماعية - ٢٠٠٦ .
- ٩ - ابو الحسن عبد الموجود : إدراك الأخصائيين الإجتماعيين لنظام الجودة الشاملة في المؤسسات التعليمية مع تصور برنامج تدريبي - المؤتمر العلمي الثامن عشر - كلية الخدمة الاجتماعية - جامعة حلوان- ٢٠٠٥ .
- ١٠ - سمير حسن منصور : مقياس جودة الأداء المهني للأخصائي الاجتماعي بالمجال المدرسي - المؤتمر العلمي التاسع عشر - كلية الخدمة الاجتماعية - جامعة حلوان- ٢٠٠٦ .
- ١١ - محمد أبو الحمد سيد : متطلبات تطوير الأداء المهني للأخصائي الاجتماعي بمؤسسات التعليم الأزهري قبل الجامعي في ضوء بعض المتغيرات المعاصرة - مجلة دراسات في الخدمة الاجتماعية والعلوم الإنسانية - كلية الخدمة الاجتماعية (جامعة حلوان) العدد ٣١ - ج ٣ - ٢٠١١ .
- ١٢ - عبد السلام مصطفى عبد السلام : أسلوب التعلم التعاوني ودوره في تحسين مخرجات التعلم للطلاب (حولية كلية المعلمين بأبهاه) السعودية- العدد الاول - ٢٠٠٨ .
- ١٣ - فؤاد أبو حطب - محمود السروجي: مدخل إلى علم النفس التعليمي (مكتبة الأنجلو) - القاهرة- ١٩٨٠ .

- ٤ - جيرولد كمب: تصميم البرامج التعليمية- ترجمة أحمد خيري كاظم- القاهرة (دار النهضة العربية) ١٩٩١ .
- ٥ - ناهد أحمد محمد : استخدام خدمة الفرد الجماعية في تعديل اتجاهات الطالبات نحو ممارسة الانشطة اللا منهجية – بحث منشور – مجلة دراسات في الخدمة الاجتماعية – جامعة حلوان (كلية الخدمة الاجتماعية) – عدد ٣٢ – ٢٠١٢ .
- ٦ - علي سعود حسن ويسمين محمود يونس : اتجاهات المدرسين نحو استخدام استراتيجية التعلم التعاوني في التدريس – دراسة ميدانية في مدارس التعليم الثانوي بمحافظة اللاذقية - سوريا - مجلة جامعة نشر بين البحث والدراسات العلمية ، سلسلة الاداب والعلوم الانسانية - مجلد ٢١ عد ٣٣ – ٢٠١١ .
- ٧ - أبو النجا أحمد عز الدين : الاتجاهات الحديثة في طرق تدريس التربية الرياضية – المنصورة (دار الأصدقاء) ٢٠٠٠ .
- ٨ - أيمن عبد العزيز سلامة : فعالية التعلم التعاوني في تنمية المهارات الاجتماعية لدى طلاب الجامعة – القاهرة مجلة الارشاد – مركز الارشاد النفسي – عدد ٣٢ – ٢٠١٢ .
- ٩ - سالم علي سالم القحطاني : فاعالية التعلم التعاوني في تحصيل الطالب وتنمية اتجاهاتهم في الدراسات الاجتماعية بالمرحلة المتوسطة – مجلة كلية التربية – الامارات العربية المتحدة – السنة الخامسة عشر – العدد ١٧ – ٢٠٠٠ .
- ١٠ - خالد عمران : أثر استخدام التعلم التعاوني في تدريس الدراسات الاجتماعية على التحصيل المعرفي لدى تلاميذ الصف الثاني الاعدادي وتنمية وعيهم ببعض المشكلات الاقتصادية المحيطة بهم - ماجستير - غير منشور (كلية التربية) جامعة أسيوط – ٢٠٠١ .
- ١١ - عبد الباقى أبو زيد : أثر اسلوبين للتعلم التعاوني على التحصيل في العلوم التجارية والثقة بالنفس لدى طلاب التعليم التجارى – القاهرة (مجلة الثقافة والتنمية) عد ٢٠١ – ٢٠٠١ .
- 22-Provanzik,E.:Analysis of Teachers and Children,s.Verbal Behaviour in Small group Discussion Washington,University 1991 Ph.D .
- 23 –Jonson,s. & Thomas , R. : Technology Education and The Cognitive Revelation,Technology Teacher . V.51 . N 9 . P:P 7 : 12 1992.
- ٤ - خالد محمد السعود : استخدام استراتيجية التعلم التعاوني في تدريس التربية الفنية وأثرها في تنمية الاداء الابداعي - الطلقه والمرونة لدى الصف الرابع الاساسي - مجلة جامعة الشارقة للعلوم الانسانية والاجتماعية – المجلد السابع – ٢٠٠٩ – (ص:ص ٢٢٧ : ٢٥٧) .
- ٥ - الكتيب الارشادي لتدريب طلبة الخدم الاجتماعية : قسم الاجتماع والخدمة الاجتماعية – كلية العلوم الاجتماعية – جامعة الكويت – ٢٠٠٠ .
- ٦ - نبيل محمد محمود أبو حسن : المعوقات التي تواجه المشرفين في تحقيق جودة التدريب الميداني بالمجال المدرسي – مجلة دراسات الخدمة الاجتماعية والعلوم الانسانية – كلية الخدمة الاجتماعية (جامعة حلوان)العدد ٣١ – ج ٧ – ٢٠١١ .

