

دورية فصلية علمية محكمة - تصدرها كلية التربية النوعية - جامعة عين شمس

الهيئة الاستشاريةللمحلة

i.د/ إبراهيم فتحى نصار (مصر) استاذ الكيمياء العضوية التخليقية كلية التربية النوعية - جامعة عين شمس

أ.د/ أسامة السيد مصطفى (مصر)

استاذ التغذية وعميد كلية التربية النوعية - جامعة عين شمس

أ.د/ اعتدال عبد اللطيف حمدان (الكويت)

استاذ الموسيقى ورنيس قسم الموسيقى بالمعهد العالي للفنون الموسيقية دولة الكويت

i.د/ السيد بهنسي حسن (مصر)

استاذ الإعلام - كلية الآداب - جامعة عين شمس

i.د / بدر عبدالله الصالح (السعودية)

استاذ تكنولوجيا التعليم بكلية التربية جامعة الملك سعود

1.1/ رامى نجيب حداد (الأردن) استاذ التربية الموسيقية وعميد كلية الفنون والتصميم الجامعة الأردنية

1.1/ رشيد فايز البغيلي (الكويت)

استاذ الموسيقي وعميد المعهد العالي للفنون الموسيقية دولة الكويت

أ.د/ سامي عبد الرؤوف طايع (مصر)

استاذ الإعلام – كلية الإعلام – جامعة القاهرة ورنيس المنظمة الدولية للتربية الإعلامية وعضو مجموعة خيراء الإعلام بمنظمة اليونسكو

أ.د/ **سوزان القليني** (مصر)

استاذ الإعلام - كلية الأداب – جامعة عين شمس عضو المجلس القومي للمرأة ورنيس الهينة الاستشارية العليا للإتحاد الأفريقي الأسيوي للمرأة

i.د/ عبد الرحمن إبراهيم الشاعر (السعودية) استاذ تكنولوجيا التعليم والاتصال - جامعة نايف

i.د/ عبد الرحمن غالب المخلافي (الإمارات)

استاذ مناهج وطرق تدريس- تقنيات تعليم - جامعة الأمارات العربية المتحدة

i.د/ عمر علوان عقيل (السعودية) استاذ التربية الخاصة وعميد خدمة المجتّمع كلية التربية ـ جامعة الملك خالد

i.د/ ناصر نافع البراق (السعودية) استاذ الاعلام ورنيس قسم الاعلام بجامعة الملك سعود

i.د/ ناصر هاشم بدن (العراق)

استاذ تقنيات الموسيقى المسرحية قسم الفنون الموسيقية كلية الفنون الجميلة - جامعة البصرة

Prof. Carolin Wilson (Canada) Instructor at the Ontario institute for studies in education (OISE) at the university of Toronto

and consultant to UNESCO **Prof. Nicos Souleles** (Greece)

Multimedia and graphic arts, faculty member, Cyprus, university technology

(*) الأسماء مرتبة ترتيباً ابجدياً.



رئيس مجلس الإدارة

أ.د/ أسامة السيد مصطفى

نائب رئيس مجلس الإدارة

أ.د/ داليا حسن فهمي

رئيس التحرير

أ.د/إيمان سيدعلي هيئة التحرير

أ.د/ محمود حسن اسماعيل (مصر)

أ.د/ عجاج سليم (سوريا)

i.د/ محمد فرج (مصر)

أ.د/ محمد عبد الوهاب العلالي (المغرب)

i.د/ محمد بن حسين الضويحي (السعودية)

المحور الفني

د/أحمد محمد نحس سكوتارية التحرير

أ/ أسامة إدوارد أ/ليلي أشرف

أ/ محمد عبد السلام أ/ زينب وائل

المواسلات:

ترسل المراسلات باسم الأستاذ الدكتور/ رئيس التحرير، على العنوان التالى

٥ ٣٦ ش رمسيس - كلية التربية النوعية -جامعة عين شمس ت/ ۲۸۲۲۵۹۴ ۲۸۲۲۸۰۰

الموقع الرسم*ي*: <u>https://ejos.journals.ekb.eg</u>

البريد الإلكتروني:

egyjournal@sedu.asu.edu.eg الترقيم الدولى الموحد للطباعة : 6164 - 1687

الترقيم الدولى الموحد الإلكتروني : 2682 - 4353

تقييم المجلة (يونيو ٢٠٢٥) : (7) نقاط معامل ارسيف Arcif (أكتوبر ٢٠٢٤) : (0.4167)

المجلد (١٣). العدد (٤٨). الجزء الثالث

أكتوبر ٢٠٢٥



الصفحة الرئيسية

نقاظ المجله	السنه	ISSN-O	ISSN-P	اسم الجهه / الجامعة	اسم المجلة	القطاع	٩
7	2025	2682-4353	1687-6164	جامعة عين شمس، كلية التربية النوعية	المجلة المصرية للنراسات المتخصصة	Multidisciplinary علم	1



معامل التأثير والاستشهادات المرجعية العربي Arab Citation & Impact Factor قاعدة البيانات العربية الرقمية

التاريخ: 2024/10/20 الرقم: L24/0228 ARCIF

سعادة أ. د. رئيس تحرير المجلة المصرية للدراسات المتخصصة المحترم

جامعة عين شمس، كلية التربية النوعية، القاهرة، مصر

تحية طيبة وبعد،،،

يسر معامل التأثير والاستشهادات المرجعية للمجلات العلمية العربية (ارسيف - ARCIF)، أحد مبادرات قاعدة بيانات "معرفة" للإنتاج والمحتوى العلمي، إعلامكم بأنه قد أطلق التقرير السنوي التاسع للمجلات للعام 2024.

ويسرنا تهنئتكم وإعلامكم بأن المجلة المصرية للدراسات المتخصصة الصادرة عن جامعة عين شمس، كلية التربية النوعية، القاهرة، مصر، قد نجحت في تحقيق معايير اعتماد معامل الرسيف Arcif" المتوافقة مع المعايير العالمية، والتي يبلغ عددها (32) معياراً، وللاطلاع على هذه المعايير يمكنكم الدخول إلى الرابط التالي: http://e-marefa.net/arcif/criteria/

وكان معامل "ارسيف Arcif " العام لمجاتكم لمنة 2024 (0.4167).

كما صنفت مجلتكم في تخصص العلوم التربوية من إجمالي عدد المجلات (127) على المستوى العربي ضمن الغنة (Q3) وهي الغنة الوسطى ، مع العلم أن متوسط معامل "ارسيف" لهذا التخصص كان (0.649).

