

الرضا الوظيفي وعلاقته بالتعب العقلي لدى المعلمين

م.م. زينة نزار وداعمة

كلية الآداب / جامعة القادسية

zina.aljanabi@qu.edu.iq

تاریخ استلام البحث : ٢٠٢٠/٥/٣٠

تاریخ قبول البحث : ٢٠٢٠/٧/٥

الملخص:

تهدف الدراسة الحالية الى تعرف على الرضا الوظيفي وعلاقته بالتعب العقلي لدى معلمي المرحلة الابتدائية في محافظة الديوانية، وبلغ عدد افراد العينة (٢٠٠) معلم ومعلمة اختبروا بالطريقة العشوائية البسيطة، وقد استخرجت الباحثة لادوات البحث شروط تحليل الفقرات والصدق والثبات، كما وتشير نتائج البحث ان معلمي المرحلة الابتدائية لا يتمتعون بالرضا الوظيفي ، ويتمتعون بالتعب العقلي ، وان هناك علاقة ارتباطية عكسية بين الرضا الوظيفي والتعب العقلي لدى معلمي المرحلة الابتدائية في محافظة الديوانية وقد خرجت الباحثة بمجموعة من التوصيات منها ١- على وزارة التربية مراعاة الحالة النفسية لمعلمي محافظة الديوانية، وذلك بالبحث بأهم العوامل التي تدفعهم لعدم الرضا الوظيفي. ٢- على وزارة التربية عدم تكليف المعلمين بحصص اضافية اكثر من الحد القانوني. ٣- على وزارة التربية تحسين واقع العمل بالنسبة للمعلمين.

الكلمات المفتاحية: الرضا الوظيفي - التعب العقلي ، الرضا الوظيفي للمعلمين



Job satisfaction and its relationship to mental fatigue among primary school teachers

Assistant teacher. Zinah Nazar Wdaah

Al-Qadisiyah University / College of Arts

zina.aljanabi@qu.edu.iq

Date received: 30/5/2020

Acceptance date: 5/7/2020

Abstract

The current study aims to identify job satisfaction and relationship with mental fatigue among primary school teachers in Al-Diwaniya Governorate, and the number of sample individuals reached (200) male and female teachers chosen in a simple random way. The researcher extracted the research tools the conditions for analyzing paragraphs, honesty and consistency, as the results of the research indicate that my teachers The primary stage does not enjoy job satisfaction, and they enjoy mental fatigue, and there is an inverse correlation between job satisfaction and mental fatigue among primary school teachers in Al-Diwaniya governorate, and the researcher came up with a set of recommendations, including 1- The Ministry of Education should take into account the psychological state of teachers in Diwaniya governorate, by researching the most important factors That drives them for job dissatisfaction. 2- The Ministry of Education should not assign teachers more additional shares than the legal limit. 3- The Ministry of Education should improve the reality of work for teachers

Key words: job satisfaction - mental fatigue, Teacher job satisfaction



مشكلة البحث

يعد الرضا الوظيفي في أغلب الحالات مقياساً لمدى فاعلية أداء الأفراد، وإذا كان رضا الأفراد الكلي مرتفعاً فإن ذلك سيؤدي إلى نتائج مرغوب فيها، إن شعور الأفراد بالرضا الوظيفي يشجع على زيادة حماستهم وإقبالهم نحو العمل بكل فخر ورضا، ومن ثم يزيد عطاوهم وإنتجهم ويزيد تمسكهم في عملهم، مما يساعد في بقاء الأفراد في مهنتهم أطول مدة ممكنة خلافاً لذلك فان انخفاض الرضا الوظيفي يؤدي إلى نتائج غير مرغوب فيها. (كشروع، ١٩٩٥: ٤٣٥). اذ يعانون من مشاعر النقص والحيرة وعدم الرضا عن الذات وقد ينسحبون من المجتمع مما يعنيه الفرد نتيجة للتوترات وقد يمارس البعض أساليب العداون المواجهة نحو الذات والآخرين .

ان اي خلل او قصور في اداء المعلم ينعكس ويعوق تقدم العملية التعليمية فهذه الاهمية البالغة للرضا الوظيفي وضبط العوامل المواتية للرضا الوظيفي بأسس وقواعد علمية تؤدي في حال فقدان الرضا الوظيفي الى عرقلة العمل وانخفاض الانتاجية وانهيار هرم الابداع المهني والذي بدوره يؤدي الى التراجع الوظيفي (المشعان، ٢٠٠٣: ١٢)

وقد يقع على عاتق المعلم مهام عديدة ومن نتائج هذه المهام التعب العقلي الذي يعد أبرز المشاكل التي يعاني منها المعلمون والعاملون جراء الضغوط التي يتعرضون لها ومالها من آثار سلبية تعيق الفرد مما يتربّ عليها قلة نتاج الفرد وانسحابه من عمله وإذا استمر فيه يكون روتينياً، ويقل اهتمامه بالبعد الإنساني في التعامل. إن التعب العقلي يمثل أعلى مستويات الضغوط النفسية ومن ثم فإنه يؤثر في علاقات الفرد المختلفة بما في ذلك علاقات الفرد الاجتماعية وتفاعلاته مع زملائه في العمل والجيران والأصدقاء ويمتد إلى الأسرة وقد يؤثر في تواصل الفرد الوجداني مع الآخرين ويكون سبباً في اضطراب الصحة النفسية. (Edward,et.al,2006:107)

وقد يتعرض المعلم في المدرسة إلى تعب عقلي بسبب طبيعة عمله والأدوار المتوقعة منه، فضلاً عن طبيعة الضغوط المجتمعية والأمنية التي يعيشها المجتمع العراقي في الوقت الحالي، مما قد يسبب له الكثير من المشكلات الصحية والضغوطات النفسية.

على مدى العقود الماضية ، تغير العمل الى حد كبير من المطالبة بالجهد البدني الى بذل الجهد الذهني . وقد ادى ذلك الى زيادة كبيرة في الشكاوى المتعلقة بالتعب العقلي، ففي هولندا تشكو نصف النساء العاملات من التعب العقلي، بينما ابلغ ثلث الرجال عن مثل هذه الشكاوى. بينما اظهر مسح حديث للقوى العاملة الامريكية (Ricc et al.,2007) ان ٣٨٪ من العمال افادوا بالتعب . بين هؤلاء العمال المرهقين، افادوا ٦٦٪ فقدوا وقت الانتاجية مقارنة ب ٢٦٪ من العاملين بدون اعياء. قدر ريتشي وزملاؤه ان فقدان الانتاجية الوقت الذي يستغرقه العمال المرهقون يكلف اصحاب العمل زيادة قدرها مائة مليار دولار سنوياً . كما ان للتعب العقلي تأثير عميق وسلبي على حياة الناس الاجتماعية ، كما وان التعب العقلي شائع في اعراض عدد كبير من الحالات الطبية المزمنة مثل السرطان، فيروس نقص المناعة البشرية ، متلازمة التعب المزمن ، مرض الزهايمير (Wabhan.2000:123)

وقد أشارت دراسة "سنایدر" (Snyder, 1979) إلى أن حياة المعلمين في المدرسة تتعرض إلى ظروف ضاغطة والتي تلقي بظلالها على حياتهم والمجتمع على حد سواء، وهذه الظروف تؤثر على حياتهم المهنية، مما قد يسبب التعب العقلي الذي هو شكل من أشكال الضغوط النفسية، وبعض منهم قد يظهر تحكمًا بسلوكه في حين يظهر آخرون تحكمًا أقل، إذ تكون سيطرتهم على ذواتهم وسلوكياتهم أقل، مما يجعلهم أكثر اعتقاداً بصواب آرائهم واتجاهاتهم الذاتية وسلوكياتهم في أثناء تعاملهم مع التأثيرات الموقية، (Snyder, 1979: 86).

وأكَدَ (عيسى، ١٩٩٦) أن كثرة المواقف المتعارضة والمواقف المجهدة التي يتعرض لها المدرس أثناء التدريس، قد تسبب التعب العقلي أكثر من غيره من أصحاب المهن الأخرى (عيسى، ١٩٩٦: ٢٥).

فالشخص الذي يعمل لفترات طويلة على مهام كثيرة وصعبة، سوف يكون أكثر شعوراً بالتعب العقلي من غيره ومع ذلك تبين أن الشعور بالتعب قد يكون بعد العمل لفترة قصيرة نسبياً من الزمن ، في حين ان ساعات العمل الطويلة لا تؤدي إلى التعب عادة عندما يكون هناك حواجز ومكافآت في العمل (حواجز مادية، او التقدير من الزملاء في العمل) وهذا يعد ذا قيمة عالية وبعبارة أخرى فان ارتفاع عبء العمل يؤدي إلى التعب فقط عندما تكون المكافآت المرتبطة بالعمل منخفضة (Siegrits, 1996:35)

وتتلخص مشكلة البحث الحالي بالاجابة على السؤال الآتي ما هي علاقة الرضا الوظيفي بالتعب العقلي لدى المعلمين؟

أهمية البحث:

الرضا الوظيفي من العوامل المهمة خاصة في المجالات الإدارية والصناعية والاقتصادية ولها أهمية خاصة في المجالات التربوية لكونها عملية إنسانية تستهدف المساعدة لتحقيق النمو الإيجابي المتكامل لشخصية المعلم والتي تعكس على الطلبة والذين هم محور الاهتمام ورعاية الدولة، ومن هذا المنطلق فإن هذه الدراسة تكتسب أهمية كبيرة اذ تهتم بدراسة الرضا عن العمل لفئة هامة وهو المعلمون الذين يقومون بدور هام في تعليم الطلاب، اذ لم تحظى هذه الفئة (فئة المعلمون) بالاهتمام الكافي والذي يبرز دور المعلم في المجتمع وبالرغم من ان عدد الدراسات التي تناولت هذه الشريحة الا انها لم تتناول الرضا الوظيفي وبالشكل الذي تربطه بالمتغيرات الأخرى.

بعد الرضا الوظيفي من المواقف ذات الصلة التي حظيت بأهتمام كبير من الباحثين في جميع أنحاء العالم ويرجع ذلك إلى ان المعلمين الملزمين والراضين هم عادة اصحاب الاداء العالي والذين يساهمون في الانتاجية التنظيمية. كما وانه مرتبط ايضاً بالاداء وقضايا اخرى وغالباً ما يكون المعلمون الغير راضون عرضة للتغيير وعدم الالتزام.

وتتبُّور أهمية الدراسة الحالية من أهمية تأثير الرضا عن العمل على كل من الدافعية في العمل والإنجاز والاداء ورفع مستوى التعليم لدى الطلاب والعطاء والأبداع فضلاً عن ان الرضا عن العمل يعد مؤشرًا حقيقياً للصحة النفسية والذي يعكس الثقة والولاء والانتماء لالأفراد لأعمالهم .