27- Dinham Adam: A Review of Practice of Teaching Learning of Communication in England ,Journal of Social Work Education. Vol.25, 2006 .

٢٨ - صديق أحمد عبيد : فاعلية الدورات التدريبية أثناء الخدمة في تطوير كفاءات معلمي الرياضيات في بناء الاختبارات التحصيلية للمرحلة الأساسية – رسالة ماجستير – بحث غير منشور (جامعة عمان العربية للدراسات العليا) الاردن – ٢٠٠٨ .

٢٩- بوسى عصام محمد: اتخاذ القرار وعلاقته بالعوامل الخمسة الكبرى للشخصية لدى عينة من طلاب الجامعة- مجلد دراسة تربوية في علم النفس- القاهرة- ٢٠١٥ – ص ص (٤٦٣-٤١٩)

٣٠ - عبد العزيز الفقي : أثر برنامج تربوي مقترن على بعض مهارات اتخاذ القرار لدى عينة من الطلاب ذوي الاسلوب المعرفي (المخاطرة – الحظر) رسالة ماجستير – بحث غير منشور كلية التربية – جامعة الازهر – ٢٠٠٢ .

٣١ - أحمد عبد الخالق و اخرون : معدلات السعادة لدى عينات عمرية مختلفة من المجتمع الكويتي – مجلة دراسات نفسية – العدد ١٣ – ٢٠٠٣ – ص:ص ٥٨١ : ٦١٢ .

٣٢ - عبد الله ابراهيم، محمد أمين حسين: أثر استراتيجية مقترنة قائمة على العصف الذهني واتخاذ القرار في تدريس الاحياء على تنمية العمليات المعرفية العليا وبعض مهارات التفكير الناقد ومهارة اتخاذ القرار لدى طلاب المرحلة الثانوية – المؤتمر السنوي الحادي عشر - الجمعية المصرية للمناهج وطرق التدريس – مجلد ٢ – ٢٠٠٤ – ص ص ٨٨٧ : ١٩٣٨ .

33 – Smith . M.,: Atheory of Validity of Predictors in Selection , Journal of Occupational and Organization Psychology , 1994 .

٣٤ - احمد محمد السنهوري و اخرين : مدخل الرعاية الاجتماعية – ج ٢ – دار السعيد للطباعة – القاهرة – ١٩٩٢ .

٣٥ - جمال شحاته حبيب : العلاقة بين تطبيق برنامج تربوي للأخصائيين الاجتماعيين و تنمية أدائهم المهني ، مجلة دراسات في الخدمة الاجتماعية والعلوم الإنسانية – العدد الثاني – كلية الخدمة الاجتماعية (جامعة حلوان) ١٩٩٧ .

