

# مستوى الطموح كمنبئ بالنضج المهني لدى طلبة جامعة القصيم

د. خالد بن عبدالله الطيار

أستاذ علم النفس المساعد

قسم علم النفس، كلية التربية، جامعة القصيم

البريد الإلكتروني للباحث

k.altayyar@qu.edu.sa

تاريخ استلام البحث: ١٩ / ١١ / ٢٠٢٣م تاريخ قبول النشر: ١٨ / ١٢ / ٢٠٢٣م

المجلد السابع عشر، العدد الأول (يناير ٢٠٢٤)

#### مستوى الطموح كمنبئ بالنضج المهنى لدى طلبة جامعة القصيم

د/خالد عبدالله الطيار

أستاذ مساعد - قسم علم النفس

كلية التربية - جامعة القصيم

المستخلص: هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على مستوى الطموح بوصفه منبنًا بالنضج المهني لدى طلبة جامعة القصيم، والكشف عن الفروق في مستوى النضج المهني بين أفراد العينة تبعًا لمتغيرات: الجنس، والتخصص، والمستوى الدراسي، كما هدفت إلى التعرف على مدى إمكانية التنبؤ بالنضج المهني من خلال مستوى الطموح لدى أفراد العينة، ولتحقيق ذلك؛ ثم استخدام مقياس النضج المهني ومقياس مستوى الطموح؛ لجمع البيانات من عينة الدراسة البالغة عددها (٧٦٧) طالبًا وطالبة (٣٥٣ ذكرًا ، ١٤ أننى)، وأظهرت النتائج أن مستوى النضج المهني لدى الطلبة أفراد العينة مرتفع، وكان أعلى الأبعاد من حيث المستوى هو بعد الاستشارة، ثم بعد الاهتمام، يليه بعد الثقة، وجاء في الترتيب الأحير بعد حب الاستطلاع، كما أظهرت أن مستوى الطموح لدى الطلبة جاء متوسطًا، وكان أعلى الأبعاد من حيث المستوى هو بعد المقدرة على وضع الأهداف، ثم بعد تحمل الغموض، وقد جاء مستواهما مرتفعًا، يليهم بعد تقبل الجديد، ثم في الترتيب الأخير بعد التفاؤل، وجاء مستواهما متوسطًا، في حين أظهرت وجود فروق دالة إحصائيًا في مستوى النضج المهني لدى الطلبة تبعًا لمتغير الجنس، وكانت الفروق لصالح الإناث، ومتغير التخصص الدراسي لصالح طلبة تخصصات العلوم الطبيعية، موجبة ودالة إحصائيًا بين النضج المهني وأبعاده الفرعية وبين مستوى الطموح وأبعاده الفرعية، وأن مستوى الطموح يسهم اسهامًا موجبًا في التنبؤ بالنضج المهني وأبعاده الفرعية لدى طلبة الجامعة، وقدمت الدراسة بعض الاقتراحات والتوصيات بناء على نتائجها.

الكلمات المفتاحية: النضج المهني، مستوى الطموح، طلبة الجامعة.

# Level of Aspiration as A Predictor of Career Maturity among Qassim University Students Dr. khalid Abdullah Al tayyar

Assistant Professor – Department of Psychology College of Education - Qassim University

Abstract: The current study aims to identify the level of career maturity and the level of aspiration among university students, and to identify whether career maturity differ according to gender, major, and academic level variables, also to identify the extent to which career maturity can be predicted by the level of students' aspiration. Quantitative methods were adopted in this study, career maturity scale and aspiration level scale were used to collect data from the study sample, which consisted of 767(353 males, 414 females) students at Qassim University. The results revealed that students have a high level of career maturity, and the highest dimensions in terms of maturity level were the consultation, then the Concern, followed by the Confidence and finally the curiosity dimension. The results also showed that the level of aspiration among students was average. with regard to demographic variables, there were statistically significant differences in the level of career maturity among students based on their gender variable in favor of females, and the major variable in favor of sciences, while the career maturity was not significantly affected by students' academic level. Also, the results revealed a positive and statistically significant relationships between career maturity and the level of aspiration among students. Moreover, the level of aspiration was found to be contributed positively as a predictor of career maturity among students. Finally, the study presented some suggestions and recommendations based on its results.

**Keywords:** Career maturity, aspiration levels, university students.

#### المقدمة:

تُعد المرحلة الجامعية فترة مهمة وحاسمة في حياة الطلبة، فهم في هذه المرحلة يتعرضون لتجارب جديدة ويسعون إلى تحقيق أهدافهم وطموحاتهم الدراسية والمهنية، فالمرحلة الجامعية تتطلب من الطلبة اتخاذ قرارات مهمة تتعلق بتحديد التخصص الدراسي والمهني المتوافق مع ميولهم واستعداداتهم وقدراتهم وسماتهم الشخصية، وتعد تلك القرارات مفترقًا مهمًا يحدد مستقبل الفرد المهني، وحين يختار الشخص المهنة وفقًا لاهتماماته الحياتية؛ فإن ذلك يؤثر بشكل إيجابي في صحته النفسية وحياته المهنية، ويسهم في تحسين جودة حياته ومعاييرها ( 1990; Seligman; 1980).

ويُعد النضج المهني المكون الأساسي والعامل المؤثر في قرار الفرد عند اختياره للمهنة؛ إذ يحتاج الأفراد عند اختياراتهم المهنية الوصول إلى مستوى معين من النضج (Super, 1980)؛ فالنضح المهني إذن شرط أساسي لامتلاك القدرة على الاختيار الصحيح للمهنة وتلبية الاحتياجات المتعلقة بما (Jakhar, 2019).