ان الرضا عن العمل لدى المعلم يعكس تواافقهم وتقبلهم للأحداث والمواقف الحياتية المختلفة في المدرسة، وعلى العكس من ذلك فإن انخفاض مستوى الرضا الوظيفي يشير إلى ضعف توافق المعلم النفسي نتيجة للضغط الحياتي (عبد اللطيف ، ١٩٩٧ : ٣٠٣) . وهناك عدد من الفوائد للرضا الوظيفي وهي الفوائد السلوكية والاجتماعية والمادية والحد من الظروف الاجتماعية التي تحدث خارج المؤسسة التعليمية عند اضطراب علاقات الأفراد من في المجتمع، وعدم الرضا هم عن وظائفهم الحالية لأنها لا تتفق مع قدراتهم وشعورهم بالإحباط ومن ثم صورة المنظمة في مجتمعه المحيط سيغير بها التشويه وتفقد إشرافتها (الطيب، ٢٠٠٨: ٥٥)

وتوصل النعيم (٢٠٠٦) إلى ضعف الارتباط بين الرضا عن العمل وكل من العمر والخبرة، والتحصيل الدراسي، إلا أنه يوجد ارتباط بين الرضا عن العمل ومستوى الطموح لدى المرشدات في مراحل مختلفة (النعيم، ٢٠٠٦: ٨٥) .

كما توصل (الشيخ خليل وشرير ، ٢٠٠٨) إلى أن الرضا الوظيفي يرتبط بعدد من المتغيرات الديموغرافية والتي تشمل الجنس والอายุ وسنوات الوظيفة لدى الموظفين، من خلال دراستهما والتي هدفت إلى تعرف العلاقة بين الرضا الوظيفي وبعض المتغيرات الديموغرافية (الشيخ خليل وشرير ، ٢٠٠٨ ..).

وقد حددت دراسات عديدة العوامل التي تؤثر في مستوى الرضا الوظيفي ومنها دراسة روبيرتсон وبين (١٩٩٨) والتي استعرضت ما كتب عن الرضا الوظيفي لدى الإناث عالمياً والخدمات الجامعية مؤكداً تميز هذه العوامل بعض الشيء بسبب تميز الجنس لصالح الإناث (Robertson & Bean, 1998).

اما دراسة كوربيل (Cornell, 2003)- وهي بعنوان الرضا لدى مساعدي مدير المدارس الابتدائية في منطقة انلاند (Inland) بولاية كاليفورنيا- فقد هدفت إلى تحليل العوامل التي تؤثر في مستوى الرضا الوظيفي، كما يحددها مساعدي مدير المدارس الابتدائية الرسمية باستخدام نظرية هيرز- بيرغ ثنائية العوامل، فضلاً عن تحديد العوامل التي اثرت في قرار مساعدي المديرين المذكورين للعمل في الادارة المدرسية . لقد استخدم الباحث انموذجاً وصفياً، وتم اختيار اربعين من مساعدي مدير المدارس الابتدائية الرسمية في جنوب كاليفورنيا، تم اختيارهم بطريقة عشوائية منتظمة، لقد ركزت الاقتراحات المتعلقة بزيادة الرضا الوظيفي على العوامل الوقائية: ظروف العمل الصارمة، والسياسات والادارة، والعوامل التي تؤثر في مساعدي المديرين، شملت: العمل ذاته، والثقة بالقدرة الذاتية، والرغبة في تحقيق الرؤيا، والتأثير في الحياة الشخصية، وسياسات المؤسسة. وتوصلت الدراسة إلى أن هناك عاملين اساسيين يؤثران في مستوى الرضا الوظيفي هما: العمل نفسه والاتجاه . اذ ظهر ان ظروف العمل والادارة وال العلاقات الشخصية مع المشرفين اسهمت في مستوى الرضا الوظيفي لمساعدي مدير المدارس. واظهرت نتائج الدراسة ان العوامل التي اثرت في اتخاذ قرار مساعدي المديرين للعمل في الادارة المدرسية تتمثل في العمل ذاته، والثقة في القدرات الذاتية ، والرغبة في تحقيق رؤيا معينة في اسلوب العمل وتأثيرها في الحياة الشخصية.

ونتيجة لأهمية التعب العقلي وتأثيره على الرضا الوظيفي ازدادت أهمية دراسة التعب العقلي بسبب ما يخلفه التعب العقلي من ضعف التركيز، وتأثير في اداء الفرد لمهامه الوظيفية والأنشطة اليومية، واحياناً قد يصاب الفرد بعجز عن مواصلة المهام بنفس المستوى الاعتيادي (Hawley, 1997: 246) .

وقد اشارت دراسة جانيليفيا (Ganelevia, 1992) أن التعب العقلي يؤثر سلباً في المادة الذهنية الدوبامين والموجودة في الدماغ والتي تحفز الدماغ وتجعله أكثر نشاطاً (69: 1992). وإن التعب العقلي يؤثر على الجهاز العصبي المركزي أو المخ بصورة خاصة (البياتي، ٢٠٠٩: ١). يصل الأمر إلى أكثر من ذلك إذ أشارت لانجي (LangIe, 2003) إلى أن التعب العقلي يؤدي إلى مجموعة من الأضطرابات النفسية ومنها القلق وضعف الاتزان النفسي إذ إنه في أقصى حالاته قد يؤدي إلى الانتحار عند تعرض الفرد للضغط النفسي والذي لا يمكن مواجهته بالحلول المناسبة، أو قد يصاب الفرد بالتعب العقلي وعدم الأمان والقلق تجاه حياته وتضطرب شخصيته إذا استمرت الحال على ما هي عليه وقد ينتهي به الأمر إلى عدم الرضا عن حياته (LargIe, 2003: 108).

وأكملت دراسة هوي-جين (Hui-Jen) أن التعب العقلي يحدث بسبب الاختلاف الحاصل بين طبيعة الشخص العامل وطبيعة العمل الذي يعمل فيه وأنه يؤدي إلى ضيق نفسي يظهر على شكل قلق وكآبة وانخفاض الدافعية وزيادة نسبة التغيير وقلة الإنتاج (Hui-Jen, 2004: 24).

أما دارفيز (Darvis, 2000) فقد أشار إلى أن بعض الأفراد يتعايشون مع ضغوط العمل المسببة للتعب العقلي، والتي تتعلق به كإنسان حساس نحو مهنته، والعبء الكبير الذي تخلفه مهنته وساعات العمل الطويلة، والتي لها أثراً كبيراً في شعوره بالإجهاد الذهني والجسدي (طلاحة، ٢٠١٣: ٢٦٥).

ويذكر ماركورا (Marcora, 2009) بأن بعض العاملين يتعرضون إلى الكثير من الضغوط النفسية المسببة للتعب العقلي والتي تنتج من المشكلات وما يرافقها من مشاعر الضيق والتعب سواءً أكان ذلك بسبب ظروف العمل الخاصة، أو ظروف المجتمع بصورة عامة (Marcora, 2009: 858). وإن التعب العقلي أكثر شدة عند زيادة ضغط العمل عن الحد الطبيعي، وقد يؤدي إلى انخفاض القدرة على التركيز والتيقظ، وانخفاض درجة الوعي، وقد تكون لهذه الحالات آثار خطيرة على الشخص لاسيما في اثناء العمل الذي يتطلب منه الانتباه والحذر (Marcora, 2009: 860). إذ كلما طال زمن التعرض للتعب العقلي دون محاولة مواجهة مسبباته، كلما ظهر تغير في الحالة النفسية والفيزيولوجية للشخص، وتبعاً لذلك سيتعرض إلى تغير أو انخفاض في أدائه الوظيفي (ادم، ٢٠٠٥: ١٦).

وقد يتعرض المعلمون إلى التعب العقلي نتيجةً لعدم الرضا الوظيفي، بسبب ظروف العمل المدرسي وتعقيداته، والظروف التي يمر بها المجتمع، والمتمثلة بالدرجة الأساس بتردي الوضع الأمني وخطورته، وما يتسبب به من قلق وتوتر، مما يجعل التدريسي يستهلك طاقته وفقاً للمجهود الذهني الذي يقوم به، مما قد يسبب شعوراً بتشتت الذهن.

وأشارت دراسة (عبدالحسن، ٢٠٠٦) إلى أن العمل أحد أهم الأسباب الرئيسية للتعب العقلي، فقد يكون العمل معقداً أكثر من اللازم، وقد يحدث في ظروف ضاغطة داخلية أو خارجية، أن تكون الدافعات الفسيولوجية والنفسية ضعيفة هشة، وإذا ما تراكمت تلك الظروف وتضافرت دون مواجهة تحد منها فإنها تصبح مصدراً للإنهاك والإنهيار فيما بعد (عبدالحسن، ٢٠٠٦: ٨).

وقد تم اختيار المرحلة الابتدائية لأهميتها وكبير حجمها ولقلة الدراسات التي تناولت هذه المرحلة لذا جاءت هذه الدراسة للكشف عن علاقة الرضا الوظيفي بالتعب العقلي، لأن الرضا يعد أساساً لتحقيق التوافق والانسجام بين أعضاء الأسرة

المدرسية ويشعرهم بالاطمئنان وقد يؤدي إلى زيادة كفاءتهم التعليمية فتحقق المدرسة اهدافها من خلال الجهد الذي يبذله المعلمون الراضيون عن عملهم. كما أكدت دراسة هوي-جين (Hui-Jen) أن التعب العقلي يحدث نتيجة اضطراب بين طبيعة الشخص العامل وطبيعة العمل الذي يعمل فيه وأنه يؤدي إلى ضيق نفسي يظهر على شكل قلق وكآبة وانخفاض الدافعية وزيادة نسبة التغيب وقلة الإنتاج. (Hui-Jen,2004: 288).

وهدفت دراسة كونون (Connon,2016) إلى معرفة تأثير التعب العقلي في الاستجابة النفسية لممارسة التمارين الرياضية مع التحكم بالقدرة والكمالية، والدافعية الداخلية . تكونت عينة الدراسة من (٢٨ من الإناث و٢٢ من الذكور) في كندا. أشارت نتائج الدراسة إلى أن التعب العقلي لا يؤثر في الاستجابة النفسية لممارسة التمارين الرياضية .

كما وكشفت دراسة كراجوبسكي (Krajewski,2017) العلاقة بين الضغط والتمرين . مع التعب، ونوعية النوم كمتغيرات وسيطة، وذلك على عينة من (٣٣ من الذكور، و ٣٥ من الإناث) تتراوح أعمارهم ما بين (١٨ - ٢٠) عاماً من طلبة احدى الجامعات في ولاية ميتيغان بأمريكا ومن عرقيات مختلفة. توصلت الدراسة إلى وجود علاقة ارتباطية إيجابية بين التعب والضغط، وإن التعب لا يعمل وسيطاً بين الضغط والتمارين.

من خلال استعراض الدراسات السابقة يتبيّن بوضوح أن التعب العقلي ينتشر بشكل عام كافة شرائح المجتمع، كما يلاحظ عدم اتساق النتائج فيما يختص بمستوى التعب العقلي، حيث أشارت بعض الدراسات إلى ارتفاع مستوى التعب العقلي (Maghout-, Jurati et al.,2010; Pageaux et al., 2015)

فيما أشارت دراسات أخرى إلى وجود مستوى متوسط من التعب العقلي (Lee et al.,2007) وهناك دراسات أشارت إلى تفوق الذكور على الإناث بمستوى التعب العقلي (Lee, et al., 2007) فيما أشارت بعض الدراسات إلى تأثير التعب العقلي السلبي في الصحة والأداء المعرفي (Pageaux et al., 2015; Tanaka et al.,2015)

وتتدخل حالة التعب العقلي للفرد مع حالات أخرى متشابكة منها اتجاهات الفرد نحو المهنة والرضا الوظيفي وربما يعد اتجاه الفرد نحو المهنة هو المحدد الأساس لمدى تحمله للمهنة وضغوطها النفسية والجسمية ، وثمة اتفاق على أن كلمة السر لنجاح الفرد في عمله هو اتجاهاته الإيجابية نحو مهنته و مجتمعه بصفة عامة.(شاوיש،١٩٩٦، ١٢٢)

أهداف البحث:

يهدف البحث الحالي التعرف إلى :

١. الرضا الوظيفي لدى معلمين محافظة الديوانية.
٢. الفروق في مستوى الرضا الوظيفي لدى معلمين محافظة الديوانية على وفق متغير النوع (ذكور - إناث)
٣. التعب العقلي لدى معلمين محافظة الديوانية .
٤. الفروق في مستوى التعب العقلي لدى معلمين محافظة الديوانية على وفق متغير النوع (ذكور - إناث).
٥. العلاقة الارتباطية بين الرضا الوظيفي والتعب العقلي لدى معلمين محافظة الديوانية.