وبإمكانكم الإعلان عن هذه النتيجة سواء على موقعكم الإلكتروني، أو على مواقع التواصل الاجتماعي، وكذلك الإشارة في النسخة الورقية لمجلتكم إلى معامل "ارسيف Arcif" الخاص بمجلتكم.

ختاماً، نرجو في حال رغبتكم الحصول على شهادة رسمية إلكترونية خاصة بنجاحكم في معامل " ارسيف "، التواصل معنا مشكورين.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير



أ.د. سامي الخزندار رئيس مبادرة معامل التأثير "Arcif ارسيف















محتويات العدد

أولاً: بحوث علمية محكمة باللغة العربية:

• التجاوزات المهنية والأخلاقية في معالجة الصحف الرقمية العربية والأجنبية لقضايا ذوي الاعاقة ورؤية القائمين بالاتصال للحد من نشرها

ا.د/ سلام أحمد عبده د/ عبد الرحمن شوقي محمد ا/ أحمد موسي عطية الكومي

• دوافع تعرض الأطفال ذوي صعوبات التعلم لمضامين قصص الأطفال على اليوتيوب

ا د/ سلام أحمد عبده ادم المرد المرد المرد المرد المرد المرد المرد المرد المرد المال المال

 تفاعلية الإعلانات الرقمية بالمجلات الإلكترونية النسائية العربية وعلاقتها بتفضيلات المرأة المصرية (دراسة ميدانية)

اد/ دینا فاروق أبو زید ۸۰۹ د/ دالیا جمال محمد ۱/ میرهام صبری أمین شتیوی

 جماليات الأستنسل لبعض رموز الفن القبطى كمدخل لإثراء طباعة مكملات الأزباء المعاصرة

اد/ ایمن رمزی حبشی اد/ ایمن رمزی حبشی اد/ عبیر عبد القادر إبراهیم د/ نسمة احمد حمزة ا/ أنجیلیکا عادل جبرة

دور الكمان الثاني في الحركه الأولى للرباعي الوتري رقم (٢)
 مصنف (٥) عند كارل نيلسين و الاستفاده منه للدارسين

۱.د/ أحمد سالم إبراهيم ٩١٥ ١.م.د/ مروة عمرو عبد المنعم ١/ سلمي فوزي أبو العينين النجار

تابع محتويات العدد

• أثر التفاعل بين توقيت عرض التلميحات البصرية ونمط عرض المحتوى بتطبيق هاتف ذكي على تنمية المفاهيم العلمية ومهارات التفكير البصرى لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية

مربداني-ا.م.د/ خالد محمود نوفل د/ آيات أنور عبد المبدي ا/ إيمان على إسماعيل محمد

• فاعلية أنماط الخرائط الذهنية الإلكترونية في تنمية التحصيل الدراسي لدى طلاب التعليم ما قبل الجامعي بالأزهر الشريف

ا.م.د/ خالد محمود حسین ۹۸۰ د/ هنادي محمد أنور ۱/ مصطفی محمد حسون محمد

 الخصائص السيكومترية لمقياس التوافق النفسى للأطفال المعاقين ذهنياً من وجهة نظر الأمهات

اد/ نادية السيد الحسينى ١٠٣٣ د/ أيمن حصافى عبد الصمد ا/ شيماء عيد إبراهيم الشبراوي

• الخصائص السيكومترية لمقياس المهارات الحياتية في البيئة الخارجية للأطفال ذوي الإعاقة الذهنية "من وجهة نظر الوالدين"

ا.د/ نادية السيد الحسينى ١٠٥١ د/ أيمن حصافى عبد الصمد ا/ مصطفي محمود محمد العراقي

• الخصائص السيكومترية لمقياس مهارات تقرير المصير للأطفال ذوي صعوبات التعلم

ا.د/ نادية السيد الحسينى ١٠٧٩ د/ أيمن حصافى عبد الصمد ا/ هند رجب عوض

الخصائص السيكومترية لمقياس التوافق النفسى للأطفال المعاقين ذهنياً من وجهة نظر الأمهات

ا.د / نادية السيد الحسيني (١)

د / أيمن حصافي عبد الصمد (٢)

۱ / شیماء عید إبراهیم الشبراوی (۳)

⁽۱) أستاذ علم النفس التربوى ، قسم العلوم التربوية والنفسية والتربية الخاصة ، كلية التربية النوعية ، جامعة عين شمس.

⁽ $^{(Y)}$) مدرس علم النفس التربوى ، قسم العلوم التربوية والنفسية والتربية الخاصة ، كلية التربية النوعية ، جامعة عين شمس.

⁽T) باحثة بقسم العلوم التربوية والنفسية والتربية الخاصة ، كلية التربية النوعية ، جامعة عين شمس.

الخصائص السيكومترية لمقياس التوافق النفسى للأطفال المعاقين ذهنياً من وجهة نظر الأمهات

ا.د/ نادیة السید الحسینی د/ أیمن حصافی عبد الصمد ا/ شیماء عید إبراهیم الشبراوی

ملخص:

هدف البحث الى التحقق من الخصائص السيكومترية لمقياس التوافق النفسى للأطفال المعاقين ذهنيا، ويتألف مقياس التوافق النفسى في صورتة النهائية من (17) مفردة موزعة على ثلاثة مكونات وهي (التوافق مع الذات، التوافق الإجتماعي، التوافق الأسرى)، وتكونت العينة من (80) ثمانين طفلا وطفلة من المعاقين ذهنيا بالمرحلة الابتدائية بمحافظة القاهرة، وقد تم التحقق من الخصائص السيكومترية للمقياس بحساب نوعي الثبات الفا كرونباخ والتجزئة النصفية، وبإستخدام صدق المحتوى وصدق المحكمين، كما تم التحقق من الإتساق الداخلي والمقارنة الطرفية وتوصلت النتائج الى تمتع المقياس بدرجات مقبولة من الصدق والثبات.

الكلمات الدالة: التوافق النفسي، الخصائص السيكومترية، الأطفال المعاقين ذهنياً

Abstract:

Title: Psychometric properties of the psychological adjustment scale for mentally disabled children from the mothers' point of view

Authors: Nadia Al-Husseini, Ayman Hasafy Abdel Samad, Shaima Eid Ibrahim El-Shabrawy

The aim of the research was to verify the psychometric properties of the psychological adjustment scale for mentally disabled children, The psychological adjustment scale in its final form consists of (17) items distributed over three components, which are (self-adjustment, social adjustment, family adjustment), The sample consisted of (80) eighty children, both male and female, mentally disabled in the primary stage in Cairo Governorate, The psychometric properties of the scale were verified by calculating the two types of reliability, Cronbach's alpha and split-half, and using content validity and arbitrators' validity, Internal consistency and side-by-side comparison were also verified, The results showed that the scale enjoyed acceptable degrees of validity and stability.