وفي هذا الصدد يرى شرودر و كويتزي (Schreuder & Coetzee, 2021, P. 60) أن النضج المهني مفهوم يشير إلى قدرة الفرد على اتخاذ قراراته المهنية التي تعكس قدرته على الحسم والاعتماد على الذات والاستقلالية، واستعداداته للموازنة بين احتياجاته الشخصية ومتطلبات المهنة، ويضيف سافيكاس (Savickas, 1990) أن الأفراد الذين يتمتعون بمستويات عالية من النضج المهني؛ ينجحون عادةً في الحصول على وظائف تكون مناسبة ومرضية لهم.

وتأكيدًا على ما سبق، أشارت عدد من الدراسات إلى أن الأفراد الذين يتمتعون بمستوى عالٍ من النضج المهني يكونون أكثر قدرة على اتخاذ القرار المهني الصحيح، يعتمد ذلك على قدرتهم في فهم احتياجاتهم الشخصية، وقدراتهم واستعداداتهم، وفي المقابل يشعر الأفراد الذين يفتقرون إلى النضج المهني بالتردد والشعور بالفشل والعجز عن اتخاذ القرارات المهنية بكفاءة وثقة (; Crites, 1978a; Super, 1980; Super & Knasel, 1981).

اضافتاً إلى أن النضج المهني يُعد عاملًا أساسيًا في صنع القرارات المهنية، فهو يرتبط ارتباطًا وثيقًا بعملية التطوير والتخطيط الوظيفي والنمو المهني، ويُسهم في تحقيق التكيف المهني الذي ينعكس بشكل إيجابي على شعور الفرد بالرضا تجاه العمل، ويترتب على ذلك أيضًا زيادة التزام الفرد تجاه مهنته وأداء الأعمال المنوطة به (Schreuder & Coetzee, 2021; Jawarneh, 2016; Nevill & Super 1988)

ويَّعد النضج المهني عاملًا مهمًا ومؤثرًا في دافعية الطلبة نحو التعلم ومستوى تحصيلهم الدراسي ويَّعد النضج المهني؛ وفي هذا الصدد، أشارت نتائج بعض الدراسات إلى أن الطلبة الذين يتمتعون بمستويات عالية من النضج المهني؛ يظهرون مستوى مرتفعًا من الطموح والدافعية، وسبب ذلك هو إدراك هؤلاء الطلبة أهمية

النجاح، وأنه مطلب أساسي لتحقيق أهدافهم المستقبلية المتعلقة بالمهنة كدراسة ( Ulusoy & Onen, ). وأنه مطلب أساسي لتحقيق أهدافهم المستقبلية المتعلقة بالمهنة كدراسة ( ٢٠٢٢).

وقد تعددت التعريفات التي تتناول النضج المهني، فعرفه سافيكاس (Savickas, 1984, P222) بأنه: "استعداد الفرد لاتخاذ قرارات مهنية مستنيرة ومناسبة لعمره، وكفاءة في التعامل مع مهام التطوير الوظيفي".

أما كريتس (Crites,1978a, P. 3)؛ فيرى أن النضج المهني يتمثل في: "قدرة الفرد على القيام باتخاذ القرارات المهنية الواقعية والثابتة مع المورد الوقت"، ويعرف عندليب وأنصاري (Andleeb & Ansari, 2016, P. 79) النضج المهني: "بأنه استعداد الفرد لاتخاذ خيارات وقرارات مهنية مستنيرة وواقعية ومناسبة لعمره"، في حين يرى بروان، لينت Brown استعداد الفرد لاتخاذ خيارات وقرارات مهنية مستنيرة وواقعية ومناسبة لعمره"، في حين يرى بروان، لينت عناسب مع معره ومرحلة نموه، ويعدُّ كريتس (Crites, 1978b) النضج المهني أمرًا ضروريًا في اختيار المهنة؛ فالشخص غير الناضج لا يستطيع صنع القرار الوظيفي الأمثل الذي يتناسب مع قدراته وميوله واهتماماته، علاوة على أن النضج المهني يظهر مدى استعداد الفرد وقدرته ومستواه تجاه القيام بعملية الاختيار المهنى المناسب (Karahan et al., 2021).

صنف سافيكاس وبروفي (Savickas & Porfeli, 2011) النضج المهني إلى أربعة أبعاد هي: (بعد الاهتمام)، ويعني مدى توجه الفرد نحو المشاركة في عملية اتخاذ القرارات المهنية، ورغبته في صنع القرار المهني، و(بعد حب الاستطلاع)، ويعني مدى استكشاف الفرد لعالم العمل وطلب معلومات عن المهن ومتطلباتها، و(بعد الثقة)، ويعني مدى إيمان الفرد بنفسه أو قدرته على اتخاذ قرارات مهنية حكيمة واختيارات مهنية واقعية، و(بعد الاستشارة)، ويعنى مدى طلب الفرد مشورة الآخرين في اتخاذ القرارات والاختيارات المهنية.

ويمر قرار الاختيار المهني بناء على نظرية التطور المهني (Fantasy stage) خلال ثلاث مراحل عمرية هي: مرحلة التخيل (Fantasy stage): ,تبدأ من عمر (٣) سنوات حتى عمر (١٢) سنة، وتتضمن اللعب والتخيل والتفكير بالمستقبل المهني والعمل، والمرحلة التجريبية (Tentative stage): وتبدأ من عمر (١٢) سنة حتى (١٧) سنة، وتتعلق بالميول والقدرات والقيم ومعلومات عن العمل، ولها أربع مراحل فرعية هي: (تطور الميول، وتطور القدرات، وتطور القيم، ومرحلة الانتقال)، والمرحلة الواقعية (Realistic stage): وتبدأ بعد عمر (١٧) سنة، وتتضمن تحديد الأهداف المهنية للفرد، ويكون الفرد قادرًا على أن يختار مهنة من بين المهن ليعمل بما، وفي هذه المرحلة يكون الفرد قد بلور فكرة عن ذاته وعن العمل المتناسب مع استعداداته وقدراته وميوله في الاختيار المهني (أبو عطية، ٢٠١٥).