حدود البحث :

يتحدد البحث الحالي بمعظمي محافظة الديوانية لسنة ٢٠١٨ / ٢٠١٩ وكل الجنسين وللدراسات الصباحية.

تحديد المصطلحات:

أولاً: الرضا الوظيفي : Employment Satisfaction

عرفه كلاماً من:

لوثان (Luthans) ١٩٨٦

على انه حالة عاطفية ايجابية ناتجة عن تقييم الوظيفة او الخبرة الوظيفية كما وانها تحدث نتيجة تصور الموظف مدى جودة عمله في توفير هذه الاشياء.

الرشودي ١٩٩٧ .

هي الشعور الوجداني الذي يمكن الفرد من القيام بعمله دون ملل او ضيق والذي يكون محصلة العوامل ذات الصلة بالعمل الوظيفي والتي تعكس قبول الفرد للعمل وأرتياحه ورضاه عن العمل ومدى فاعليته في الاتصال (الرشودي ، ١٩٩٧ م ٢٢:)

العنزي ٢٠٠٠

هي عبارة عن الحاجات التي تعكس محبة العمل نفسه أو عدم محبته أو رضا الفرد عن المكافآت المالية والمعنوية من راتب وترقية أو تعبير موجب عن السياق (أي ظروف العمل وفوائده).

إيفان (Evan) ٢٠٠١

على انه حالة ذهنية تشمل المشاعر التي تحددها مدى قدرة الفرد اي انه يدرك بأن احتياجاته المتعلقة بالعمل يجب تلبيتها. (Evan, 2001 : ٨٦٤)

التعريف النظري للرضا الوظيفي:

لقد تبنت الباحثة تعريف العنزي بوصفه تعريفاً نظرياً وذلك لأنّه اشتقت من نظرية ماسلو المعتمدة بالبحث الحالي.

التعريف الإجرائي :

الدرجة التي يحصل عليها المستجيب (المعلم) على مقياس الرضا الوظيفي الذي أعد لهذا الغرض.

التعب العقلي (Mental Fatigue)

التعريف اصطلاحاً:

عرفه كلاً من:

عرفه كلاً من: ديزموند وهانكوك Desmond & Hancock (٢٠٠١)

تغير في الحالة النفسية والفيسيولوجية بسبب الاداء المستمر، ومن المظاهر الذاتية والموضوعية التي تتطوّي عليها الحالة النفسية والفيسيولوجية هي مقاومة متزايدة ضد المزيد من الجهد.

عبدالحسن (٢٠٠٦) :

هي تلك الحالة المتمثلة بالنقص التدريجي في الطاقة، والتي تنشأ من القيام بأعمال يحتاج أداؤها إلى النشاط العقلي، وتظهر آثارها في الإدراك الحسي والإنتباه والتذكر والأداء (عبدالحسن، ٢٠٠٦: ٢٠).

غانم (٢٠٠٩) :

هي الشعور بالضعف النفسي العام والإرهاق والاجهاد والإعياء التام العقلي والبدني، مما يجعل الفرد في حالة من الخمول والشعور بالاجهاد المستمر لأقل مجهود يقوم به الفرد (غانم، ٢٠٠٩: ٤٢٣).

كانون (٢٠١٦) :

هي تلك الحالة المتباعدة بالشعور بالتعب العقلي المستمر عند اداء واحدة او عدد من المهام، مما يؤدي الى النفور من العمل (Connon, 2016: 7)

التعريف النظري للتعب العقلي:

لقد تبنت الباحثة تعريف عبد الحسن بوصفه تعريفاً نظرياً وذلك لأنّه اشتُقَّ من نظرية المعرفية المعتمدة بالبحث الحالي.

التعريف الإجرائي للتعب العقلي:

الدرجة الكلية التي يحصل عليها المستجيب من خلال إجابته على فقرات المقياس المتبني من قبل الباحثة لغرض قياس التعب العقلي

النظريات المفسرة للرضا الوظيفي:

أولاً: نظرية ما سلو للاحاجات Maslow Theory on 943 Needs

تحتل نظرية ماسلو في الدافعية مركز القلب في منهجه ومنحه لفهم الشخصية وكانت الفكرة الأساسية في نظريته في الدافعية واضحة المعالم . وقد كتب ماسلو ان هناك عددا من الحاجات الفطرية التي تثير سلوك كل فرد وتوجهه. والاحاجات نفسها غريزية ، حيث يرثها عند الولادة والسلوك الذي تستخدمه لإشباع الحاجات ليس فطريا ولكنها متعلم وهو عرضة لأن يتباين باتساع بين فرد وآخر. والسمة الأخرى لهذه الحاجات الشاملة هي تنظيمها في تدرج هرمي. فالحاجة الكائنة في أسفل درجات سلم الدافعية (الاحاجات الفسيولوجية) يجب ان تشبع قبل ان تشبع تلك التي في قمة السلم (الحاجة لتحقيق الذات) وفي الحقيقة فإن الحاجات الكائنة في قمة سلم الدافعية لن تظهر الا بعد ان تشبع الادنى منها في السلم ولو جزئيا . فالشخص الجائع او الذي يخشى تهديد امنه وسلامته ليس بحاجة الى الانتماء او الحب فالفرد مهم او بالأحرى يستحوذ عليه ويقلقه الخبز وليس الحب (شاوبش، ٢٠٠٠، ٩٠).

ثـم حاجـات تـحقـيق الذـات : وـهي رـغـبة الـإـنـسـان فـي تـحقـيق الـطـمـوـحـات التـي يـسـعـي إـلـيـها فـي حـيـاتـه وـالـشـعـور بـالـمـكـانـة الـاجـتمـاعـيـة يـقـول العـنـزي (٢٠٠٠) أـنـ الـحـاجـة إـلـى تـحقـيق الذـات هـي الـحـافـز لـأـنـه يـصـبـح الـفـرد أـقـصـى مـا يـسـتـطـع أـنـ يـكـونـ، بـما فـي ذـاك النـحـوـ، وـانـجـازـ إـمـكـانـيـاتـ الـفـردـ وـتـحـصـيلـهـ، وـتـحـقـيقـ ذـاتـهـ وـتـعـتـرـ هـذـهـ الـحـاجـةـ عـلـىـ مـسـتـوـيـ فـيـ تـنظـيمـ مـاسـلوـ الـهـرمـيـ الـحـاجـاتـ.

وقد اقترح ماسلو في نظرية أنه في المستوى الأعلى من هرم الاحتياجات يظهر انقلاب في علاقة الرضا بالأهمية. وبالنسبة إلى تحقيق الذات يرى ماسلو أن زيادة الرضا تعود إلى زيادة قوة الدافعية (العديلي، ١٤٠٦: ٩٩)

وهـنـاكـ بـعـضـ الـاعـتـراـضـاتـ وـالـاـنـقـادـاتـ التـيـ تمـ تـوجـيهـهاـ لـهـذـهـ النـظـرـيـةـ مـثـلـ :ـ عـدـمـ تـلـمـسـ حـاجـاتـ مـاسـلوـ بـصـورـةـ مـلـمـوـسـةـ فـلاـ يـوـجـدـ دـلـيـلـ عـلـىـ الـمـسـتـوـيـاتـ لـهـذـهـ الـحـاجـاتـ وـالـتـيـ تـمـ تـرـتـيـبـهـاـ هـرـمـيـاـ ،ـ كـذـكـ وـجـودـ أـعـمـالـ وـإـنـتـاجـاتـ قـدـ تـشـبـعـ أـكـثـرـ مـنـ حـاجـةـ وـلـيـسـ حـاجـةـ وـاحـدةـ فـقطـ .

كـذـكـ لـمـ يـبـدـيـ مـاسـلوـ اـهـمـيـةـ لـلـفـروـقـ الـفـرـديـةـ بـيـنـ الـاـفـرـادـ وـلـمـ يـتـمـ اـخـذـهـ بـعـيـنـ الـاـعـتـيـارـ عـنـ عـرـضـ نـظـرـيـةـ ،ـ فـمـثـلـ هـنـاكـ اـفـرـادـ تـكـوـنـ حـاجـةـ لـلـأـمـنـ لـدـيـهـمـ أـقـوىـ حـاجـتـهـمـ إـلـىـ السـكـنـ مـثـلـاـ ،ـ وـتـنـظـلـ هـذـهـ الـحـاجـاتـ قـوـيـةـ عـنـهـمـ يـتـمـ حـصـولـهـمـ مـنـ الـامـتـيـازـاتـ مـاـ يـشـبـعـهـاـ لـدـيـهـمـ (ـ شـاـوبـشـ ،ـ ٢٠٠٠ـ:ـ ٢٠٦ـ)

وـعـلـىـ الرـغـمـ مـنـ تـوجـيهـ هـذـهـ الـاعـتـراـضـاتـ لـهـذـهـ النـظـرـيـةـ إـلـاـ أـنـهـ تـعـتـرـ مـهـمـةـ فـيـ درـاسـةـ الرـضاـ الوـظـيفـيـ،ـ وـتـمـثـلـ أـيـضـاـ إـداـةـ مـهـمـةـ لـلـبـاحـثـيـنـ فـيـ التـعـرـفـ عـلـىـ الـحـاجـةـ الـإـنـسـانـيـةـ لـلـمـوـظـفـيـنـ وـمـدىـ اـشـبـاعـ الـوـظـيفـيـةـ لـتـنـاكـ الـحـاجـاتـ.ـ وـلـهـذـهـ الـاسـبـابـ تـمـ تـبـنيـ نـظـرـيـةـ مـاسـلوـ حـيـثـ فـسـرـتـ الرـضاـ الوـظـيفـيـ تـفـسـيرـاـ شـامـلاـ وـاضـحاـ وـقـدـ تـبـناـهـاـ الـعـدـيدـ مـنـ الـبـاحـثـيـنـ عـنـ درـاستـهـمـ لـلـرـضاـ الوـظـيفـيـ.