36 – Louise C. Johnson.,: Social Work Practice , Ageneralist Approach , Allyn and Bacon , 6 th edition , Boston , U.S.A 1998 .

٣٧ - فريدة عبد الوهاب آل مشرف : أثر التدريب الميداني في بعض السمات الشخصية لعينة من المرشدات الطالبات بجامعة الملك سعود بالرياض- مجلة دراسات الخليج- الجزيرة العربية- العدد ١١٧ – الكويت – ٢٠٠٥ .

٣٨ - سليم شعبان سليمان : فاعلية التدريب الميداني في المساهمة لتكوين الشخصية المهنية لطلاب الخدمة الاجتماعية – مجلة القاهرة للخدمة الاجتماعية – عدد ١٨ – ٢٠٠٧ .

٣٩ - التنمية الاجتماعية من منظور الممارسة المهنية للخدمة الاجتماعية – المكتب الجامعي الحديث – الاسكندرية – ٢٠٠٣ .

- ٤٠ - رشاد أحمد عبد اللطيف : إدارة المؤسسات الاجتماعية في مهنة الخدمة الاجتماعية – دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر – الاسكندرية – ٢٠٠٨ .
- 41– John Patrick: Training, Research and Practice (London: Academic.) Prees, Inc , 3ed edition – 2008 .
- 42 – Davidson , N. & Kroll,D.L : Anover View of Research on Cooperative Learning Related to Mathmatics Journal for Research in Mathmatics Education vo, 22 1991 .
- 43 – Adams , Dennis and Others : Cooperative Learningand Education Media Collaborating With and each Others , New Jersy 1990 .
- ٤٤ - محمد عبد الله محمد الطيب : برنامج مقترن باستخدام اسلوب التعلم التعاوني لطلاب الصف الثاني في مقرر الكيمياء وأثره على التحصيل الدراسي والاحتفاظ – رسالة دكتوراه – بحث غير منشور - كلية الدراسات العليا – جامعة الخرطوم – ٢٠٠٩ .
- ٤٥ - محمد سعد نوح : دراسة تجريبية لأثر التعلم التعاوني في تحصيل تلاميذ الصف الثاني الأعدادي للمهارات الجبرية – المجلة التربوية – الكويت – العدد ٢٧ – المجلد ٧ – ١٩٩٣ .
- ٤٦ - كوثر كوجاك : التعلم التعاوني (استراتيجية تدريس) تحقق هدفين – مجلة دراسات تربوية – المجلد السابع – الجزء الثالث والأربعون – ١٩٩٢ – ص ٢٤ .
- 47 –Lorber , M.:Objectives , Methods and Evaluation for Secondary Teaching, 4th edition Virginia London ,1996 .
- 48 – Jonson , D. & Jonson ,R : ApproachS to Implementing Cooperative Learningthe Social Studies Class Studies Classroom : An introduction to Social Study . New Brighton M N : Interaction Book 1994 .
- ٤٩ - علي مرتضى الهاشمي: تجربة في تطبيق التعلم التعاوني في تدريس العلوم – مركز المعلومات والتوثيق وزارة التربية والتعليم – البحرين – العدد الرابع – ١٩٩٦ .
- ٥٠ - جابر عبد الحميد جابر: استراتيجيات التدريس والتعلم – سلسلة المراجع في التربية وعلم النفس – الكتاب العاشر – القاهرة – دار الفكر العربي – ١٩٩٩ .
- ٥١ - ناهد محمود سعد، نيليليرزمي فهيم: طرق تدريس في التربية الرياضية – كلية التربية الرياضية للبنات – القاهرة – ١٩٩٨ .
- 52 – Slavin, R. E.:Synthesis of Research on Cooperative Learning. Educational , Leadership Vol 48 .5th edition , 1991 .
- ٥٣ - خليل أبو فرحة: الموسوعة النفسية – دار أسامة للنشر والتوزيع – عمان – الاردن – ٢٠٠٠ .
- ٥٤ - سعيده صالحی : سمات الشخصية في منظور العوامل الخمسة الكبرى للشخصية مجلة الباحث – بوزريعة – الجزائر – عدد ٦ – ص ص ٣٢ : ٤١ – ٢٠١٢ .