Keywords: psychological adjustment, psychometric properties, mentally disabled children

المقدمة:

يعد التوافق النفسى من الموضوعات التى حظيت بإهتمام واسع من الباحثين لما له من تأثير إيجابى على حياة الفرد والمجتمع. فالطبيعة الإنسانية تسعى إلى تحقيق التوافق النفسي، فهو من أهم المحاور الرئيسة فى الصحة النفسية ويعتبره البعض مرادفاً للصحة النفسية، وآخرون يرون أنه لايمكن فصلهم عن بعضهم البعض، فالشخص الذى يتمتع بتوافق نفسى عالٍ يصبح لديه القدرة على التكيف مع مختلف الظروف البيئية، ولديه القدرة على مواجهة ظروف الحياة مشقاتها ويشعر بالرضا عن نفسه، ويشبع إحتياجاته ويتصرف بشكلٍ إيجابي في مختلف المواقف (محمد الزبون، نفسه، ويشبع حاجته، مما يؤدى إلى إسعاد الفرد وشعوره بالرضا عن نفسه (المحيطة به، فيشبع حاجته، مما يؤدى إلى إسعاد الفرد وشعوره بالرضا عن نفسه (نجوى ابو بكر، 2018).

ولقد اصبح التوافق النفسى أحد أهم الموضوعات التى تشغل الباحثين حول العالم، وذلك لأنه لاتوجد صحة نفسية بلا توافق نفسى، ولا يوجد توافق نفسى بلا صحة نفسية، والتوافق النفسى مهم جداً لكل المخلوقات وليس الإنسان فقط فبدونه يعيش الفرد في عزلة وتوتر ويمر بمجموعة من الصعوبات والتوترات النفسية مما يجعل سلوكياته غير مقبولة فيما بعد وذلك لإحساسه بعدم القدرة على التواصل مع من حولة في العالم الخارجي الذي يعيش فيه (مروة تمام وآخرون، 2022). ومن ثم نعلم بإن مشكلات التوافق النفسى تظهر لدى الأفراد عامة والمعاقين ذهنياً خاصة فهي تُعيق الطبيعة الإنسانية، وتتسبب في قصور في التواصل والتفاعل الإجتماعي مع الآخرين، وتسبب الشعور بالقلق والإكتئاب، كما تسبب اضطرابات سلوكية مما يُحدث فجوة بين الفرد وأسرته والمجتمع الخارجي (نجوي أبو بكر، 2018).

وأكدت دراسات (حسن دلة، 2020، نجوى ابو بكر، 2018) على أهمية التوافق النفسي في حياة الانسان بسبب مروره بالعديد من المتغيرات التى تتطلب منه الإستمرار في القيام بدور فعّال من أجل تحقيق توافقه بشكلٍ مُرضى، فسلوك الفرد مع

أفراد أسرته وبيئته يؤدى دوراً بارزاً في علاقته معهما، وأى إضطراب فيه قد يتسبب في حدوث خلل في العلاقات الاجتماعية بينهم، لذا اهتم الباحثين بدراسة التوافق النفسى والاضطرابات السلوكية والوجدانية التي تتسبب في سوء التوافق النفسى للأفراد، فالإضطرابات ماهي إلا خلل في علاقة الفرد مع بذاته ومع الآخرين، ومن أكثر الاضطرابات السلوكية شيوعاً تلك التي تتسبب في سوء التوافق النفسى وهي (الإكتئاب – القلق – اضطراب التفكير – النشاط الزائد – اضطراب التواصل) فهي قد تظهر لدى الفرد كمحاولة منه لتحقيق الإنسجام مع بيئته، والتخلص من الصراعات ومشاعر الإحباط التي يتعرض لها نتيجة لمختلف الضغوط ذات الأثر المباشر أوغير المباشر على شخصية الفرد فبدلا من مساعدته على التمتع بتوافقه النفسي تجعله يتعرض للضعوت المختلفة والإنتقادات والآلام وتجعله مضطرباً نفسياً، لأنها قد تصبح ملازمةً لسلوكه وتكن سمةً مميزة له، فالتوافق ليس عمليه جامدة ثابته تحدث في موقف معين أو فترة معينة بل هي عملية ديناميكية مستمرة ما دام الفرد في مواجهة دائمة لسلسلة من المشاكل والحاجات والمواقف.

ويرى (2019) Prigatano (2019) إن اضطراب التوافق النفسى والسلوكى للأطفال بشكل عام وذوى الهمم بشكل خاص يجعلهم يظهرون مشكلات فى التوافق الأسرى والمدرسى ومهارات أقل توافقاً عند تقييمهم، وبناءً على ذلك فإنه يجب القيام بمجموعة متنوعة من الأنشطة والعلاجات النفسية وذلك بغرض الحفاظ على الجوانب المعرفية والعاطفية والنفسية، وحمايتها بالشكل الذى يمكن من التكيف مع العالم الذاتى (الداخلى) والعالم الخارجي الذي يعيش فية الشخص.

وباطلاع الباحثة على المقاييس المستخدمة لقياس التوافق النفسيّ بصفة عامة وللأطفال المعاقين ذهنياً بصفة خاصة توصلت إلى مجموعة من المقاييس منها مقياس التوافق النفسي للأطفال ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة إعداد: (غادة سويفي، نجوان ٢٠٢٢) ويتكون من الأبعاد (التوافق النفسيّ مع الأقران – التوافق النفسيّ مع النظام)، ومقياس مع الذات – التوافق النفسيّ مع المعلّمة – التوافق النفسيّ مع النظام)، ومقياس

السلوك التوافقى (الذى أعده: لخضر بوعنيقة ٢٠٢١) ويتألف من الأبعاد (المهارات الإجتماعية الحس حركية - النمو اللغوى والمهنى)، ومقياس التوافق النفسى والإجتماعي للأبناء (الذى أعده: عبد الله جودة ٢٠١١) ويتكون من الأبعاد (التوافق النفسى التوافق الإجتماعى التوافق الأمرى - التوافق المدرسى) (فى فتحية ذكى وآخرون ٢٠٢١)، ويلاحظ أن المفردات لا تتناسب مع المرحلة العمرية لعينة البحث، وفى ضوء ما سبق تدّعى الحاجة إلى إعداد مقاييس للتوافق النفسى للمعاقين ذهنياً.