٢- نـظـرـيـةـ الـفـرـديـكـ هـرـزـبـرـجـ (ـ ١٩٦٦ـ مـ) Factorst tow Herzberg Theory

بيت نظرية فرديك وهرزبرج العوامل المسببة للرضا او لعدم الرضا الوظيفي ، فقد اشارت الى عاملين مهمين يرتبطان بالرضا الوظيفي هما :

- العوامل الداخلية : هناك عوامل داخلية مهمة نثر على جوانب العمل والتي في حال وجودها تشبع حاجات العاملين للنماء النفسي ، وتكون هذه العوامل ضمن العمل او كامنة في داخله، وعند وجودها وتوافرها في موقف العمل تشكل جو ايجابي ملائم يؤدي بالضرورة الى الشعور بالرضا الوظيفي والذي يحتاجه العاملين ، ولكن هناك حالة اخرى قد تكون موجودة لدى العاملين والتي قد تكون غير ملائمة والتي قد تؤدي الى عدم الرضا، لا يؤدي بالضرورة الى الشعور بالتبريم ويمكن حصر العوامل الدافعة التي تدفع العاملين اثناء تأدية عملهم الى الشعور بالرضا تمثل بالإنجاز ، و التقدير في العمل، ونوعية العمل الذي قد يكون مثيرا او مملأ او رتيبا ، والمسؤولية التي قد تؤدي الى الحصول على ترقية ، وتغيير المكانة ، واحتمالية النماء ، فجميع هذه العوامل تعتبر عوامل داخلية لها اثر على الدافعية وعلى الاحساس بالرضا والقناعة في العمل (الطوبل ، ٢٠٠١ : ٥٥).

- العوامل الخارجية : هناك عوامل اخرى تتعلق ببيئة العمل خارجة عن الفرد نفسه مثل : سياسية العمل العامة، والعلاقة العامة بين الرؤساء والزملاع، المردود المالي، وظروف العمل ، والمكانة ، والشعور بالأمن اثناء تأدية الوظيفة ، والحالة الاجتماعية .

ويرى (الطوبل ، ٢٠٠١ : ٥٦) ان في حالة توافر هذه العوامل او عدم ملائمتها في الوسط الوظيفي فأن تسبب شعور بالقناعة والرضا ، ولكن توافرها بشكل عام لا يشكل بالضرورة احساساً او شعور بالرضا والقناعة. ويذكر العيدلي (١٤٠٦ هـ ، ص ٢٠٥) انه وفقاً لهذه النظرية فإن العوامل الدافعة تدفع الفرد وتقوده للعمل، اما العوامل الصحية فإن تحمي وتصون العامل فقط ولا تقوده الى العمل .

ثالثاً: نظرية التوقع لفروم : Frooms Prediction Theory

تعد نظرية فروم (Vroom) وتعديلاتها لاحقاً من قبل هاوس ووهبة (House and Wahba) من اهم النظريات الحديثة التي تناولت الدوافع وفسرتها بشيء من التفصيل، وذلك من خلال شرحها للفكرة الأساسية وهي أن الأفراد يبذلون الجهد لإنجاز الأعمال المرغوب بها والتي تؤدي إلى (العوائد) المرغوبة وتكون مدخلاً عقلانياً إلى التحفيز. وقوة التوقع هي حصيلة الرغبة أو الميل للعمل بطريقة معينة من خلال العمل أو التصرف الذي ستتبعه نتائج معينة.

يشير الجهد اللازم لإنجاز عمل من قبل الفرد والذي يعتمد على مدى توقعه في النجاح بالوصول إلى ذلك الإنجاز إلى قوة التحفيز، وهذا ما اشار اليه فروم في نظريته هو التوقع الأول والذي يسمى التوقع الاول، اما التوقع الثاني الذي اشار اليه فروم أنه في حالة تحقيق الفرد لإنجازه فهل سيكافأ أم لا؟ وهذا هو التوقع الثاني عنده . (الشمام وحمود ، ٢٠٠٠ : ٦٥ - ٦٦).

النظرية الإيكولوجية: Ecological Theory

أن التعب الذي يدركه الفرد على أنه يمثل تهديداً له، قد يكون هذا المثير ذا منشاً داخلي، مثل الصراعات النفسية، أما المثير خارجي المنشأ مثل الأحداث الخارجية وهذا الإتجاه مثله كل من "هولمز وراهي" (Holws and Rahe, 1967)، مثل أحداث الحياة التي تؤثر في الأفراد، وافتراض (هولمز وراهي) أن كل رد فعل يسبب جهداً للفرد ويتطابق منه استجابة تكيفية أو سلوك مواجهة يسبب التعب، والحدث أو السلوك المجهد المسبب للتعب والذي ينبع من هذه التكيفات وقد يكون سلبياً أو إيجابياً ويتضمن أي مظاهر من حياة الفرد كما يتضمن الأسرة والعمل (سليمان، ٢٠٠٨ : ٣٨).

ان للأحداث البيئية والتغيرات الحياتية التي يتعرض لها الفرد دور في تشكيل التعب، وهناك تأثير من قبل مجدهات البيئة على الصحة الجسمية والنفسيّة للفرد، ويقاس الإجهاد من خلال كم وشدة الأحداث المجهدة فحدوثها بشكل متكرر ومتزايد تسبّب المشقة والضيق للفرد وتعيق قدرته على التعامل معها. وبين (هولمز وراهي) على أهمية المحيط المتمثل بالبيئة والأحداث المصاحبة ودوره الرئيس في صحة الفرد والمجتمع وهذا ما اطلق عليه بالتعب العقلي، وهناك عدد من الأحداث تكون حاضرة بقوة، مثل البطالة، ومشاكل الطلاق، والأحداث الصدمية، وموت المقربين، والمشكلات مع الأبناء (عثمان، ٢٠٠١ : ٥٦) وحاول كل من (Katz and Kahn, 1978) التركيز على تأثير ادراك البيئة كمصدر للتعب وعلى ادراك التعب الناتج من هذه البيئة، إذ يؤثر هذا الإدراك في استجابات الفرد لهذه المثيرات التي تؤثر في نهاية المطاف على صحته. وهناك عدة عوامل تؤثر على ادراك الفرد للإجهاد واستجاباته لها، ومن هذه العوامل:

١. البيئة الموضوعية: وما تحتوي من عوامل متعلقة ببيئة العمل المادية مثل المكتب ووسائل الصحة والسلامة في مكان العمل أو المنظمة.

٢- البيئة النفسية: وتتضمن العوامل التي تشير إلى درجة تعرض الفرد أو سلامته من الاختلالات النفسية أو الجسمية والمعرفية، مثل: القلق وعدم الاستقرار واضطرابات النوم وإضطرابات الشخصية التي تقود في نهاية الأمر إلى تذبذب في الكفاية الإنتاجية للفرد (Belmont et al., 2006: 286)

النظرية النفسية المعرفية (Psychological Cognitive Theory Of Stress, 1948):

اشار "لازاروس" (Lazauras) إلى أهمية ادراك الموقف أو الحدث بأنه حدثاً مجهاً وبين ذلك في نظريته النفسية المعرفية ، أن استجابة الفرد للتعب تبدأ عندما يتم تقييم الحدث (معرفياً وانفعالياً) على أن الحدث مهدد وخطر أي مجهد، وتم تحديد عدداً من التقييمات المعرفية من قبل "لازورس وفولكمان" :

١. التقييم الأولي: في التقييم الأولي يتم تقييم المعطيات العامة للوضعية وذلك بتحديد نوعية ومدى التهديد الذي يحدثه المتنبه. ومن هنا يتم الحكم على الموقف هل هو موقف إيجابي أو موقف مجهد وتصنف المواقف المجهدة كالاتي (تحديات، وتهديدات، وأضرار أو خسائر) (فتىحة، ٢٠٠٨ : ٥٢). وهنا يحدد الموقف هل هو موقف إيجابي أم موقف مجهد.



٢. التقييم الثانوي: يشير إلى الوسائل المتتبعة لمواجهة هذا الموقف المجهد أو الأثر المحتمل في الموقف وتعتمد على موارده التي تمكنه من إعادة التوافق مع البيئة وهذه الموارد تكون مهاراته وقدراته على إدارة التعب (سليمان، ٢٠٠٨: ٥٠) أي تحدد فيها الطرائق التي تصلح للتغلب على المشكلات التي تظهر مع الموقف.

٣. إعادة التقييم: تؤثر المعلومات الجديدة في إدراك الموقف و إعادة تقيمه من قبل الفرد ذاته إلى تغيير التقييم منذ البداية.
العوامل المؤثرة :

١. الإجهاد نفسه (نوعه وكيفيته).
٢. الخبرات السابقة التي تتعلق بالمجهودات والقدرة على تحملها.
٣. خصائص شخصية الفرد والتي تساعده في كيفية تقييم وإدراك الموقف وما يحمله (سماته، معتقداته).
٤. مستوى الذكاء الذي يتمتع به الفرد ومستواه الثقافي والاجتماعي.
٥. امكانيات الفرد ومصادرها وقبلياته (الدعم الاجتماعي، والمعلومات) وتقييمه لهذه الامكانيات.
٦. الحالة الصحية للفرد

(فتحة، ٢٠٠٨: ٥٣)

وقد اهتم "لازورس" اهتماماً كبيراً بالإدراك والعلاج الحسي الادراكي، إذ أن تقدير كمية التهديد ليس مجرد إدراك مبسط للعناصر المكونة للموقف، ولكنه رابطة بين البيئة المحيطة للفرد وخبراته الشخصية مع التعب، وبذلك يستطيع الفرد تفسير الموقف (عثمان، ٢٠٠١: ١٠٠) وأكدت هذه النظرية على أهمية العوامل المعرفية في تفسير الفرد للجهاد العقلي الذي يواجهه، إذ برى (كافافي، ٢٠١٢) أن على الفرد أن يجيب عن السؤال ما الذي استطاع أن أفعل عندما أ تعرض لموقف مجهد؟. أي يتوقف شعور الفرد بالتهديد على تقييمه لحجم الخطر المتضمن على الموقف. وعليه يترتب نوع المواجهة فإذا كانت إيجابية يمكن استخدام آليات المواجهة والمقاومة بنجاح ولكن إذا كانت سلبية فإن آليات المقاومة تفشل في مواجهة الإجهاد ويترتب عليه فقدان تقدير الذات والخوف (كافافي، ٢٠١٢: ٤٦٧).

ووفقاً للنظرية النفسية المعرفية فإن التعب العقلي ليس مثيرات أو استجابات بل هو عملية يكون فيها الفرد ايجابياً ويتصحّر أثره في زيادة للتعب أو مواجهته والتغلب عليه، وذلك تبعاً لما يقوم به من تقييم أولي وثانوي ومدى نجاحه في التقييم.

تعتبر النظرية المعرفية من اهم النظريات التي قدمت تفسيراً شاملأً ودقيقاً في دراسة التعب العقلي، وتمثل أيضاً اداة مهمة للباحثين في التعرف على اهم مظاهر التعب العقلي. ولهذه الاسباب تبني الباحثة النظرية المعرفية ، وقد تبناها العديد من الباحثين عند دراستهم للتعب العقلي.

إجراءات البحث:

اولاً: مجتمع البحث : Population of the Research

ويقصد به جميع مفردات الظاهرة التي يقوم بدراستها الباحث (ملحم ، 2002، ص219) وقد تحدد مجتمع البحث الحالي بمعظمي المدارس للمرحلة الابتدائية التابعة للمديرية العامة ل التربية ال القادسية للعام الدراسي 2019-2018 بواقع (3552) معلم ومعلمة ، بواقع (1730) معلم و (1822) معلمة موزعين بمركز المدينة.