أما نظرية سوبر (1953,1957) Super Theory فركزت على أهمية مفهوم الذات في النضج المهني، Coertse & Scheepers,2004: ) وأن النضج المهني للفرد عملية نمائية تمر بعدة مراحل متعددة (Kosine & Lewis, 2008: Super,1980) هي:

- ١- مرحلة النمو: Growth stage من الولادة حتى سن (١٤): وفيها يكون الفرد مفاهيم عن الذات والاتجاهات والقدرات والاهتمامات، وينمو لديه مفهوم الذات بوساطة علاقته مع أفراد الأسرة، ثم المدرسة.
- ٢- مرحلة الاستكشاف Exploratory stage (٥١-١٥) سنة): في هذه المرحلة ينمّي الأفراد مهارتهم بوساطة لعب
   الأدوار المهنية، والاختيار المبدئي للمهنة، ومحاولة استكشاف عالم المهن.
- ٣- مرحلة التأسيس Establishment stage (٥٧-٤٤ سنة): وفيها يركز الفرد على الخيارات المهنية المتنوعة، ويحصل على مهنة تناسبه، مع السعي إلى الحفاظ عليها وتحقيق الاستقرار الوظيفي، وتزداد خبرة الفرد ومهارته المهنية بممارسته للعمل.
- ٤- مرحلة الاحتفاظ Maintenance stage (٥٠-٤٥ سنة): وهي مرحلة مصالحة عند الفرد، وتتميز بأنها عملية تكيف للفرد مع المهنة وظروفها، وسعيه إلى تطوير ذاته ومكانته والحفاظ على ما حققه من نجاح.
- ٥- مرحلة التراجع/ مرحلة الانحدار Disengagement (أكثر من ٦٥ سنة): وفي هذه المرحلة ينخفض أداء الفرد وإنتاجه، ويقل نشاطه نتيجة ضعف قدراته الجسمية والعقلية، ويكون اهتمامه الأكبر هو الحفاظ على ما حققه من مكتسبات، وتميئة نفسه للتقاعد.

ويشير سوبر (Super, 1953) إلى أن النضج المهني يرتبط بعدد من العوامل، متمثلة بالعوامل البيولوجية: (وتشمل: العمر، والذكاء، مع وجود ارتباط بين الذكاء والنضج المهني)، والعوامل الأسرية: (وتشمل: مهنة الوالدين ومستوى تعليمهما، والتماسك الأسري، وأساليب التربية التي يتلقاها الابن)، والعوامل الشخصية: (مثل: مستوى الطموح، ومفهوم الذات).

واستنادًا إلى نظرية سوبر (Super)؛ فإن طلاب الجامعات الذين تتراوح أعمارهم بين (١٨ - ٢١ عامًا) هم في مرحلة الاستكشاف التي هي محور الدراسة الحالية، وهي المرحلة التي يقوم فيها الأفراد بتحليل أنفسهم واستكشاف أشياء مختلفة؛ ليقرروا مستقبلهم باختيار المهنة المناسبة لهم.

وعلاوة على ما تم استعراضه حول النضج المهني وأهميته في اتخاذ الفرد لقراراته المتعلقة باختياراته المهنية؛ فإن مستوى الطموح يعد عنصرا رئيسا ومهما في تحفيز الفرد نحو تحقيق أهدافه، ويسهم في تمكينه من اتخاذ القرارات المهنية، ويشير عندليب والانصاري (Andleeb & Ansari, 2016) إلى إن اتخاذ القرار المهني الصحيح والمتناسب مع الميول والاهتمامات وما لدى الفرد من الاستعدادات التي تمكنه من النجاح في مهنته؛ يعتمد على مستوى نضجه المهني وطموحاته المهنية.

وترى ديمبو (Dembo, 1931) أن ثمة "مستوى معينًا من الطموح" يحدد ما إذا كان الفرد راضيًا أو غير راضٍ عن أدائه في مهمة ما، وقد قام هوب Hoppe بالتحقق من واقعية هذا المفهوم في دراسة تجريبية حول مشاعر النجاح أو الفشل وعلاقتهما بمستوى الطموح، ويعد Hoppe أول من تناول مستوى الطموح بالدراسة والتحليل (Ricciuti, 1951).

ولمفهوم الطموح تعريفات مختلفة، فقد عرّفه عندليب وأنصاري (Andleeb & Ansari (2016) بأنه: "يتمثل في الأفكار والمشاعر والآمال والأهداف التي لدى الأفراد فيما يتعلق بعملهم، مما يؤثر على دوافعهم وصنع القرار فيما يتعلق باختيارهم المهني، ومشاركتهم اللاحقة في اتخاذ قرارهم المهني هي الهدف الذي يحدده الإنسان لتحقيقه مما يخلق (الرغبة) أو (الإرادة) فيه"(P.79)، أما دانا (Danaa et al., 2022) فيعرف مستوى الطموح بأنه: خاصية ثابتة نسبيًا يتميز فيها الأفراد عن بعضهم بعضًا من حيث استعداداتهم لتحقيق أهدافهم تبعًا لصعوبتها، ومسؤوليتهم ومثابرتهم وميلهم إلى التفوق، ويعرف فرانك (Frank, 1935, P.119) مستوى الفرد الطموح بأنه: "مستوى الأداء المستقبلي لدى الفرد في مهمة مألوفة بالنسبة له -بناء على ادائه السابق- يسعى الفرد جاهدًا في الوصول إليها"، كما يُعرف عبد الفتاح (١٩٩٠) الطموح بأنه: "سمة ثابتة نسبيًا تفرق بين الأفراد في الوصول إلى مستوى معين تتفق والتكوين النفسي للفرد وإطاره المرجعي، ويتحدد حسب خبرات النجاح والفشل التي يمر بها" (ص.14).