مشكلة البحث:

إنبثقت مشكلة البحث من خلال واقع المؤساسات التعليمية وما يعانية الطلاب ذوى الإعاقة الذهنية من مشكلات داخل المؤسسة والناتجة عن اضطراب التوافق النفسى لديهم وعدم اتقانهم لأسالبت تحسين توافقهم النفسى والاجتماعى والأكاديمى الناتج عن إعاقتهم مما سبق أن المعاقين ذهنيا يحتاجون إلى مقياس التوافق النفسى ويظهرذلك في ضوء المبررات الاتية:

- اوصت بعض من الدراسات بإعداد مقياس للمعاقين ذهنياً ومنها دراسة (خالد العجمى 2015؛ ومروة تمّام 2022).
- ۲- اختلاف المقاييس المعدة سابقا في الأبعاد والمكونات ومنها دراسة (غادة سويفي، نجوان همام 2022؛ مروه تمام وآخرون 2022).
- ٣- اختلاف وجهات النظر في طريقة التطبيق مابين التطبيق من قبل المدرين والمعلمين كدراسة (2021) Salem & Hashem (2021) و التطبيق من قبل أولياء الأمور أو المربين كدراسة (فتحية ذكي وآخرون، ٢٠٢١).
- 3- اختلاف المرحلة العمرية التي صممت لها هذة المقايس السابقة فإما أن تكون المرحلة العمرية اقل من (10) سنوات أو أكبر من (12) كدراسة (فويلت ابراهيم وأخرون 2014؛ حسام هيبة، سماح البسيوني، 2023) مما يجعل العبارات غير ملائمة لعينة البحث.

ومن ثم تتحدد مشكلة الدراسة الحالية في السؤال التالي:

ماهى الخصائص السيكومترية لمقياس التوافق النفسى لدى المعاقين ذهنياً؟ أهداف البحث:

 ١- اعداد مقياس التوافق النفسى للتطبيق من قبل أمهات الأطفال المعاقين ذهنياً على الاطفال.

٢- التعرف على الخصائص السيكومترية للمقياس من حيث صدقُهُ وثباتُهُ.

أهمية البحث:

تتحدد الأهمية النظرية والتطبيقية للبحث الحالى في الجوانب التالية:

الأهمية النظرية: تتمكن الأهمية النظرية للبحث في انها تلقى الضوء على الخصائص السيكومترية لمقياس التوافق النفسي لدى المعاقين ذهنياً وإعداد إطار نظرى يتناول التوافق النفسي واهمية عينة الدراسة من الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية.

الأهمية التطبيقية: مقياس التوافق النفسى للمعاقين ذهنياً يفيد المعنيين في تقديم الخدمات الارشادية وتصميم برامج تربوية تسهم في توجيه الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية نحو حياة نفسية أفضل.

مصطلحات البحث:

التوافق النفسى:psychological Adjustment: عرفته (كوكب بليردوح، حياة بجة، 2021) بالتوازن الداخلي النسبي للأفراد التي تظهر من خلال الهدوء والسلام الداخلي الذي يعيش فيه الفرد والتي تنجم عن ثقته في ذاته ومدى قدرته على إشباع حاجاته الأساسية.

وعرفته الباحثة إجرائياً: بأنه رضا الفرد عن نفسه ويظهر في توافق الفرد النفسي والإجتماعي والأسري وتقاس بالدرجة التى يحصل عليها الطفل فى مقياس التوافق النفسى المعد.

تعيف منظمة الصحة العالمية WHO للإعاقة الذهنية الطبيعى طالبيعى: disability: هي حالة من عدم القدرة على تلبية الفرد لمتطلبات أداء دورة الطبيعى في الحياة المرتبط بالعمر والجنس والخصائص الإجتماعية والثقافية، نتيجة للإصابة أو العجز في أداء الوظائف الفسيلوجية أو السيكلوجية (مدحت أبو النصر، 2004).

وتعرّفه الباحثة إجرائيا: بأنه نقص فى القدرة العقلية مصحوبة بقصور واضح فى مظاهر السلوك التكيّفى كالتواصل والإنتباه والتوافق النفسى والتفاعل الإجتماعى والإنفعالى ومهارات الحياة المختلفة.

الإطار النظري:

اولاً التوافق النفسى: تنبع أهمية التوافق النفسى من منطلق عدم إستغناء الأشخاص عنه، فالشخصية التى تتمتع بدرجة عالية من التوافق تؤدى وظائفها بدرجة عالية من الكفاءة فى الوسط الإجتماعى والاسرى التى توجد فيه، أما الشخصية التى تنظر لذاتها من منظور سلبى فمن الطبيعى أن تتسم وظائفها بعدم الكفاءه، ولكن إذا توافر لها المناخ الملائم المشجّع والظروف المناسبة مع التدريب المستمر يصبح لديها القدرة على تحسين التوافق النفسى (نسيبة عبد الرؤف وأخرون، 2022).

أبعاد التوافق النفسى:

1 - التوافق مع الذات : هو شعور الفرد بالرضا عن نفسة والإحساس بقيمتها والاعتماد على الذات والشعور بالحرية (نسيمة عبد الرؤف وآخرون، 2022؛ لونيس واخرون، 2023).

٢ - التوافق الاجتماعي: التفاعل الإيجابي مع الآخرين والإلتزام بقيم وأخلاقيات والمعايير المجتمعية والإمتثال بقواعد الضبط الاجتماعي لتحقيق الصحة الاجتماعية (بيداء محمود، 2021)

٣-التوافق الأسرى: هي علاقة إنسجامية بين الفرد وأسرته تعمل على إشباع حاجاته النفسية والبيولوجية والعاطفية والجسمية، فهو يسعى للشعور بالرضا والسعادة

الأسرية والقدرة على الإستقرار الأسرى وتغلغل الحب والثقة بين أفراد الأسرة والاستجابة الفعالة لضغوطات الحياة الأسرية (لونيس واخرون، 2023).

مؤشرات التوافق النفسى:

تظهر مؤشرات التوافق النفسيّ عندما يتقبل الفرد ذاته وقدراته وامكانياته،بحيث يشعر بالسعادة والرضا عن الذات والآخرين، وأن يكون اجتماعيّ، وناجح في عمله ويشعر بالرضا من قبل الأخرين، ويكون لديه القدرة على حل مشكلاته ببساطه واتزان، لديه القدرة على إشباع حاجاتة ويتصرف بحكمة مع مختلف المواقف الحياتية (فارب محمد وعشار خالد، 2023).