عينات البحث Research samples

1-عينة بناء مقاييس البحث:

بما ان هدف البحث الحالي تعرف على الرضا الوظيفي والتعب العقلي لذا تعين اختيار عينة مناسبة، فقد اختير (400) من المعلمي (200 ذكور -200إناث) من معلمي المدارس الابتدائية التابعة ل التربية محافظة القادسية ، وتم اختيارها بالطريقة العشوائية البسيطة . فقد تم اختيار (20) مدرسة منها (10) مدارس للبنين و(10) مدارس للبنات من مدارس محافظة القادسية ، وقد أستعملت بيانات هذه العينة للتحقق من الخصائص السيكومترية لأدوات الدراسة الحالية . كما مبين في الجدول(١).

جدول(١)

عينة التحليل الاحصائي

الجنس	مدارس البنات	مدارس البنين	المجموع		الكلية	الإناث	ذكور	نوع العينة	نوع العينة	نوع العينة	نوع العينة
			ذكور	إناث							
الثانوية / احادي	٢٠	٢٠	٤٠	٢٠	الثانوية	/	٢٠	الثانوية	/	الثانوية	١
الروافد / امرلي	٢٠	٢٠	٤٠	٢٠	الروافد	/	٢٠	الروافد	/	الروافد	٢
السجى / الخلالي	٢٠	٢٠	٤٠	٢٠	الخلالي	/	٢٠	السجى	/	السجى	٣
العibir / الزاهد	٢٠	٢٠	٤٠	٢٠	الزاهد	/	٢٠	العibir	/	العibir	٤
الارادة / الفراتين	٢٠	٢٠	٤٠	٢٠	الارادة	/	٢٠	الفراتين	/	الفراتين	٥
الغضون / الازهر الشريف	٢٠	٢٠	٤٠	٢٠	الغضون	/	٢٠	الازهر الشريف	/	الازهر الشريف	٦

٤٠	٢٠	٢٠	الابداع	/	النوارس	٧
٤٠	٢٠	٢٠	المروة	/	قريش	٨
٤٠	٢٠	٢٠	الوفاء	/	العبد	٩
٤٠	٢٠	٢٠	الإيمان	/	ابن السكينة	١٠
٤٠	٢٠٠	٢٠٠	المجموع			
٤٠	٢٠	٢٠	الابداع	/	النوارس	٧
٤٠	٢٠	٢٠	المروة	/	قريش	٨
٤٠	٢٠	٢٠	الوفاء	/	العبد	٩
٤٠	٢٠	٢٠	الإيمان	/	ابن السكينة	١٠
٤٠	٢٠٠	٢٠٠	المجموع			

عينة التطبيق

تألفت عينة البحث الحالي الاساسية من (200) معلم ومعلمة من (20) مدرسة ابتدائية تابعة لمديرية تربية القادسية بواقع (100) معلم و(100) معلمة ، وكما موضح في جدول (٢).

جدول رقم (2)

المجموع	الجنس		مدارس البنين	مدارس البنات	الكلية	النوارس	٧
	ذكور	إناث					
٢٠	١٠	١٠	١٠	١٠	الثانوي	/	١
٢٠	١٠	١٠	١٠	١٠	البيان	/	٢
٢٠	١٠	١٠	١٠	١٠	الزهراء	/	
٢٠	١٠	١٠	١٠	١٠	الحديبية	/	٣
٢٠	١٠	١٠	١٠	١٠	الخمايل	/	
٢٠	١٠	١٠	١٠	١٠	المرسلين	/	٤
٢٠	١٠	١٠	١٠	١٠	العبير	/	
٢٠	١٠	١٠	١٠	١٠	المجد	/	٥
الوردة البيضاء							



20	10	10	/	الاخاء	6
				الفاطمية	
20	10	10	/	ززم	7
				الجنان	
20	10	10	/	الرواسي	8
				غرناطة	
20	10	10	/	الياسمين	9
				الثقافة	
20	10	10	/	مالك	10
				الاشتر	
				رقية	
200	100	100		المجموع	

أداتي البحث: لتحقيق أهداف البحث يتطلب توافر اداتين واحدة لقياس الرضا الوظيفي والذي تم بناؤه والأخرى لقياس التعب العقلي اذ تم تبني مقياس اجنبي بعد ايجاد صدق الترجمة وتكيفه على البيئة العراقية.

قياس الرضا الوظيفي:

لعدم توفر مقياس عربي او محلي حديث يقيس الرضا الوظيفي لدى معلمي المرحلة الابتدائية لذلك قامت الباحثة ببناء مقياس الرضا الوظيفي.

وقد اطلعت الباحثة على الدراسات السابقة التي تناولت هذا الموضوع منها (الشيخ خليل وشريير، ٢٠٠٨) (عكاشه، ١٩٨٩) وعلى هذا الاساس تم جمع الفقرات التي تقيس الرضا الوظيفي واعتمد النظرية الانسانية وقد اتبعت مجموعة من الاجراءات لجعل هذا المقياس صالحًا لقياس الرضا الوظيفي في البيئة المحلية.

وصف المقياس

يتكون مقياس الرضا الوظيفي (٣١) فقرة والاجابة عليها بخمسة بدائل تتراوح بين (تنطبق على دائمًا، تنطبق على، تنطبق على إلى حد ما، تنطبق على قليلاً، لا تنطبق على) وتعطى (٥، ٤، ٣، ٢، ١) على التوالي وتعكس في الفقرات السلبية.

صلاحية الفقرات

بعد ذلك عرضت فقرات المقاييس على المختصين في مجال علم النفس لبيان صلاحية الفقرات في قياس مواضعت لاجله بعد ان وضع التعريف النظري الذي اعتمد في البحث . وقد تمت الموافقة على فقرات المقاييس بنسبة ٨٥% مع اجراء بعض التعديلات الطفيفة.

تحليل الفقرات

اسلوب المجموعات الطرفيتان

وقد اتبعت الخطوات الآتية في عملية التحليل.

تصحيح الاستمرارات واعطاء كل استماراة درجة كلية، ترتيب الاستمرارات من الاعلى الى الادنى على وفق الدرجة الكلية للاستماراة والبالغ عددها ٤٠٠ استماراة.

وقد تم فرز (١٠٨) استماراة من المجموعة العليا والتي تمثل ٢٧% من المجموعة العليا و (١٠٨) من المجموعة الدنيا التي تمثل ٢٧% من العدد الكلي. وحسب الوسط الحسابي والاتحراف المعياري للمجموعتين (العليا والدنيا) لكل فقرة من الفقرات، ومن ثم طبق الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين (العليا والدنيا) للتعرف على دلالة الفروق لكل فقرة علما ان درجة الحرية (٢١٤) والقيمة الثانية الجدولية (١,٩٦) وتبيّن ان جميع الفقرات دالة احصائياً عند مستوى (٠,٠٥).

جدول (3) القيمة الثانية والمتوسط والاتحراف المعياري لمقياس الرضا الوظيفي

القيمة الثانية	الاتحراف المعياري للمجموعة الدنيا	متوسط المجموعة الدنيا	الاتحراف المعياري للمجموعة العليا	متوسط المجموعة العليا	الترتيب
٧,٠٣٠	١,١٧١٧٧	٢,٨٦١١	١,٠٠٩٦٥	٣,٩٠٧٤	-1
١٠,١١٨	١,٠٧٢١٢	٢,٥٠٩٣	٠,٩٩٧٨٨	٣,٩٣٥٢	-2
٩,١٤٥	١,١٩٩٩٨	٢,٥٩٢٦	١,٠٠٨٩٢	٣,٩٧٢٢	-3
١٠,٩٤٦	١,١٧٦٠٩	٢,٦٦٦٧	٠,٨٠٣٠٣	٤,١٦٦٧	-4
٨,٨٢٦	١,١٩٦٥١	٢,٣٧٠٤	٠,٩٦٥٠٨	٣,٦٧٥٩	-5
١٠,٧٨٢	١,١٢٧٨٢	٢,٧٨٧٠	٠,٨٠١٠٩	٤,٢٢٢٢	-6
١١,٧٦٧	١,١٩٩٢٢	٢,٨٩٨١	٠,٧٠٣٢٤	٤,٤٧٢٢	-7
٥,٦٦٢	١,٢١٦٣١	٢,٨١٤٨	١,٠٨٧٣٩	٣,٧٠٣٧	-8
١٦,٢٠٥	٠,٨٥٥٤٢	١,٨١٤٨	٠,٩٧١٥٦	٣,٨٣٣٣	-9

١٣,٥٩٤	٠,٨٤٠٧٣	١,٨٥١٩	١,٠٤٠٦٧	٣,٦٠١٩	-10
١٦,٠٩٢	٠,٧٤٢٣٣	١,٥١٨٥	١,٠٧١٥٢	٣,٥٣٧٠	-11
١٦,٦٤٣	٠,٧٣٨٣٠	١,٦٥٧٤	١,٠٢١٥٣	٣,٦٧٥٩	-12
١١,٤٥٦	١,٤٠٠٥٣	٢,٣٩٨١	٠,٨٦٥٢٣	٤,٢١٣٠	-13
٧,١٢٦	١,٣٠٧٤٨	٢,٨٦١١	١,١٣٠٥٨	٤,٠٤٦٣	-14
٤,٥٦٩	١,٣٤١٧٤	٢,٦٤٨١	١,١٢٠١٢	٣,٤١٦٧	-15
٧,٠٦٣	١,٤٣٣٠٦	٢,٧٥٩٣	١,٠١٧٤٦	٣,٩٥٣٧	-16
٦,٧٣٩	١,٢٤٧٦٠	٢,٤٣٥٢	١,٠٨٩٤٢	٣,٥٠٩٣	-1٧
٩,٣٧١	١,٢٩٣١٠	٢,٦٣٨٩	٠,٨٣٦٧٥	٤,٠٢٧٨	-١٨
١٤,٥٩٤	١,٠٩٤١٧	٢,٢١٣٠	٠,٨٥٩٢٥	٤,١٦٦٧	-١٩
١١,٥٢٨	١,٢٤٩٢٦	٢,٠٠٩٣	١,١١٩٨٥	٣,٨٧٠٤	-٢٠
٥,٣٦٢	١,٥٢٩١١	٢,٨٧٠٤	١,٠٠٦٠٤	٣,٨١٤٨	-٢١
١٤,٧٤٧	١,٠٤٧٦٣	١,٨٧٩٦	٠,٩٧١٩١	٣,٩٠٧٤	-٢٢
١٣,٥٩٤	٠,٨٤	١,٨٥	١,٠٤	٣,٦٠	-٢٣
٧,٠٦٣	١,٤٣٣٠٦	٢,٧٥٩٣	١,٠١٧٤٦	٣,٩٥٣٧	-٢٤
٦,٧٣٩	١,٢٤٧٦٠	٢,٤٣٥٢	١,٠٨٩٤٢	٣,٥٠٩٣	-٢٥
٩,٣٧١	١,٢٩٣١٠	٢,٦٣٨٩	٠,٨٣٦٧٥	٤,٠٢٧٨	-٢٦
١٤,٥٩٤	١,٠٩٤١٧	٢,٢١٣٠	٠,٨٥٩٢٥	٤,١٦٦٧	-٢٧
١١,٥٢٨	١,٢٤٩٢٦	٢,٠٠٩٣	١,١١٩٨٥	٣,٨٧٠٤	-٢٨
٥,٣٦٢	١,٥٢٩١١	٢,٨٧٠٤	١,٠٠٦٠٤	٣,٨١٤٨	-٢٩
١٤,٧٤٧	١,٠٤٧٦٣	١,٨٧٩٦	٠,٩٧١٩١	٣,٩٠٧٤	-٣٠
٧,٠٦٣	١,٤٣٣٠٦	٢,٧٥٩٣	١,٠١٧٤٦	٣,٩٥٣٧	-٣١

الخصائص السايكلومترية ١

الصدق

قد تم استخراج نوعين من الصدق من خلال الصدق الظاهري وصدق البناء

أ- الصدق الظاهري: Face Validity

تم استخراج هذا النوع من الصدق من خلال عرضه على الخبراء كما تم ذكره في صلاحية الفقرت.