#### وللطموح ثلاثة مستويات:

- المستوى الأول: الطموح الذي يعادل الإمكانيات -أو ما يعرف بالطموح الواقعي أو السوي- بحيث تتناسب طموحات الفرد مع ما يملكه من إمكانيات وقدرات، ومن ثم يتحدد مستوى الطموح لديه بناء على ذلك.
- المستوى الثاني: الطموح الذي يقل عن الإمكانيات -أو ما يعرف بالطموح غير السوي- وهنا تكون طموحات الفرد أقل مما يملكه من إمكانيات وقدرات.
- المستوى الثالث: الطموح الذي يزيد عن الإمكانيات -أو ما يعرف بالطموح غير الواقعي- بحيث تكون الطموحات أعلى مما يملكه من قدرات (رمضان وسرحان، ٢٠١٦).

ينمو مستوى الطموح لدى الفرد ويتطور عبر مراحل العمر، ومن ثم فإن من شأن نجاحات الفرد في تحقيق أهدافه وما يتبعها من تحفيز وتشجيع؛ أن يرفع مستوى الطموح لدى الفرد، وفي المقابل يؤدي الفشل في تحقيق أهدافه وما يتبعها من إحباطات إلى انخفاض مستوى الطموح (عاقل، ١٩٩١).

ويُعد مفهوم الطموح أحد المفاهيم الأساسية المرتبطة بشخصية الفرد، ويؤدي دورًا مهما في حياة الفرد والجماعة، فطموح الفرد هو أحد العوامل ذات التأثير البالغ فيما يصدر عن الإنسان من نشاط، وهو القوة الدافعة لسلوك الفرد نحو تحقيق أهدافه، ويختلف مستوى الطموح من شخص لآخر ومن وقت لآخر، ومن موقف لآخر،

فقد يكون مستوى الطموح لدى الفرد منخفضًا أو مجرد رغبة في تحقيق هدف معين، في حين يكون مرتفعًا لدى الفرد الآخر ويمثل قوة دافعة في تحديد أهدافه وتحقيها (بلعربي وبو فاتح، ٢٠١٦؛ عبد الفتاح ١٩٩٠؛ عاقل، الفرد الآخر ويمثل قوة دافعة في تحديد أهدافه وتحقيها (بلعربي وبو فاتح، ٢٠١٦؛ عبد الفتاح ١٩٩٠؛ Danaa et al., 2022).

تأكيدًا لما سبق، توصلت عدد من الدراسات السابقة إلى وجود علاقة بين الطموح والنضج المهني، فوجدت دراسة لال (Lal, 2014) أن الطلبة ذوي مستوى الطموح المنخفض يفتقرون إلى الاستقلالية في قراراتهم المهنية، وإلى الوعي المهني في اختيارهم للمهنة، كما أن تفضيلاتهم المهنية تتغير من وقت لآخر، ويؤمنون بعامل الصدفة في اختيار المهنة، ومن ثم ينعكس مستوى طموح الفرد على نظرته لمهنة المستقبل، ويصبح متطلبًا مهما في تحديد الاختيار المهني الصحيح، كما أكدت بعض الدراسات وجود علاقة ارتباطية إيجابية دالة إحصائيًا بين مستوى الطموح والنضح المهني، فالأفراد ذوو الطموح العالي كانوا أعلى في مستوى نضجهم المهني وأقدر على تحديد أهدافهم واتخاذ قراراتهم المهنية من الأفراد ذوي الطموح المنخفض (الشرعة، ٩٩٨؛ ناصر، ٢٠١١؛ ٢٠١٩ (Jakhar, 2019) وأن مستوى الطموح عامل مهم ومؤثر في مستوى النضج المهني لدى الطلبة، ومن خلاله بمكن توقع مستوى النضج المهني (Shamshad, 2022; Hasan, 2006).

ومما سبق يمكن الإشارة بأنه على الرغم من اهتمام الدراسات السابقة بدراسة العلاقة الارتباطية بين مستوى الطموح والنضج المهني، فإن هناك ندرة شديدة في الدراسات التي تناولت الأثر أو القدرة التنبؤية لمستوى الطموح على النضج المهني لدى طلبة الجامعة، وخصوصًا في البيئة السعودية، ومن هنا جاءت الحاجة إلى إجراء هذه الدراسة لمعرفة القدرة التنبؤية لمستوى الطموح على النضج المهني لدى طلبة الجامعة، الأمر الذي قد يمكّن ذوي الاختصاص في المملكة من تطوير برامج الارشاد والتوجيه المهنى والتدخلات وفقًا لذلك.

#### مشكلة الدراسة:

تُعد المرحلة الجامعية من أهم المراحل الدراسية في الحياة التعليمية للطالب؛ كونما تحدد مستقبله الوظيفي، فهي بمثابة المرحلة الأخيرة من الدراسة، ومن خلالها ينتقل الفرد إلى مجال العمل الذي يطمح إليه وفق مؤهلاته التعليمية، ومما لا شك فيه أن القرار المهني الصحيح لاختيار المهنة الملائمة لقدراته واستعداداته واهتماماته وطموحاته يمثل هاجسًا وتحديًا له؛ كونه يرتبط بالمهنة التي تمثل جزء مهما من حياته المستقبلية، ومصدرًا لتلبية احتياجاته المادية والنفسية والاجتماعية.

ونتيجة للتطورات العلمية والصناعية والتكنولوجية السريعة التي شهدها العالم، وما ترتب عليها من تغيرات في مجالات الحياة الاجتماعية عمومًا؛ وفي عالم المهنة خصوصًا؛ تقلصت بعض المهن واختفى بعضها الآخر، وظهرت في المقابل مهن جديدة زادت معها متطلبات الالتحاق بما، وأصبحت أكثر دقة وتخصصية، وهذا يترتب علية أن يكون الطالب أكثر وعيًا بذاته وقدراته واستعداداته وميوله بما يتلاءم مع مهنة المستقبل، وأن يكون على قدر من النضج المهنى يمكنه من اتحاذ قراراته الصحيحة في اختيار المهنة المناسبة التي تلبي احتياجاته وتحقق طموحاته.