معايير التوافق النفسى: تتعدد معايير التوافق النفسى ويمكن تلخيصهم في ثلاث نقاط رئيسة

- 1 المعيار الذاتى: هو اتخاذ الفرد من نفسه اطاراً مرجعياً للحكم على سلوكياته سواء متوافق أو غير متوافق، فهنا تكن خبرته ذاتيه وإحساسه داخلياً يحكم به على ذاته.
- ٢- المعيار القيمى المثالى: وفيه يتفق السلوك مع القيم الأخلاقية والثقافية السائدة في المجتمع، فعدم مسايرة قيم المجتمع يعنى سوء التوافق.
- ٣- المعيار الموضوعى: ينظر للفرد كونه نتاج عملية ديناميكية ، فالشخصية المتوافقة تعتبر من موشرات الصحة النفسية لأن اضطراب الصحة النفسية هو خلل وسوء توافق (حسن دله، 2020).

أهم العوامل التي تُعيق عملية التوافق االنفسي:

توجد عوائق خاصة بالقدرات الفردية كنقص القدرة العقلية أو نقص البصر أو السمع، وقد يكون عائق نفسى كالقلق والتعب والتوتر وشعوره بعدم الرضا عن نفسه وعدم القدرة على إنشاء علاقات أسرية واجتماعية، وبالاضافة الى العقبات السابقة فهناك عقبات اجتماعية من شأنها التقليل من المهارات لدى الفرد كالصراعات

والعادات السيئة التى تتسبب فيها سوء المعاملة الأسرية، كما أن عدم تناسب الفرد مع المواقف والإنفعالات الحادة المستمرة تتسبب فى خلل عام لتوازن الفرد، والعوامل المادية والاقتصادية، كنفص المال والذى يُشعر الفرد بالإحباط وعدم تحقيق أهدافه ورغباته، كما تتأثر الحالة العامه للجسم بمدى توافق الأشخاص، فالشخص المريض يكون أكثر عرضة لسوء التوافق النفسيّ (بلحاج فروجة، 2011).

اهم النظريات المفسرة للتوافق النفسى:

النظرية الاجتماعية: يتضمن السعادة مع الأخرين والالتزام بأخلاقيات وقيم المجتع ومعاير المجتمعية وتقبل التغير الاجتماعي وتقبل الغير الاجتماعي والتفاعل الاجتماعي السليم مما يؤدي لتحقيق الصحة الاجتماعية(بيداء محمود، 2021)

نظرية التحليل النفسى: يري أصحاب هذة النظرية أن الحياة هى مجموعة مسلسلة من الصراعات تعقبها إحباطات أو إشباعات، ويفترضون أن االشخصية تتكون من ثلاثة نظم أساسية وهي :الهوى اله والأناون الأعلي Ego والأنا الأعلي تحقق التوافق والتوازن والاستقرار النفسي للفرد بحيث يصعب فصل كلاً منها (فارب محمد وعشار خالد، 2003؛ بطرس حافظ: 2008).

وظائف التوافق النفسى: يحد من الصراع بين الاشخاص والجماعات المتصارعة ، كما يتيح الفرصة للجماعات التي تتميز بالتباعد الحاد بين بعضها البعض بالتقارب (حسن دلة،2020).

الدراسات السابقة:

هدفت دراسة فيوليت ابراهيم واخرون (2014) إلى تحسين التوافق النفسي باستخدام انشطه منتسوري لدى الأطفال ذوي الإعاقه العقليه محافظه القاهره مدينه بدر، وتكونت ادوات الدراسة من "مقياس التوافق النفسي للاطفال ذوي الاعاقه " على عينة قوامها (10) اطفال في المرحله العمريه من (١٢: ٨) سنه من الصف الثاني

الى الصف الرابع الابتدائي تربيه فكريه من تلاميذ مدرسه مصطفى المراغي للتعليم الاساسي، وتوصلت نتائجها الى وجود فروق ذات الدلاله احصائيه عند مستوى دلالة (0.05) بين رتب درجات الاطفال بالمجموعه التجريبيه في القياسين القبلي والبعدى لمقياس التوافق النفسى.

هدفت دراسة حسام عزب وآخرون (2019) الى التعرف على الخصائص السيكومترية لمقياس التوافق النفسيّ للأطفال ذوى صعوبات التعلم النمائية كما تدركه امهاتهن، وتكونت ادوات الدراسة من مقياس التوافق النفسي وتم تطبيقة على عينة قوامها (170) من أمهات الاطفال ذوى صعوبات التعلم النمائية في مرحلة رياض الأطفال، وتوصلت نتائج الدراسة إلى صدق المقياس والذي تم حسابه عن طريق صدق المحكمين والصدق المنطقي، كما تم حساب الأتساق الداخلي للمقياس عن طريق حساب معامل الأرتباط بين كل بعد والدرجة الكلية فكانت جميعها دالة احصائياً عند مستوى دلالة (٠٠٠١)، وقد ثبت ثبات المقياس والذي وتم حسابه بإستخدام معامل ثبات الفا وكانت معاملات الثبات مقبوله وتراوحت ما بين معاملات الأرتباط ما بين (0.700 –0.667).

هدفت دراسة مراسة « Salem & Hashem (2021) الى أن دراسة معوقات خدمات الرعاية النفسية وعلاقتها بالتوافق النفسي لدى فئة الأشخاص ذوي الإعاقة العقلية في مدارس التربية الفكرية بمنطقة جازان، وتكوننت ادوات الدراسة من " مقياس التوافق النفسي"، واستخدام المنهج الوصفي " على عينة قوامها (19) من اولياء الأمور ذوي الاحتيجات الخاصة من المعاقين ذهنياً و شملت مديري المدارس الفكرية، وأشارت نتائج الدراسة إلى أن ٤٧٪ من الأطفال ذوي الإعاقة يجدون صعوبة في التكيف مع الآخرين.

وقد قامت غادة سويفي، نجوان همام(٢٠٢٢) لإعداد آداة لقياس التوافق النفسي للأطفال المعاقين فكرياً، وتكونت أدوات الدراسة من "مقياس التوافق النفسي

للأطفال ذوي الإعاقة الفكرية البسيطة وتم تطبيقها على عينة قوامها (٦٨) طفل وطفلة من ذوى الإعاقة الفكرية بمحافظة أسيوط تراوحت أعمارهم بين (6 :10) سنوات، وتوصلت نتائجها الدراسة إلى صدق المقياس والذى تم حسابه عن طريق صدق المحكمين وايضاً كما تم حساب الأتساق الداخلي للمقياس بحساب معاملات الأرتباط بين كل مفردة والدرجة الدرجة الكلية ومابين كل مكون والدرجة الكلية عند مستوى دلاله(١٠٠٠)، ايضاً وقد ثبت ثبا المقياس والذى تم حسابه عن طريق معامل ثبات الفا وقد كانت معاملات ثبات مقبولة كانت(١٦٦٨٠)، كما تم حساب معامل الثبات بإستخدام طريقة التجزئة النصقيه أو طريقة إعادة التطبيق وقد كان معامل الثبات كان (١٥٤٥).