بـ- صدق البناء Construct Validity

وقد تحقق صدق بناء مقياس الرضا الوظيفي من خلال التعرف على معاملات الارتباط التي تربط بين كل فقرة بالدرجة الكلية للمقياس. وقد كانت جميع فقرات المقياس ذات معامل ارتباط دال احصائياً إذ بلغت القيمة النظرية (٠٠٩٨) عند درجة حرية (٣٩٨) وومستوى دلالة (٠٠٥).

جدول (4)

جدول معاملات الارتباط لمقياس الرضا الوظيفي

معامل الارتباط	مسلسل الفقرة	معامل الارتباط	مسلسل الفقرة
0.39	١٦	0.34	-1
0.20	١٧	0.29	-2
0.28	١٨	0.18	-3
0.25	١٩	0.19	-4
0.31	٢٠	0.35	-5
0.41	٢١	0.39	-6
0.26	٢٢	0.41	-7
0.19	٢٣	0.21	-8
0.37	٢٤	0.28	-9
0.38	٢٥	0.32	-10
0.37	٢٦	0.39	-11
٠,٢٩	٢٧	٠,٥٤	-12
٠,٣٣	٢٨	٠,٥٠	-13
٠,٣١	٢٩	0.23	-14
٠,٢٨	٣٠	٠,٥٧	-15

الثبات

١- طريقة إعادة الاختبار

لغرض التأكيد من ثبات المقياس بطريقة إعادة الاختبار تم اختيار عينة من معلمي المرحلة الابتدائية الذين طبق عليهم المقياس، مكونه من (٥٠) معلم ومعلمة ووزعت عليهم استمرارات المقياس وذلك بعد مرور أسبوعين من التطبيق الأول،

وبعد حساب معامل الارتباط بين التطبيق الاول والتطبيق الثاني اتضح ان معامل الثبات للمقياس (٠,٨٨) وبعد هذا الثبات جيداً وفقاً لأغلب الدراسات.

٢- طريقة الاتساق الداخلي (باستخدام معادلة الفا كرونباخ):

تقوم فكرة هذه الطريقة على حساب الارتباطات بين درجات المقياس جميعها على اساس ان الفقرة تعد مقياس قائم بذاته ويؤشر الثبات وفق هذه الطريقة اتساق اداء المستجيب بين فقرات المقياس وتعتبر هذه الطريقة من اكثر الطرق شيوعاً حيث تمتاز بإمكانية الوثوق بنتائجها (عوده والخليلي، ١٩٨٦، ص، ٣٥).

ولاستخراج الثبات بهذه الطريقة تم اعتماد معادلة (الفـا كـرونـباـخ) لحساب الارتباطات بين درجات الفقرات لأفراد عينة البحث، وقد بلغ معامل الثبات (٠,٨١).

مقياس التعب العقلي

لقياس التعب العقلي اذ تم تبني مقياس اجنبي بعد ايجاد صدق الترجمة وتكييفه على البيئة العراقية (Hui-Jen, 2004) واعتماد النظرية المعرفية وقد اتبعت مجموعة من الاجراءات لجعل هذا المقياس صالحأً لقياس التعب العقلي في البيئة المحلية.

وصف المقياس

يتكون مقياس التعب العقلي (٢٠) فقرة والاجابة عليها بخمسة بدائل تتراوح بين (تنطبق على دائم، تنطبق على، تنطبق على الى حد ما، تنطبق على قليلاً، لتنطبق على) وتعطى (٥، ٤، ٣، ٢، ١) على التوالي وتعكس في الفقرات السلبية.

صلاحية الفقرات

بعد ذلك عرضت فقرات المقياس على المختصين في مجال علم النفس لبيان صلاحية الفقرات في قياس ما وضعت لاجله بعد ان وضع التعريف النظري الذي اعتمد في البحث . وقد تمت الموافقة على فقرات المقياس بنسبة ٨٥% مع اجراء بعض التعديلات الطفيفة.

تحليل الفقرات

اسلوب المجموعتان الطرفيتان

وقد اتبعت خطوات التحليل المذكورة في مقياس الرضا الوظيفي. وحسب الوسط الحسابي والانحراف المعياري للمجموعة العليا والدنيا لكل فقرة من الفقرات، ومن ثم طبق الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين (العليا والدنيا) للتعرف على دلالة الفروق لكل فقرة علما ان درجة الحرية (٢١٤) والقيمة الثانية الجدولية (١,٩٦) وتبيّن ان جميع الفقرات دالة احصائياً عند مستوى (.٠,٠٥).

جدول (٥)

القيمة الثانية والمتوسط والانحراف المعياري لمقاييس التعب العقلي

القيمة الثانية	الانحراف المعياري للمجموعة الدنيا	متوسط المجموعة الدنيا	الانحراف المعياري للمجموعة العليا	متوسط المجموعة العليا	التسلسل
٦,٦٤٩	١,٠٩٩	٢,٥٦٣	٠,٧٣٢	٣,٢٩٧	-١
٤,٦٢٥	١,٥٠٩	٣,٢٧٦	١,٩٥٣	٣,٢٦٥	-٢
٤,٩٥٦	١,٢٤٧	٣,٥٣١	١,٧٩٩	٤,٧٧٠	-٣
٦,٥٤٣	١,٣١٨	٣,١٣٧	١,٣٧٧	٣,٦٤٨	-٤
٦,١٦٩	١,٢٧٢	٣,٥٣٢	١,٤٠٤	٣,٢٥٢	-٥
٥,٧١١	١,٢٦٦	٣,٣٢٦	١,٤٠٢	٤,٧٠٣	-٦
٤,٦٢٩	١,٩١٨	٣,٣١٩	١,٤٤٨	٤,٧٥٩	-٧
٤,٠١٥	١,٩٠٧	٣,٣٢٧	١,٩٢٣	٤,٤٣٥	-٨
٣,٢٦٦	١,١٢٨	٣,٤٤٢	١,٤٨٣	٤,٩٧٢	-٩
٥,٣٦١	١,١٦٤	٢,٦٥٥	١,٣٩٢	٤,٢١٧	-١٠
٤,٦٣٤	١,٩١٣	٣,٢١٨١	١,٣٢٧	٣,١١٤	-١١
٧,٤٦٤	١,٤٥٦	٣,٦١٨	١,٦٤٣	٣,٦٤٢	-١٢
٦,٦٢٥	١,٥٢٩	٣,٦١٥	١,٠٤١	٤,٢٤٢	-١٣
٧,٧٤٧	١,٦٥٥	٢,١٢٤	١,٧٢٣	٣,٣١٤	-١٤
٥,٥٣٧	١,١٨٥	٣,٢٣٢	١,٧٠١	٤,٧٢٦	-١٥
٦,٣٨١	١,٤٤٣	٣,٤٣١	١,١٣٢	٤,١٠٤	-١٦
٦,٧٣٥	١,٤٣٢	٣,١٢٦	١,٨٤٦	٣,١٧٠	-١٧
٧,٢٧٢	١,٧٦١	٣,٣٢٢	١,١٥٠	٣,١٦٩	-١٨
٤,٩٦٧	١,٦٦٠	٣,٦١٢	١,٥٧٠	٤,٦١٦	-١٩
٣,٢٨٧	١,٤٦٣	٣,٢٠٢	١,٣٨٠	٣,٢٤١	-٢٠

الخصائص السايكومترية

الصدق

قد تم استخراج نوعين من الصدق من خلال الصدق الظاهري وصدق البناء

ت- الصدق الظاهري : Face Validity

تم استخراج هذا النوع من الصدق من خلال عرضه على الخبراء كما تم ذكره في صلاحية الفقرت.

ث- صدق البناء Construct Validity

وقد تحقق صدق بناء مقياس الرضا الوظيفي من خلال التعرف على معاملات الارتباط التي تربط بين كل فقرة بالدرجة الكلية للمقياس. وقد كانت جميع فقرات المقياس ذات معامل ارتباط دال احصائياً إذ بلغت القيمة النظرية (٠٠٩٨) عند درجة حرية (٣٩٨) وومستوى دلالة (٠٠٥).

جدول (٦)

جدول معاملات الارتباط لمقياس التعب العقلي

معامل الارتباط	مسلسل الفقرة	معامل الارتباط	مسلسل الفقرة
٠,٤١	-١١	٠,٣٤	-١
٠,٥٢	-١٢	٠,٥٣	-٢
٠,٤٦	-١٣	٠,٦٠	-٣
٠,٣٥	-١٤	٠,٥١	-٤
٠,٤٢	-١٥	٠,٣٨	-٥
٠,٤٣	-١٦	٠,٤٧	-٦
٠,٥٦	-١٧	٠,٦٢	-٧
٠,٤٤	-١٨	٠,٥٨	-٨
٠,٧٢	-١٩	٠,٥٩	-٩
٠,٦١	-٢٠	٠,٢٩	-١٠

٣- طريقة اعادة الاختبار

لغرض التأكيد من ثبات المقياس بطريقة اعادة الاختبار تم اختيار عينة من معلمي المرحلة الابتدائية الذين طبق عليهم المقياس، مكونه من (٥٠) معلم ومعلمة ووزعت عليهم استمرارات المقياس وذلك بعد مرور أسبوعين من التطبيق الاول، وبعد حساب معامل الارتباط بين التطبيق الاول والتطبيق الثاني اتضح ان معامل الثبات للمقياس (٠,٧٩) ويعد هذا الثبات جيداً وفقاً لأغلب الدراسات.

٤- طريقة الاساق الداخلي (باستخدام معادلة الفا كرونباخ):

لاستخراج الثبات بهذه الطريقة تم اعتماد معادلة (الفـا كـرونـباـخ) لحساب الارتباطات بين درجات الفقرات لأفراد عينة البحث، وقد بلغ معامل الثبات (٠,٧٥) ويعد هذا الثبات جيداً.

نتائج البحث

سوف تتم مناقشة النتائج وفقاً لاهداف البحث

اولاً: التعرف الى الرضا الوظيفي لدى معلمين محافظة الديوانية

لتتعرف على الرضا الوظيفي لدى معلمي محافظة القادسية طبقت الباحثة مقياس الرضا الوظيفي على افراد عينة البحث، ومن ثم حساب الاوساط الحسابية والانحرافات المعيارية والوسط الفرضي للعينة الكلية البالغة (٢٠٠) معلم ومعلمة، وقد بلغ متوسط الرضا الوظيفي (٨٥) وبانحراف معياري (٦,٠٩) وعند مقارنة القيمة الثانية المحسوبة والبالغة (١٨,٥٧٧) مع القيمة الجدولية البالغة (١,٩٦) تبين انها دالة معنويّاً عند درجة حرية (١٩٩) ومستوى دلالة (٠,٠٥) وهذا يشير الى عدم تمنع عينة البحث بالرضا الوظيفي كما مبين بالجدول (٧) .