- ٥٥ - فؤاد حامد الموافي، فوقيه محمد راضي: الخصائص السكومترية لاستبيان العوامل الخمسة الكبرى - الجمعية المصرية للدراسات النفسية - العدد ١٦ - مجلد ٥٣ - ص ص ١: ٢٥ - ٢٠٠٦
- ٥٦ - Saucier , G. Orthogonal Marker for Orthogonal Factor : The Case of Big Five Journal of Research in Personality , PP. 1 – 31 – 2002 .
- ٥٧- Costa , P. &McCrae, R.Revised New Personality Inventory , and New Five Factor Inventory professional Manual Odessa, F L : Psychological Assessment Resource Inc . 1997 .
- #Colman, A.M.Oxford Dictionary of Psychology , Oxford University Press , New York 2003 .
- #Cloningry , Personality : Description Dynamics and Development – New York : W.H.Freeman and Company . 1991 .
- #Costa, P.et.al :Validity and Utility of the Revised Neopersonality Inventory – Examples from Europein B. Deraad &Perugini (EDS) Big Five Assessment,16:77 Horgrefefe and Huber Publishers . Toronto – 2002 .
- ٥٧ - #aimly ببير وارثر بير : المعجم النفسي الطبي – ترجمة الجسماني عبد العلي – الدراسة العربية للعلوم – بيروت – ٢٠٠٨ – ص ٢٤ .
- # عبد الله الرويتع : مقياس للعوامل الخمسة الكبرى في الشخصية عينة سعودية من الإناث – المجلة التربوية مجلة دراسات تربوية فيعلم النفس – عدد ٨٣ (٩٩ – ١٢٦) .
- #أحمد عبد الخالق: الأبعاد الأساسية في للشخصية- دار المعرفة الجامعية- الاسكندرية- ١٩٩٤
- # السيد محمد أبو الهاشم : المكونات الأساسية للشخصية في أنموذج كلا من ايزنك ، كاتل ، جولد برج لدى طلاب الجامعة (دراسة عاملية) - مجلة كلية التربية جامعة بنها - عدد ١٧ - مجلد ٧٠ - ص ص ٢١١ : ٢٧٣ – ٢٠٠٧ .
- # علي مهدي كاظم : القيم النفسية والعوامل الخمسة الكبرى في الشخصية – مجلة العلوم التربوية والنفسية – مجلد ٣ – عدد ٢ (٤٠ – ١١) – ٢٠٠٧ .
- # عماد الدين محمد السكري : عوامل الشخصية الخمسة الكبرى وعلاقتها بأساليب التفكير لدى عينة من طلاب الجامعة ، مجلة البحث النفسي والتربوية – عدد ٢٤ (٣٦ – ١) – ٢٠٠٩ .
- # مازن ملحم: الشعور بالوحدة النفسية وعلاقتها بالعوامل الخمسة للشخصية – دراسة ميدانية على عينة من جامعة دمشق للعلوم التربوية والنفسية- عدد ١٢٦-ص ص ٦٢٥ : ٦٦٨ – ٢٠١٠ .
- # محمد عباس محمد : العوامل الخمسة الكبرى للشخصية – مجلة مركز الدراسات التربوية والابحاث النفسية – بغداد – ٣٠٤ – ٣١٣ – ٣٣٤ – ٢٠١١ .
- # مجدي محمد مصطفى ، عماد فاروق : استخدام حلقات النقاش التدريبية في تنمية المهارات الأساسية للممارسة المهنية لطلاب الخدمة الاجتماعية والعلوم الإنسانية – كلية الخدمة الاجتماعية – جامعة حلوان – عدد (٢١) – الجزء الاول – ٢٠٠٦ .

مجلة الخدمة الاجتماعية

#الجوهرة فهد الزامل و آخرون: مؤشرات تخطيطية لتفعيل الإعداد الشخصى لطلابات الخدمة الإجتماعية - مجلة دراسات فى الخدمة الإجتماعية والعلوم الإنسانية- جامعة حلوان- ع ٣٦ - ج ٢٠١٤