حدود البحث:

تتحدد الدراسة في الأتي:-

- موضوع التوافق النفسيّ لدى ذوى الإعاقة الذهنية، وتتحدد بأدواتها (مقياس التوافق النفسى) واستخدام الأساليب الإحصائية (معاملات ثبات جتمان ، الفا لكرونباخ).
- الحدود الزمنية : تتمثل في الفترة الزمنية التي تم تطبيق أداة البحث خلالها، فقد تم
- عينة البحث: تم تطبيق البحث على عينة قوامها (80) طفلا بمدارس ومراكز الرعاية الفكرية بمحافظة القاهرة من الأطفال المعاقين ذهنياً بمتوسط عمرى قدرة (11.10) وانحراف معيارى قدرة (0.875).

عينة حساب الخصائص السيكومترية: تكونت عينة البحث من (80) طفلاً وطفلة من ذوى الإعاقة الذهنية البسيطة بهدف تحقق الخصائص السيكومترية للمقياس وتراوحت أعمارهم بين (١٠: ١٢) سنة أداة البحث: قامت الباحثة بإعداد مقياس التوافق النفسي لذوى الإعاقة الذهنية من خلال الإجرات التالية:

- ۱- الإطلاع على المراجع العربية والأجنبية المتعلقة بمفهوم التوافق النفسى كدراسة (2017).
- الإطلاع على المقايس والاختبارات السابقة في التوافق النفسي كمقياس (حسام عزب وآخرون 2019، غادة سويفي، نجوان همام ٢٠٢٢، حسام هيبة، سماح البسيوني ٢٠٢٣) في ضوء ذلك أعدت الباحثة مقياس التوافق النفسي في صورته الأولية وقامت بعمل مقابلة مفتوحة مع أولياء أمور الأطفال ذوي الإعاقة الذهنية وقامو فيها بتوجية الأسئلة التي تدور حول التوافق النفسي وفي عقب ذلك تم وضع تعليمات المقياس وعبارات المقياس مما يجعلها تتصف بالواقعية، تم صياغة مفردات المقياس في ضوء طريقة (ليكرت) موزعة لثلاثة (دائما احيانا نادراً) وأبعادة (التوافق مع الذات التوافق الاجتماعي التوافق الأسرى)على أن يحصل الطفل على الدرجات التالية لكل مفردة على التوالي وجمع هذة المفراداتصاغة بطريقة إيجابية ال (-2-3) بالترتيب ويتطلب من ولى الأمر قراءة العبارة جيداً ووضع علامة (صح)على الاختيار الذي يتناسب مع سلوك الطفل.

العرض على المحكمين: تم عرض المقياس المكون من (25) عبارة على مجموعة من المحكمين في علم النفس والصحة النفسية والتربية الخاصة للتحقق من مدى ملائمة مكونات المقياس مع عينة البحث ومدى سلامة صياغة المفرادات، وقد أشاروا لمجموعة من التعديلات وإعادة صياغة البعض والإبقاء على البعض الآخر وتوصلت نسبة الاتفاق عليها الى نسبة (80%) فأكثر ليصبح عدد المفرادات (17) مفردة، ومما سبق يؤكد أنه تم بناء المقياس بطرق علمية.

نتائج البحث:

نتائج السؤال الأول – ما دلالة مؤشرات الاتساق الداخلي لمقياس التوافق النفسي لدي عينة البحث؟

والإجابة على هذا السؤال / تم حساب الاتساق الداخلى بحساب معاملات الارتباط بين المفردة والدرجة الكلية للمكون الذى ينتمى اليه، وبين المكونات والدرجة الكلية للمقياس وكانت النتائج كما يلى فى الجدول رقم (١)

معامل ارتباط المفردة بالمكون التى تنتمى اليه لمقياس التواافق النفسى للأطفال المعاقين ذهنياً (ن= \wedge \wedge). جدول (١)

الأسرى	التوافق	الاجتماعي	التوافق	مع الذات	التوافق
معامل الارتباط	المفردة	معامل الارتباط	المفردة	معامل الارتباط	المفردة
0.904**	C1	0.836**	B1	0.872**	A1
0.843**	C2	0.873**	B1	0.811**	A2
0.819**	С3	0.781**	В3	0.829**	A3
0.803**	C4	0.873**	B4	0.799**	A4
0.878**	C5	0.824**	B5	0.888**	A5
0.831**	С6	0.856^{**}	В6		

يتضح من بيانات الجدول (١) أن جميع معاملات الارتباط دالة إحصائيا عند مستوى دلالة (٠٠٠١) مما يدل على الاتساق الداخلي بين المفردة والمكون الذي تنتمي إليه مقبولة مما يثير إلى صلاحيته للاستخدام والتطبيق.

ب-ارتباط المكونات وبالدرجة الكلية: تم حساب الاتساق الداخلى للمقياس بحساب معاملات ارتباط كل مكون من مكونات المقياس بالدرجة الكلية للمقياس وهذا ما يوضحة جدول (٢):-

جدول (٢) معامل ارتباط المكونات والدرجة الكلية للمقياس (ن= ٨٠)

I	التوافق الأسرى	التوافق الاجتماعي	التوافق مع الذات	المكونات
I	0.983**	0.980**	0.979**	معاملات الارتباط

يتضح من جدول(٢) أن جميع معاملات الارتباط دالة إحصائيا عند مستوى دلالة (٠٠٠١) مما يدل على أن الاتساق الداخلي بين المكونات والدرجة الكلية للمقياس، الأمر الذي يشير إلى صلاحية المقياس للإستخدام والتطبيق.