جدول (٧)

القيمة الثانية لدلالة الرضا الوظيفي لدى معلمي محافظة القادسية.

مستوى الدلالة	القيمة الثانية الجدولية	القيمة الثانية المحسوبة	المتوسط الفرضي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العينة
٠,٠٥	١,٩٦	١٨,٥٧٧	٩٣	٦,٠٩	٨٥	٢٠٠

ان معلمي محافظة القادسية ليس لديهم رضا وظيفي وهذا ماشارت اليه النتائج قد يكون الوضع العام الذي يعيشون به والوظيفي بصورة خاصة هو السبب في عدم شعورهم بالرضا الوظيفي.

ويمكن تفسير النتيجة الحالية وفقاً للنظرية المتبناة ان معلمي محافظة القادسية لا يتمتعوا بالرضا الوظيفي وذلك لعدم تلبية احتياجاتهم وفقاً لهم ماسلو لأن هذه الحاجات أكثر المجموعات قوه حيث لم يتم إشباعها بدرجة لدى المعلمين، وابعثت هذه

ال حاجات غير الملabbات الى حاجات أخرى والتي بقت بدون تحقيق أو إشباع قد سادت وسيطرت على جميع الحاجات المتبقية. مما يهدد سلامته المعلم.

ثانياً: تعرف الى الفروق في مستوى الرضا الوظيفي لدى معلمين محافظة الديوانية على وفق متغير النوع (ذكور - اناث) لتحقيق هذا الهدف تم استخراج المتوسط الحسابي لدرجات عينة الذكور البالغ عددها (١٠٠) معلم وعينة الاناث البالغ عددها (١٠٠) معلمة وقد بلغ متوسط عينة الذكور (٥٨.٨١٦٣) وببيان (٦.٩٧٨١٦) مقداره وبلغ متوسط عينة الاناث (٥٨.٧٨٤٣) وببيان مقداره (٥.٣٧٨٩٠) ولاختبار الدلالة الاحصائية بين المتوضطين تم استعمال الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين، وبلغت القيمة التائية المحسوبة (٠.٠٢٦) عند مستوى دلالة (٥٠.٠) ودرجة حرية (١٩٨). مما يشير الى عدم وجود فروق في الرضا الوظيفي بين الذكور والاناث والجدول رقم (٨) يوضح ذلك.

جدول (٨)

الاختبار الثاني لدلالة الفروق في الرضا الوظيفي تبعاً لمتغير الجنس (ذكور - اناث)

الدلالة	القيمة الجدولية	القيمة التائية المحسوبة	الاتحراف المعياري	الوسط الحسابي	العدد	العينة	المتغير
غير دلالة	١,٩٨	٠.٠٢٦	٦.٩٧٨١٦	٨٥.٨١٦٣	١٠٠	ذكور	الرضا الوظيفي
			٥.٣٧٨٩٠	٨٥.٧٨٤٣	١٠٠	اناث	

ويمكن تفسير هذه النتيجة الى عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية وفق متغير (الجنس) على مقاييس الرضا الوظيفي وتغزو الباحثة هذه النتيجة الى تطبيق الالتزامات تجاه كل من الذكور والإناث والمتطلبات الوظيفية والتزاماتها تكاد تكون مطابقة لكل من المعلمين والمعلمات فضلاً عن أن الجهات الإدارية تحرص على عدم التمييز في الأداء الوظيفي والمؤثرات العليا والأداء بين المعلمين والمعلمات كما أن الصعوبات والتحديات التي يواجهونها تكاد تكون متشابهة وذلك لتشابه الطبقية الاجتماعية التي تسود في العلمية التربوية وقد اتفقت هذه النتيجة مع دراسة (الشيخ خليل وشرير ، ٢٠٠٨).

ثالثاً: تعرف الى التعب العقلي لدى معلمين محافظة الديوانية .

لتتعرف على التعب العقلي لدى معلمي محافظة القادسية طبقة الباحثة مقاييس التعب العقلي على افراد عينة البحث، ومن ثم حساب الاوساط الحسابية والاتحرافات المعيارية والوسط الفرضي للعينة الكلية البالغة (٢٠٠) معلم و معلمة، وقد بلغ متوسط التعب العقلي (٦٣) وباتحراف معياري (٧,٠٨) وعند مقارنة القيمة التائية المحسوبة (٧,٠٨) كانت اكبر من القيمة الجدولية البالغة (١,٩٦) عند درجة حرية (١٩٩) ومستوى دلالة (٠,٠٥) وهذا يشير الى معاناة عينة البحث التعب العقلي كما مبين بالجدول (٧) .

جدول (9)

القيمة التائية لدالة التعب العقلي لدى معلمي محافظة الديوانية.

مستوى الدلالة	القيمة التائية الجدولية	المحسوبة	المتوسط الفرضي	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العينة
٠,٠٥	١,٩٦	٧,٠٨	٦٠	٥,٩٩	٦٣	٢٠٠

اشارت نتائج البحث ان معلمي محافظة القادسية يشعرون بالتعب العقلي وقد يكون السبب الوضع العام للمعلم في العراق بصورة عامة والديوانية بصورة خاصة، والذي يتمثل بعدم اخذ قسطا من الراحة والاسترخاء وتنمية المهارات الجسمية والنفسية.

ويمكن تفسير النتيجة الحالية وفقا للنظرية المتباينة على دور العوامل المعرفية في تفسير المعلم للتعب العقلي الذي يواجهه، حيث يتوقف شعور المعلم بالتهديد على تقييمه لحجم الخطر المتضمن على الموقف. وعليه يترتب نوع المواجهة فإذا كانت إيجابية يمكن استخدام آليات المواجهة والمقاومة بنجاح ولكن إذا كانت سلبية فإن آليات المقاومة تفشل في مواجهة الإجهاد ويترتب عليه فقدان تقدير الذات والخوف. وان التعب العقلي ليس مثيرات أو استجابات بل هو عملية يكون فيها المعلم ايجابياً، ويوضح أثره في زيادة للتعب أو مواجهته والتغلب عليه، وذلك تبعاً لما يقوم به من تقييم أولي وثانوي ومدى نجاحه في التقييم

رابعاً: التعرف الى الفروق في مستوى التعب العقلي لدى معلمين محافظة الديوانية على وفق متغير النوع (ذكور - انانث).

لتحقيق هذا الهدف تم استخراج المتوسط الحسابي لدرجات عينة الذكور البالغ عددها (١٠٠) معلم وعينة الاناث البالغ عددها (١٠٠) معلمة وقد بلغ متوسط عينة الذكور (84.201) وببيان(196.816) مقداره وبلغ متوسط عينة الاناث (91.520) وببيان مقداره(122.622) ولاختبار الدلالة الاحصائية بين المتوسطين تم استعمال الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين، وبلغت القيمة التائية المحسوبة (2.89) عند مستوى دلالة (50.0) ودرجة حرية (198). مما يشير الى وجود فروق في الرضا الوظيفي بين الذكور والاناث والجدول رقم (١) يوضح ذلك.

جدول (10) الاختبار الثاني لدالة الفروق في التعب العقلي تبعاً لمتغير الجنس (ذكور - انانث)

الدلالة	القيمة الجدولية	القيمة التائية المحسوبة	الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	العدد	العينة	المتغير
دالة	1,98	2.89	196.816	58.201	100	الذكور	التعب العقلي
			122.622	65.520	100	الاناث	

ويمكن تفسير هذه النتيجة الى وجود فروق ذات دلالة احصائية وفق متغير (الجنس) على مقاييس التعب العقلي ولصالح الاناث وتعزوا الباحثة هذه النتيجة الى تعدد الادوار التي تقوم بها المعلمات وكثرة الالتزامات لديهن وأن المعلمات يعيشن

ضغوط العمل المسببة للتعب العقلي، ولا تتفق هذه النتيجة مع دراسة (Lee, et al., 2007) والتي اشارت الى تفوق الذكور على الإناث بمستوى التعب العقلي

خامساً: التعرف الى العلاقة الارتباطية بين الرضا الوظيفي والتعب العقلي لدى معلمين محافظة الديوانية

لفرض تعرف طبيعة علاقة الارتباط بين الرضا الوظيفي والتعب العقلي، فقد قامت الباحثة بتطبيق معامل ارتباط بيرسون على درجاتهم الكلية لكلا المتغيرين، وقد بلغ معامل الارتباط بينهما (0.433) وعند مقارنة القيمة التائية المحسوبة والبالغة (8.292) بالقيمة الجدولية البالغة (1.98) عند درجة حرية (199) ومستوى دلالة (0.05) واذ اظهرت النتائج وجود علاقة ارتباطية دالة احصائياً بين الرضا الوظيفي والتعب العقلي لكنها علاقة عكسية اذ كلما يزداد التعب العقلي يقل الرضا الوظيفي.

معامل الارتباط بين الرضا الوظيفي والتعب العقلي ودلالتهم الاحصائية

مستوى الدلالة	القيمة الجدولية	القيمة التائية المحسوبة	درجة الحرية	قيمة معامل الارتباط بين الرضا والتعب العقلي	العينة
0,05	1,98	8.292	199	0.433-	200

النوصيات

- ١- على وزارة التربية مراعاة الحالة النفسية لمعلمي محافظة القادسية، وذلك في البحث باهم العوامل التي تدفعهم لعدم الرضا الوظيفي.
- ٢- على وزارة التربية عدم تكليف المعلمين بمحصص اضافية اكثر من الحد القانوني.
- ٣- على وزارة التربية تحسين واقع العمل بالنسبة للمعلمين.
- ٤- على وزارة التربية اقامة دورات تدريبية للمعلمين وذلك لتحسين من كفاءتهم التعليمية.
- ٥- على وزارة الصحة اقامة دورات لتعليم المعلمين كيفية الاسترخاء للترويح عنهم.
- ٦- على وزارة الصحة الكشف عن الحالات التي تحتاج الى اجازات لتخفيف العبء عنهم.

المقترحات

- ١- اجراء بحث للتحري عن علاقة التعب العقلي بمتغيرات الصحة النفسية.
- ٢- اجراء بحث للتعرف على الرضا الوظيفي وعلاقته بسمات الشخصية.
- ٣- اجراء بحث يتضمن متغيرات البحث مع عينات اخرى من الموظفين في دوائر اخرى.
- ٤- اجراء بحث للتحري عن العوامل المؤثر على التعب العقلي.