وفي المقابل؛ قد يتسبب تدي مستوى النضج المهني في أخطاء يرتكبها الطلبة فيما يتعلق بقراراتهم المهنية بدءًا من اختيارهم التخصص التعليمي، ففي كثير من الحالات، يقوم الطالب باختيار المهنة أو تخصصه الدراسي نتيجة ضغط الوالدين، أو تأثير الأصدقاء، أو مكانة هذه المهنة أو تلك، ومن ثم يلتحقون عند تخرجهم بعالم المهنة وهم غير مهيئين؛ لأن اختياراتهم لم تكن قائمة على رغباتهم واستعداداتهم وقدراتهم (صوالحة، ٢٠١٦؛ المسعود ٢٠١٨؛ عرب مهيئين؛ لأن اختياراتهم لم تكن قائمة على رغباتهم واستعداداتهم وقدراتهم (Srianturi & Supriatna, 2020 Andleeb, & Ansari, 2016).

ونتيجة لذلك يصاب عدد منهم بصدمة مؤلمة، وغالبًا ما يدركون وقوعهم في هذا الخطأ في وقت متأخر جدًا، وفي أحيان أخرى ينتهي بمم الأمر إلى تحقيق تطلعات مهنية غير واقعية (Sirohi, 2013).

ومن خلال عمل الباحث أستاذًا في الجامعة وتقديم محاضرات للطلبة؛ لاحظ أن بعضهم يتقدمون بطلبات تغيير مسار تخصصاتهم والانتقال إلى تخصصات أخرى بديلة، معللين ذلك بأن التخصصات التي التحقوا بحا لا تتناسب مع ميولهم وقدراتهم واهتماماتهم ولا تحقق طموحاتهم، كما لاحظ الباحث أن رؤية بعض الطلبة حول مهن المستقبل غير واضحة بشكل كامل، حيث لوحظ طرحهم تساؤلات متكررة حول الفرص الوظيفية المتاحة في مجالات تخصصاتهم الدراسية، ومدى إمكانية الإلتحاق بحا.

ويرجع ذلك - بحسب الباحث - إلى نقص كفاية الخدمات والبرامج الإرشادية والمهنية المتخصصة، التي من شأنحا توجيه الطلبة ومساعدتهم في اتخاذ قراراتهم المستقبلية بناء على رؤية واضحة حول إمكانياتهم وطموحاتهم من جهة، وتوجهات سوق العمل من جهة أخرى، وعليه؛ فإن الحل يكمن في تعزيز خدمات التوجيه المهني المتخصصة، لتمكين الطلبة من وضع خططهم المستقبلية على أسس سليمة، وفي هذا الصدد يؤكد سوبر (Super, 1980) وسيليجمان (Seligman, 1980) أن النضج المهني يتطلب أن يكون الطلبة على دراية تامة بأنفسهم وبعالم المهنة، من خلال عملية استكشاف المهنة وجمع معلومات عن طبيعتها ومتطلباتها، وذلك من أجل اتخاذ خيارات مهنية صحيحة.

على ضوء ما سبق؛ تظهر أهمية النضج المهني ومستوى الطموح في تشكيل الحياة المستقبلية المهنية للطالب، ومن ثم سعت هذه الدراسة إلى معرفة أثر الطموح في النضج المهني، وتمثلت مشكلة الدراسة في البحث عن إجابة للتساؤلات التالية:

- ١- ما مستوى النضج المهنى لدى طلبة جامعة القصيم؟
- ٢- ما مستوى الطموح المهني لدى طلبة جامعة القصيم؟
- ٣- هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى النضج المهني لدى الطلبة أفراد العينة تعزى لمتغيرات: (الجنس، والتخصص العلمي، والمستوى الدراسي)؟
  - ٤- هل يمكن التنبؤ بالنضج المهني من خلال مستوى الطموح لدى طلبة جامعة القصيم؟

#### أهداف الدراسة:

- سعت هذه الدراسة إلى تحقيق الأهداف التالية:
- التعرف على مستوى كل من النضج المهني والطموح لدى طلبة جامعة القصيم.
- التعرف على الفروق في مستوى النضج المهني بين أفراد عينة هذه الدراسة بناءً على المتغيرات الديموغرافية: (الجنس، والتخصص العلمي، والمستوى الدراسي).
  - الكشف عن القدرة التنبؤية لمستوى الطموح على النضج المهنى لدى طلبة جامعة القصيم.

#### أهمية الدراسة: وتتمثل في الآتى:

#### الأهمية النظرية:

- تستمد هذه الدراسة أهميتها من أهمية الفئة المعنية بها، وهم طلبة المرحلة الجامعية الذين هم أساس بناء المجتمع في المستقبل.
  - تسهم هذه الدارسة في الكشف عن مستوى النضج المهني والطموح لدى طلبة جامعة القصيم.
- ندرة الدراسات العربية التي بحثت مستوى النضج المهني والطموح، وبذلك تُمثل هذه الدراسة محاولة للإسهام في سد النقص المعرفي القائم حول هذا الموضوع الذي يمثل أهمية بالغة للخريجين وسوق العمل.

#### الأهمية التطبيقية:

- إمكانية الاستفادة من نتائج هذه الدراسة في بناء برامج إرشادية تسهم في رفع مستوى النضج المهني لدى الطلبة؛ ليصبحوا قادرين على اختيار قراراتهم الوظيفية واتخاذها.
  - ستوفر معلومات وبيانات أولية تفيد الباحثين في إجراء دراسات مماثلة مستقبلاً.