نتائج السؤال الثاني / مادلالة معاملات الثبات لمقياس التوافق النفسى لدى عينة البحث؟

وللإجابة على هذا السؤال تم تطبيق المقياس على عينة استطلاعية قدرها (80) طفلا وطفلة من ذوى الإعاقة الذهنية، تم حساب الثبات بطريقتى جتمان والفا لكرونباخ والقسمة النصفية مع التصحيح باستخدام معادلة جتمان كما هو موضح بجدول (٣)

جدول (7) معاملات (جتمان والفا لكرونباخ) للمقاييس الفرعية والدرجة الكلية لمقياس التوافق النفسى ومكوناته (1)

معاملات ثبات الفا لكرونباخ	القسمة النصفية معاملات ثبات جتمان	عدد بنو د	المكونات	م
۰,۸۹	٠,٩٠	٥	التوافق مع الذات	١
٠,٩١	٠,٩٢	٦	التوافق الاجتماعي	۲
٠,٩٢	٠,٩٤	٦	التوافق الأسرى	٣
٠,٩٧١	٠,٩٨٠	١٧	الدرجة الكلية للمقياس	

نتائج السؤال الثالث/ ما دلالة مؤشرات معامل الصدق لمقياس التوافق النفسى لدى عينة البحث؟ للإجابة على السؤال: - تم القيام بالتحقق من أنواع الصدق التالية

اولاً صدق المحتوى: - تم استخدام طريقة صدق المحتوى، حيث تم إعداد المقياس في صورته الأولية وتم عرضه على المحكّمين لمعرفة مدى صدق المحتوى، ومدى سلامة صياغة العبارات وملائمتها للموضوع، وللتأكيد على شمول العبارات ووضوحه ومدى تعبيرها عن المجالات التي وضعت من أجلها، وبعد الاسترشاد بآراء هؤلاء المحكّمين وإجراء التعديلات التي اتفقوا عليها أصبحت الآداة في صورتها النهائية جاهزة للتطبيق وتم عمل الصدق البنائي وصدق المقارنة الطرفية.

ثانياً صدق المقارنة الطرفية: - قدرة المقياس على التمييز: تم حساب المقارانات الطرفية لمتوسطات درجات المقايس الفرعية والمقياس الكلى ، للمقارنة بين متوسطى درجات الافراد التى تقع فوق المتوسط والوسيط ، ومتوسطات دراجات الافراد التى تقع اقل من المتوسط والوسيط والدلالة الإحصائية للفرق بين المتوسطين

بإستخدام اختبار (T. Test) للمقارنة بين المجموعتين المستقلتين، ويظهر الجدول(٤) نتائج هذا الاجراء:

مستوى الدلالة	درجة الحرية df	قيمة"ت"	قيمة f	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	ن	المجموعات	مكونات المقياس
.000	44	20.824	14.242	.44233	10.2500	24	الفئة العليا	التوافق مع
.000	44	20.824	14.242	.78954	6.3636	22	الفئة الدنيا	الذات
.000	47	17.220	2.712	1.05158	13.0714	28	الفئة العليا	التوافق
.000	4/	17.220	2./12	.74642	8.4286	21	الفئة الدنيا	الاجتماعي
.000	57	9.087	2.334	1.89283	11.8710	31	الفئة العليا	التوافق
.000	37	9.087	2.334	.69007	8.4286	28	الفئة الدنيا	الاسرى
		19.611-		1.29486	33.5200	70	الفئة العليا	الدرجة
.000	49	19.011-	1.009	1.48842	25.8462	۲٦	الفئة الدنيا	الكلية للمقياس

ويتضح من جدول (٤) وجود فروق ذات دلالة احصائية بين متوسطات الدراجات عند مستوى دلالة (000) أى بين متوسطات مرتفعى ومنخفضى الدرجات ؛ مما يعنى أن الاختبار قادر على التميز بين المجموعات الطرفية ، وهذا يعتبر مؤشر على صدق المقياس .

توصيات البحث:

توصي الباحثة استنادا الى ما كشف عنه البحث الحالي بضرورة الاهتمام بالخصائص السيكومترية للمقاييس النفسية في مجال علم النفس والتربية الخاصة بصفة عامة وذوى الأعاقة الذهنية بصفة خاصة، بحيث تغطّي مفردات نفسية جديدة.

أبحاث مقترحة:

۱-فاعلية تصميم برنامج إرشادي للتدريب على تحسين التوافق النفسي لدى الأطفال ذوى الإعاقة الذهنية.

٢-بناء مقاييس خاصه للتوافق النفسي ترتبط بمرحله الطفولة لدى المعاقين ذهنياً
 والسعي نحو التحقق من الخصائص السيكومترية للمقياس.

المراجع

المراجع العربية

- بيداء كيلان محمود. (٢٠٢١). التوافق النفسى المجلة الدولية للعلوم التربوية والنفسية . 152-165 . (1) 60.
 - بطرس حافظ بطرس (٢٠٠٨)، التكيف والصحة النفسية للطفل، (١)، ٩٩.
- بلحاج فروجة (2011). التوافق النفسي الإجتماعي و علاقته بالدافعية للتعلم لدى المراهق المتمدرس في التعليم الثانوي. [ماجيستير]، جامعة مولود معمرى- تيزي وزو. كلية الاداب والعلوم الانسانية. الجزائر.
- حسام اسماعيل هيبة، سماح محمد البسيوني(٢٠٢٣)، الخصائص السيكو مترية لمقياس التوافق النفسي لدي الأطفال ذوي اضطراب الكلام واللغة مجلة الإرشاد النفسي.-165. 185 (4) 74
- حسام الدين محمود عزب، اشرف عبد الوهاب، داليا محمد ذكى (٢٠١٩)، الخصائص السيكومترية لمقياس التوافق النفسي للأطفال ذوي صعوبات التعلم النمائية كما تدركه أمهاتهن مجلة الإرشاد النفسي. 5(75), ٢١٠-٩٠.
- حسن على دله (2020)، التفكير الأبداعي والتوافق النفسي، مركز الكتاب الأكاديمي، (١)، ١: ٢٠٢.
- خالد عامر حمد العجمى، أسماء توفيق مبروك، رجاء محمود ابو علام(2015)، علاقة مهارات الحماية من الإساءة بالتوافق النفسي لدى عينة من الاطفال المعاقين عقلياً في دولة الكويت، المؤسسة العربيية للاستشارات العلمية وتنمية الموارد البشرية،٢٥(١٦) ١- ٩.
- غادة سويفي, نجوان همام (2022) برنامج تدريبي قائم على إستراتيجية التلعيب لتحسين الوظائف التنفيذية لدي الأطفال ذوي الإعاقة الفكرية وأثره علي التوافق النفسي لديهم. در اسات في الطفولة والتربية 22 (1).308-138.
- فارب محمد، عشار خالد(2023). التوافق النفسي وعلاقته بالتحصيل الدراسي لدى تلاميذ الثالثة ثانوي. [ماجستير]. جامعة ابن خلدون-تيارت، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية 11 21.
- فيولت فؤاد ابراهيم، محمود رامز يوسف، فاطمة رمضان (2014)، فاعلية برنامج قائم على انشطة منتسورى لتحسين التوافق النفسى لدى عينة من الاطفال ذوى الاعاقة العقلية، مجلة الارشاد النفسى. 38. 494 371.
- فتحية ذكى، ليلى الدين، حنان زيدان، احمد هانى(٢٠٢١)، الصلابة النفسية لدى الأمهات وعلاقتها بالتوافق النفسى والاجتماعى لأبنائهن ذوى الإعاقة العقلية القابلين للتعلم، جامعة عين شمس، مجلة العلوم البيئية. 3(00). 139 167.
- كوكب الزمان بلير دوح، حياة بجة (2021) التوافق النفسي والصحة النفسية. مجلة العلوم الاجتماع. 15(2). 79 –103.
- مروة كمال كمال كمال تمام، امام مصطفى السيد، احمد فكرى بهنساوى (٢٠٢٢) الخصائص السيكومترية لمقياس التوافق النفسي لدي عينة من تلميذات المرحلة الإعدادية مجلة كلية التربية. 1(114). 336-356.
- محمد سليم عودة الزبون، فواز نايل عواد السليحات (2017) التوافق النفسى وعلاقتة بالتسامح لدى طالبة الجامعات، جامعة عمار ثليجي الإغواط، 57، 29-105.