ملحق (1) مقياس الرضا الوظيفي

النقط	الفقرات	لتنطبق على دائمًا	لتنطبق على أحياناً	لتنطبق على أبداً	لاتنطبق على
١	يتنااسب راتبي مع متطلبات المعيشة.				
٢	يتنااسب راتبي مع الوظيفة التي أقوم بها.				
٣	هناك مساندة من قبل الرؤساء عند الطلب.				
٤	أرى أن هناك عدالة من الرؤساء في معاملة المرؤوسيين.				
٥	يأخذ المسؤول بعين الاعتبار القرارات التي اتخاذها تجاه مهمتي.				
٦	لا تعجبني معاملة بعض المسؤولين.				
٧	غالباً ماأشعر بالرغبة في طلب زيادة الأجر.				
٨	طريقة تقييم المسؤول المباشر لآداء عملي منطقية.				
٩	إن أردت البحث عن الترقية فيجب البحث عن وظيفة أخرى.				
١٠	الترقية في الرتبة متاحة لجميع العمال.				
١١	عملي الحالي يقدم لي فرصة كبيرة للترقية و التقدم الوظيفي.				
١٢	أشعر بالراحة عندما أعمل بعيداً عن زملائي.				
١٣	علاقتي بزملائي تنتهي بانتهاء دوام عملي.				
١٤	الألاحظ كثرة المناوشات بين العاملين.				
١٥	إن المدير يحسن التصرف مع				

الرقم.	الكلمات الدالة	المعنى
١٦	أخلى عن منصبي الحالي إذا عرض على منصب آخر بأجر عال.	
١٧	أشعر بالسعادة أثناء التواجد مع زملائي في العمل .	
١٨	احظى بالاحترام و التقدير من طرف زملائي في العمل.	
١٩	يعترف مسؤولي المباشر بما أقدمه من عمل.	
٢٠	المؤسسة تتبع طريقة غير عادلة في صرف المكافآت.	
٢١	تتاح لي الفرصة في اتخاذ القرارات.	
٢٢	أجري يتناسب مع مستوى العلمي.	
٢٣	الموظف الأكثر كفاءة هو الأكثر أ绩ا.	
٢٤	مرتبني منخفض مقارنة لما يتلقاه عاملًا يقوم بنفس المهام في مؤسسات أخرى.	
٢٥	الترقية تم على أساس العلاقات الشخصية.	
٢٦	يتمتع القليل من الرؤساء بعلاقات طيبة مع العمال.	
٢٧	التهوية بمكان عملي ردئه.	
٢٨	الإضاءة بمكان عملي خافتة.	
٢٩	إن الضوضاء بمحيط عملي يجعلني أترکه بين الحين و الآخر.	
٣٠	درجة الحرارة ملائمة خلال السنة.	
٣١	عملية التكيف تتم بصورة جيدة	

مقياس التعب العقلي

النقط	الفقرات	لتنطبق على ابدا	لتنطبق على	تنطبق على احيانا	تنطبق على	تنطبق على دائما
١	يُنتابني شعور دائم بالقلق والتوتر					
٢	أميل إلى المشاجرات الكلامية					
٣	أشعر بالاستفزاز لانفه الاسباب					
٤	أشعر في أغلب الأحيان بعدم القدرة على حل مشكلاتي الخاصة					
٥	أفقد الطاقة والحيوية في معظم الاعمال التي أقوم بها.					
٦	أعاني من عدم التركيز والسرحان.					
٧	أنام أكثر من اللازم هروباً من المشاكل التي تواجهني.					
٨	تُنتابني رغبة بالموت في كثير من الأحوال.					
٩	اعاني من كوابيس ليلية مزعجة.					
١٠	أشعر بالضيق بسبب انقطاع الكهرباء لساعات طويلة.					
١١	أشعر بالتشاؤم واليأس كلما فكرت بمستقبلها.					
١٢	أشعر بضعف دافعية الاجاز.					
١٣	أشعر بعزلة لعدم قدرتي على السفر والتنقل بحرية					
١٤	اعاني من الصداع خلال الدوام.					
١٥	أشعر بالتعب والارهاق بعد أي نشاط أقوم به					
١٦	أشعر بآلام في مفاصلني بعد الانتهاء من العمل.					
١٧	أشعر بآلام أسفل الظهر أثناء العمل.					



٢٠	يزيد شعوري بضيق التنفس أثناء العمل.
١٩	أشعر بزيادة خفقان القلب خلال العمل.
١٨	أعاني من اضطرابات في المعدة تؤثر على صحتي.

المصادر العربية:

- ادم، مبارك محمد .(٢٠٠٥). مصادر الضغط النفسي لطلبة كلية التربية الرياضية خلال التربية العملية، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا / الخرطوم.
- البياتي، وهبي علوان .(٢٠٠٩). تعب العضلة، مقالة منشورة على الموقع الإلكتروني للأكاديمية الرياضية العراقية.
- البياتي، وهبي علوان .(٢٠٠٩). تعب العضلة، مقالة منشورة على الموقع الإلكتروني للأكاديمية الرياضية العراقية.
- سليمان، احمد محمد احمد .(٢٠٠٨). اساليب مواجهة الضغوط المهنية، رسالة ماجستير، كلية التربية/ جامعة الزقازيق.
- شاويش، مصطفى نجيب (٢٠٠٠) :ادارة الموارد البشرية وادارة الافراد، عمان، دار الشروق للنشر والتوزيع، الطبعة الاولى.
- الشيخ ، خليل جواد محمد، وشرير، عزيزة عبد الله (٢٠٠٨):- الرضا الوظيفي وعلاقته ببعض المتغيرات الديمغرافية لدى الموظفين ، المجلة العلمية لجامعة الملك ، المجلد السادس عشر، العدد الاول.
- طلافحة ،حامد عبدالله .(٢٠١٣). ضغوط العمل عند معلمي الدراسات الاجتماعية للمرحلة الاساسية في الاردن والمشكلات الناجمة عنها _كلية العلوم التربوية_ الجامعة الاردنية، مجلة الدراسات التربوية والنفسيّة، العدد ١٩ الطويل ، (٢٠٠١) . لإدارة التربية والسلوك التنظيمي . عمان ، دار أوائل للنشر،ص ٩٩ الطويل،(٢٠٠١م) . الإدراة التربوية السلوك التصميمي . كمان لمدار وائل للنشر ، ص ١١٤ .
- الطيب، ايها محمود (٢٠٠٨):- اثرالمناخ التنظيمي على الرضا الوظيفي، رسالة ماجستير مقدمة الى مجلس كلية التجارة الجامعية الاسلامية ، غزة ، غير منشورة.
- عبد الحسن، غادة ثاني .(٢٠٠٦). تأثير التعب الذهني واحفظه في حل المشكلات لدى تدريسي الجامعة. اطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية الاداب / الجامعة المستنصرية.
- عبد اللطيف،(١٩٩٧هـ) الرضا عن الحياة الجامعية لدى طلاب الجامعة الكويت ، مجلة التربية، العدد ٦٤٣ . ص ٦١٨ ، دولة الكويت .
- عثمان يخلف .(٢٠٠١). علم نفس الصحة، الاسس النفسية والسلوكية للصحة، ط، ١ دار الثقافة للطباعة والنشر والتوزيع.
- العديلي،(٢٠٠٠). دوافع العاملين في الأجهزة الحكومية في المملكة العربية. الرياض: معهد الإدارة العامة
- علي ، عسکر (٢٠٠٠) : ضغوط الحياة وأساليب مواجهتها . الطبعة (٢) ، الكويت . دار الكتاب الحديث .

- عيسى، محمد تقى .(١٩٩٦). مصادر التأزم النفسي لدى معلمي اللغة العربية بالمرحلة الابتدائية وعلاقته ببعض المتغيرات الشخصية، مجلة الارشاد النفسي، العدد (٥)، الكويت.
- غانم، محمد حسن .(٢٠٠٩). مقدمة في علم النفس الاكلينيكي، ط١، الاسكندرية: المكتبة المصرية للنشر.
- فتحية، بن زروال .(٢٠٠٨). انماط الشخصية وعلاقتها بالإجهاد. اطروحة دكتوراه، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية جامعة منتوري - ولاية قسنطينة في الجزائر.
- القبسي، هناء محمد، مستوى الرضا الوظيفي وعلاقة بعض الخصائص الذاتية والوظيفية لمديرة ومديرات المدارس الثانوية أصدورة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية، جامعة بغداد (١٩٩٦) ص
- كشروع ، عمار الطيب (١٩٩٥) : علم النفس الصناعي والتنظيمي .
- كفافي، علاء الدين .(٢٠١٢). الصحة النفسية والإرشاد النفسية، ط١، عمان: دار الفكر ناشرون وموزعون.
- المشعان مؤيد (٢٠٠٣) مصادر الضغوط النفسية لدى الموظفين الإداريين في محافظة اليرموك، مجلد مركز البحث التربوية، في جامعة قطر، السنة الثامنة.

References

- .Anttany, Fi (1972) : Evaluating Teaching : Son problems . Jouurnal of Reserch and training in Hiher, Jounraln of Reserch and Training in Higer, (4) ohio, cincinnali
- . Belmont, A., Agara, N, Hugeron, c., Gallais B., and Azouvia, P .(2006). Fatigue and Traumatic brain injury. Ann Readapt medphys, 49.
- . Connon, H. (2016). The effect of mental fatigue on the psychobiological response to a10km cycling time trial:a neuroergonomic approach. A Dissertation Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Doctor of Philosophy the University of New Brunswick
- . Maghout-Juratli, S; Janisse, J; Schwartz, K; & Arnetz, B. (2010). The causal role of fatigue in the stressperceived health relationship: A metronet study. Journal of The American Broad of Family Medicine, 3(2), 212-219.
- . Edward, S.D.,Burnard , P., Hanniyan B., Cooper, L., Adams , J., Juggessur , T., Fothergil , A. and Coyle, D. (2006) . Clinical supervision and burnout , the in Fluence of clinical Supervision for community mental heath nurses . cling nurse, 15 (8), 107 – 115 .
- . Hui-Jen, X .(2004) . Factors student burnout and academic achievement in multiple enro ument progransin Taiwans technical vocational colleges – inter national Jownal of Educational Development, 24,283 – 301 .
- . Langle, A. (2003) . Burnout – Existential meaning and possibilities of prevention European psychotherapy , 4 (1) , 107- 122 .
- . Siegrist,j.(1996).Adverse health effects of high Effort/low reward condition.J.Occup .Health.psychol.1,27-41.

- . Smith,E:McEvoy,L;&Gevins,A.(2002)."TheImpact of moderate sleep loss on neurophysiologic Singals during working-memory task performance".
- .Hawley, JA, Reilly, T .(1997). Fatigue revisited. Journal of Sports Scinces 15 (3).
- .Marcora, Samuele .(2009). Mental fatigue impairs physical performance in Humans. Journal of Applied physiology 106 (3).
- Hawley, JA, Reilly, T .(1997). Fatigue revisited. Journal of Sports Scinces 15 (3).
 - Snyder, M .(1979). The Influence of Individuals on situation : Implications for Understanding the links Between personality and social Behavior, Journal of Personality . (51) .
 - Snyder, M .(1979). The Influence of Individuals on situation : Implications for Understanding the links Between personality and social Behavior, Journal of Personality . (51) .
- Pageaux, B; Marcora, S; Rozand, V; & Lepers, R. (2015). Mental fatigue induced by prolonged selfregulation does not exacerbate central fatigue during subsequent whole-body endurance exercise. Frontiers in Human Neuroscience, 9, 1-12.
- L. Evans, "Delving Deeper into Morale, Job Satisfaction and Motivation among Education Professionals: ReExamining the Leadership Dimension," Educational Management and Administration, Vol. 29, No. 3, 2001, pp. 291-306
- J. Curry, D. Wakefield, J. Price and C. Mueller, "On the Causal Ordering of Job Satisfaction and Organizational Commitment," Academy of Management Journal, Vol. 29, No. 4, 1986, pp. 847-858