#### مصطلحات الدراسة:

تضمنت هذه الدراسة المصطلحين الرئيسين التاليين:

### - النضج المهني:

تعريف الباحث النضيج المهني نظريًّا بأنه: قدرة الفرد على اتخاذ القرارات والاختيارات المهنية السيليمة والواقعية المتوافقة مع ذاته ومع متطلبات المهنة، ويمكن تعريفه إجرائيًا بأنه: مجموع الدرجة التي يحصل عليها المستجيب من أفراد العينة وفق مقياس على قائمة النضج المهني (النموذج-ج) المستخدم في البحث الحالي، والمتمثل بالأبعاد الأربعة التالية: (بعد الاهتمام، وبعد حب الاستطلاع، وبعد الثقة، وبعد الاستشارة).

#### - مستوى الطموح:

يعرفه معوض ومحمد (٢٠٠٥، ص٣) بأنه "سمة ثابتة ثباتًا نسبيًا تشير إلى أن الشخص الطموح هو الذي يتسم بالتفاؤل، والمقدرة على وضع الأهداف، وتقبل كل ما هو جديد، وتحمل الفشل والإحباط".

ويمكن تعريفه إجرائيًا بأنه: الهدف الذي يضعه (الطالب الجامعي) لنفسه، ويسعى إلى تحقيقه بناءً على إدراكه وتقييمه الذاتي لتجاربه الأكاديمية السابقة، ويقاس بالدرجة الكلية التي يحصل عليها الطالب على مقياس مستوى الطموح المستخدم في هذه الدراسة.

#### حدود الدراسة:

اقتصرت هذه الدراسة على الحدود الآتية:

- الحدود الموضوعية: تتمثل في معرفة مستوى النضج المهني والطموح لدى طلبة الجامعة وأثر متغيرات: (الجنس، والتخصص الدراسي، والمستوى الدراسي) على النضج المهني والطموح، وتتحدد نتائج الدراسة تبعًا للأدوات المستخدمة في هذه الدراسة وهي مقياس النضج المهني، ومقياس مستوى الطموح.
- الحدود البشرية والمكانية: اقتصرت الدراسة على طلاب وطالبات جامعة القصيم، بمدينة بريدة بالمملكة العربية السعودية.
  - الحدود الزمانية: أجريت الدراسة خلال الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٢/ ٢٠٢م.

#### الدراسات السابقة:

يمكن تصنيف الدراسات السابقة ذات الصلة المباشرة بموضوع هذه الدراسة؛ إلى ثلاثة محاور، على النحو التالي:

### أولًا: دراسات اهتمت بمستوى بالطموح:

في هذا الاطار، قام كل من عبد السادة والرحيم (٢٠١١) بإجراء دراسة هدفت إلى التعرف على مستوى الطموح الأكاديمي والمهني، وعلى الفروق وفقًا لمتغيري الجنس والتخصص لدى طلبة جامعة القادسية، تكونت عنتها من (٢٠٠) طالب وطالبة، وفق المنهج الوصفي، ولجمع البيانات استخدمت مقياس مستوى الطموح المكون من جزئين، الأول لقياس مستوى الطموح الأكاديمي، والثاني لقياس مستوى الطموح المهني، وقد أظهرت نتائجها تمتع طلبة الجامعة بمستوى عالٍ من الطموح الأكاديمي والطموح المهني، كما أظهرت وجود فروق دالة إحصائيًا بين الطلبة تعزى لمتغير الجنس لصالح الطلبة الذكور، وتبعًا للتخصص الأكاديمي لصالح طلبة الأقسام العلمية.

وفي دراسة المقبالي والخواجة (٢٠٢١) الهادفة إلى التعرف على مستوى قلق المستقبل المهني ومستوى الطموح المهني لدى طلبة دبلوم التعليم العام بمحافظة جنوب الباطنة في سلطنة عُمان، تكونت عينتها من (٤٨٨) طالبًا وطالبة، طبق عليهم مقياس قلق المستقبل المهني، ومقياس مستوى الطموح المهني، وأبرز ما كشفت عنه نتائجها أن

مستوى الطموح المهني لدى الطلبة كان مرتفعًا في الدرجة الكلية وفي أبعاده الثلاثة: بعد الطموح التعليمي، وبعد طموح الإنجاز، وبعد طموح القيادة، كما أظهرت النتائج أن الارتفاع في مستوى قلق المستقبل المهني يصاحبه انخفاض في مستوى الطموح لدى أفراد العينة.

وأجرى دانا واخرون (Danaa et al., 2022) دراسة هدفت التعرف إلى مستوى الطموح وعلاقته بالميول المهنية لدى طلبة الجامعة، تكونت عينتها من (٥٠٠) طالب وطالبة، واستخدمت أدوات تمثلت في مقياس مستوى الطموح، ومقياس اتجاهات التطوير المهني، وفق المنهج الوصفي الارتباطي، وأظهرت نتائجها وجود علاقة موجبة ذات دلالة إحصائية بين مستوى الطموح والميول المهنية لدى طلبة الجامعة، ووجود فروق دالة إحصائيا في مستوى الطموح تعزى إلى تأثير عامل الجنس لصالح الإناث، كما توجد فروق ذات دلالة إحصائية في الميول المهنية تعزى إلى تأثير الجنس في جميع المجالات باستثناء مجال اختيار المهنة، وقد كانت هذه الفروق لصالح الذكور فيما يتعلق بسائر المجالات الأخرى.