- مدحت ابو النصر ٢٠٠٤، *الإعاقة العقلية المفهوم والأنواع وبرامج الرعاية*، ١: ٢٧١.
- نجوى ابو بكر (2018). *الاضطرابات السلوكية والوجدانية والتوافق النفسى والاجتماعي*،(1).1 -194.
- نسيبة خلف عبد الرؤف، امام مصطفى السيد، جمال عبد العاطى محمد (2022) الخصائص السيكومترية لمقياس الثقة بالنفس لتلاميذ المرحلة الابتدائية مجلة كلية التربية (أسيوط).38 (10). 207-234.
- لخضر بوعنيقة (2021) الاعاقة العقلية البسيطة وعلاقتها بالتوافق النفسى الاجتماعى لدى الاطفال الذين تتراوح اعمار هم مابين (١٠ ١٢). مجلة الاسرة والمجتمع. ١ (٩).
- لونيس احمد خليفة (٢٠٢٣) التوافق النفسي للوالدين و علاقته بتقدير الذات لدى الابناء [ماجيستير]، جامعة احمد دراية-ادرار. كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية 27 18.
- لطيفة جماح (2017)، تقنين مقياس التوافق النفسى لزينب محمود شقير على البيئة الجزائرية. جامعة محمد بوضياف بالمسيلة. كلية العلوم الانسانية والاجتماعية.

ثانيا: - المراجع الاجنبية

- Prigatano, G. P. (2019). Clinical neuropsychology and the psychological care of persons with brain disorders. Oxford University Press.
- Salem, S., & Hashem, K. (2021). Obstacles to Psychological Care Services and their Relationship to Psychological Compatibility: The Category of People with Mental Disabilities in Schools of Intellectual Education in Jazan Region. *Multi-Knowledge Electronic Comprehensive Journal For Education & Science Publications (MECSJ)*, (40).
- Totsika, V., Liew, A., Absoud, M., Adnams, C., & Emerson, E. (2022). Mental health problems in children with intellectual disability. *The Lancet Child & Adolescent Health*, 6(6), 432-444.



Egyption

Journal

For Specialized Studies

Quarterly Published by Faculty of Specific Education, Ain Shams University



Board Chairman

Prof. Osama El Sayed

Vice Board Chairman

Prof. Dalia Hussein Fahmy

Editor in Chief

Dr. Eman Sayed Ali
Editorial Board

Prof. Mahmoud Ismail Prof. Ajaj Selim

Prof. Mohammed Farag

Prof. Mohammed Al-Alali Prof. Mohammed Al-Duwaihi

Technical Editor

Dr. Ahmed M. Nageib

Editorial Secretary

Laila Ashraf

Usama Edward

Osama Edward

Zeinab Wael

Mohammed Abd El-Salam

Correspondence:

Editor in Chief 365 Ramses St- Ain Shams University, Faculty of Specific Education **Tel**: 02/26844594

Web Site:

https://ejos.journals.ekb.eg

Email:

egyjournal@sedu.asu.edu.eg

ISBN: 1687 - 6164 ISNN: 4353 - 2682

Evaluation (July 2025): (7) Point Arcif Analytics (Oct 2024): (0.4167) VOL (13) N (48) P (3) October 2025

Advisory Committee

Prof. Ibrahim Nassar (Egypt)

Professor of synthetic organic chemistry Faculty of Specific Education- Ain Shams University

Prof. Osama El Sayed (Egypt)

Professor of Nutrition & Dean of Faculty of Specific Education- Ain Shams University

Prof. Etidal Hamdan (Kuwait)

Professor of Music & Head of the Music Department The Higher Institute of Musical Arts – Kuwait

Prof. El-Sayed Bahnasy (Egypt)

Professor of Mass Communication Faculty of Arts - Ain Shams University

Prof. Badr Al-Saleh (KSA)

Professor of Educational Technology College of Education- King Saud University

Prof. Ramy Haddad (Jordan)

Professor of Music Education & Dean of the College of Art and Design – University of Jordan

Prof. Rashid Al-Baghili (Kuwait)

Professor of Music & Dean of The Higher Institute of Musical Arts – Kuwait

Prof. Sami Tava (Egypt)

Professor of Mass Communication
Faculty of Mass Communication - Cairo University

Prof. Suzan Al Oalini (Egypt)

Professor of Mass Communication Faculty of Arts - Ain Shams University

Prof. Abdul Rahman Al-Shaer

KSA)

Professor of Educational and Communication Technology Naif University

Prof. Abdul Rahman Ghaleb (UAE)

Professor of Curriculum and Instruction – Teaching Technologies – United Arab Emirates University

Prof. Omar Ageel (KSA)

Professor of Special Education & Dean of Community Service – College of Education King Khaild University

Prof. Nasser Al- Buraq (KSA)

Professor of Media & Head od the Media Department at King Saud University

Prof. Nasser Baden (Iraq)

Professor of Dramatic Music Techniques – College of Fine Arts – University of Basra

Prof. Carolin Wilson (Canada)

Instructor at the Ontario institute for studies in education (OISE) at the university of Toronto and consultant to UNESCO

Prof. Nicos Souleles (Greece)

Multimedia and graphic arts, faculty member, Cyprus, university technology