واستقصت دراسة الحراصية وبادريس (٢٠٢٣) واقع معتقدات الكفاءة الذاتية وأثرها في مستوى الطموح لدى طلبة التعليم العالي في سلطنة عمان، متبعة المنهج الوصفي الارتباطي، تكونت عينتها من (٥٠٠) طالب وطالبة من طلبة الدبلوم والبكالوريوس، واستخدمت مقياس معتقدات الكفاءة الذاتية، ومقياس مستوى الطموح، وبلغ المتوسط وكشفت نتائجها عن وجود تأثير إيجابي دال إحصائيًا لمعتقدات الكفاءة الذاتية على مستوى الطموح، وبلغ المتوسط الحسابي لمستوى الطموح لدى الطلبة (٣,٩٣)، حيث جاء بُعد تقبل الجديد بأعلى بمتوسط (٤,٠٣)، وجاء في المرتبة الثانية بُعد تحمل الإحباط بمتوسط (٤,٠٠)، فيما جاء بعد التفاؤل في المرتبة الثالثة بمتوسط (٣,٩٣)، وجود فروق في المرتبة الأخيرة بُعد المقدرة على وضع الأهداف بمتوسط (٣,٨١)، كما كشفت نتائجها عن عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الطلبة في المجموع الكلى لمقياس مستوى الطموح تبعًا لمتغير الجنس.

وهدفت دراسة شميلة (٢٠٢٣) إلى التعرف إلى مستوى الطموح والتعرف على الفروق في مستوى الطموح تبعًا لمتغيري الجنس والتخصص الدراسي لدى طلاب الدراسات العليا في الجامعة الأسمرية الإسلامية في مصراته، ولجمع البيانات تم استخدام مقياس مستوى الطموح، تكونت عينتها من (٨٠) طالبًا وطالبة، وكشفت نتائجها أن مستوى طموح الطلبة كان مرتفعًا، وأن هنالك فروقًا ذات دلالة إحصائية بين الطلبة في مستوى الطموح تبعًا لمتغير الجنس لصالح الإناث، وتبعًا لمتغير التخصص الأكاديمي لصالح طلبة التخصصات الإنسانية.

### ثانيًا: دراسات اهتمت بالنضج المهني:

في هذا الاطار، قام كل من نيفل وسوبر (Nevill & Super, 1988) بإجراء دراسة تناولت العلاقة بين النضج المهني والالتزام الوظيفي، والكشف عن الفروق في مستوى النضج المهني تبعا لمتغيرات: الجنس، والحالة الاجتماعية والاقتصادية، والمستوى الدراسي لدى طلاب الجامعة بأمريكا، تكونت عينتها من (٣٧٢) طالبًا جامعيًا، وقد استخدمت مقياس التطوير الوظيفي لجمع البيانات، وأظهرت نتائجها وجود علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية

بين الالتزام الوظيفي والعوامل السلوكية والمعرفية للنضج الوظيفي، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين أفراد العينة في مستوى النضج تعزى لمتغيري الجنس والحالة الاجتماعية والاقتصادية، كما أظهرت أن الطلاب في السنة الأخيرة كانوا أكثر نشاطًا في التخطيط الوظيفي من طلاب السنة الثانية والمستجدين، وأن الإناث الجامعيات أكثر التزامًا وظيفيا من الذكور.

وهدفت دراسة محمود (٢٠١١) إلى الكشف عن تأثير النضج المهني في قرار الاختيار المهني، وكذلك العلاقة بين النضج المهني وبعض المتغيرات الديموغرافية لدى طلبة الدبلوم العام في التربية بكلية التربية بجامعة الإسكندرية، تكونت عينتها من (٣٣٠) طالبًا وطالبة، وتمثلت أدواتها في مقياس النضج المهني، ومقياس القدرة على اتخاذ قرار اختيار مهنة المستقبل، وكشفت نتائجها عن وجود علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين النضج المهني والقدرة على اتخاذ قرار اختيار مهنة المستقبل لدى الطلبة، وأنه يمكن التنبؤ بجودة اتخاذ القرار المهني في ضوء مستوى النضج المهني لدى الطلبة، كما كشفت نتائجها وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى النضج المهني تبعًا لمتغير الجنس لما الطالبات، ومتغير التحصيل الدراسي المرتفع، ومتغير التخصص لصالح طلاب التخصصات الأدبية.

وقام كل من تيكي وغني (Tekke & Ghani, 2013) بدراسة هدفت إلى التعرف على مستوى النضج المهني والكشف عن الفروق بين عينة الدراسة في مستوى النضج المهني تبعًا لمتغيري الجنس والمعدل الأكاديمي لدى الطلبة الدوليين المغتربين في إحدى الجامعات الحكومية الماليزية، تكونت عينتها من ((C-R)) طالبًا دوليًا (الذكور= (C-R))، ولجمع البيانات تم استخدام مقياس النضج الوظيفي المنقح ((C-R))، كشفت نتائج الدراسة أن أفراد العينة يتمتعون بمستوى عالٍ من النضج المهني، ووجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الطلبة في مستوى النضج المهني تبعًا لمتغير المعدل التراكمي لصالح الطلبة ذوي المعدل التراكمي الأعلى، وأظهرت الطالبات في النضج المهني مستوى أعلى من الطلاب.

كما أجرى جوايرنه (Jawarneh, 2016) دراسة هدفت إلى تحديد مستوى النضج الوظيفي، والتعرف على العلاقة بين مستوى النضج الوظيفي ومتغيري الجنس والمستوى التعليمي لدى طلبة الجامعة، تكونت عينتها من (٢٨٤) طالبًا وطالبة، وأظهرت نتائجها أن الطلبة لديهم مستويات عالية من النضج الوظيفي في معرفة الذات، واتخاذ القرارات المهنية، والالتزام الوظيفي، ومستويات معتدلة من النضج الوظيفي في المعرفة بللهن، ومعرفة بيئة العمل، وكذلك في التخطيط الوظيفي، وعدم وجود فروق في مستويات النضج الوظيفي لدى عينة الدراسة تعزى لمتغيري الجنس والمستوى التعليمي، باستثناء بعد التخطيط الوظيفي، حيث كان الطلاب الأصغر والأكبر عمرًا أكثر نضجًا من طلاب السنة الثانية.

وهدفت دراسة بدرة (۲۰۱٦) إلى التعرف على العلاقة بين تقدير الذَّات والنضج المهني لدى طلبة الجامعة، والكشف عما إذا كانت هنالك فروق في النضج المهني بين الطلبة تعزى لمتغيري الجنس والمستوى الدراسي، وتكونت عينتها من (۱۰۰) طالب وطالبة، ولجمع البيانات تم استخدام مقياس تقدير الذات، ومقياس كرايتس للنضج المهني –الشكل الإرشادي (B-1) وقد كشفت نتائجها عن وجود علاقة ارتباطية موجبة ذات دلالة إحصائية بين عقدير الذَّات والنضج المهني لدى عينة الدراسة، وعدم وجود فروقات في مستوى النضج المهني بين الطلبة تعزى لمتغيري الجنس والتخصص الدراسي.

وقامت المسعود (٢٠١٨) بدراسة هدفت إلى التحقق من مستوى النضج المهني ومدى تأثير سبب اختيار الطلبة لتخصصهم الدراسي في مستوى نضجهم المهني، والكشف عن طبيعة العلاقة بين مستوى السنة الدراسية والنضج المهني لدى طلبة تخصص الإرشاد والصحة النفسية في الجامعة الأردنية، تكونت عينتها من (٦٢١) طالبًا وطالبة، جمعت بيانات الدراسة باستخدام مقياس قائمة النضج المهني (النموذج-ج)، وأظهرت نتائجها أن مستوى النضج المهني كان متوسطًا لدى الطلبة في الدرجة الكلية وفي الأبعاد الأربعة، وقد حل بعد الاهتمام في المرتبة الأولى، يليه بعد الاستشارة، ثم بعد الثقة، وأخيرًا بعد حب الاستطلاع، كما توصلت إلى أن مستوى النضج المهني يتأثر بمستوى السنة الدراسي لصالح الطلبة ذوي المستويات العليا.

وهدفت دراسة أجراها الخزاعي (٢٠٢٠) إلى التعرف على مستوى النضج المهني، ومستوى الأمن النفسي، وهدفت دراسة أجراها الخزاعي (٢٠٠) إلى التعرف على مستوى النضج المهني، ومستوى الأمن وطبيعة العلاقة بينهما، والكشف عن الفروق بين الطلبة وفقًا لمتغيري الجنس والتخصص، تكونت عينتها من (٢٠٠) طالب وطالبة من طلبة كلية التربية في الجامعة المستنصرية بالعراق، واستخدمت مقياس النضج المهني، ومقياس الأمن النفسي، ومن أبرز ما أظهرته نتائج الدراسة: أن عينتها تمتعت بمستوى عالٍ من النضج المهني، وكذا وجود فروق ذات دلالة إحصائية تبعًا لمتغير الجنس لصالح الإناث، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية تبعًا لمتغير التخصص الدراسي.

وقام كل من معابرة والكوشة (٢٠٢٠) بدراسة هدفت إلى التعرف على مستوى النضج والكشف عن الفروق في مستوى النضج تبعًا لمتغير الجنس والتخصص العلمي على عينة من طلبة الجامعة قوامها (٢٠٠) طالب وطالبة، مستخدمةً مقياس كرايتس للنضج المهني –الشكل الإرشادي (B-1) – وكشفت نتائجها أن مستوى النضج المهني لدى عينه الدراسة كان متوسطًا، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية تعزى لمتغير الجنس في الدرجة الكلية لمستوى النضج؛ باستثناء بعدي الاهتمام في اتخاذ القرار المهني، وجاءت لصالح الذكور، فيما جاءت المواءمة والتوفيق في اتخاذ القرار المهني لصالح الإناث، كما كشفت النتائج عدم وجود فروق بين الطلبة في مستوى النضج المهني تعزى لمتغير التخصص في جميع المجالات؛ باستثناء بعد التأكد في اتخاذ القرار المهني، وفي الدرجة الكلية، وجاءت الفروق لصالح طلبة التخصص العلمي.

كما سعت دراسة زهور ومحمود (Zahoor & Mahmood, 2023) إلى التحقق من مستوى النضج الوظيفي لدى الطلبة والعلاقة بين مستوى النضج الوظيفي وبعض المتغيرات الديموغرافية، وقد تكونت عينتها من (7.7) طالب وطالبة من الكليات العامة والخاصة، واستخدمت مقياس النضج الوظيفي المنقح (C-R)، وفق المنهج الوصفي الارتباطي، وأظهرت نتائجها أن مستوى النضج الوظيفي لدى غالبية الطلبة كان منخفضًا، كما أظهرت وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى النضج الوظيفي بين الطلبة تبعًا لاختلاف التخصص الدراسي لصالح طلبة المجموعة العلمية والكليات الخاصة مقارنة بطلاب الفنون والكليات العامة، وعدم وجود فروق بين الطلبة تبعًا لمتغير الجنس.

وأجرى سهير وعليم (Saher & Alim, 2023) دراسة هدفت إلى التعرف على مستوى النضج والكشف عن علاقته بمتغير الجنس لدى طلاب المرحلة الثانوية العامة، تكونت عينتها من (٦٠) طالبًا وطالبة، طبق عليهم مقياس النضج المهني، وأظهرت نتائجها أن معظم الطلبة كشفوا عن مستوى أقل من المتوسط في مستوى النضج فيما يتعلق بالاتجاه نحو اختيار المهنة، وتقييم الذات، ومعرفة الوظائف، واختيار الوظيفة، في حين وجد مستوى متوسط من النضج بين الطلبة في جانب التخطيط الوظيفي وحل المشكلات، كما أظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الجنسين في أربعة أبعاد هي: التقييم الذاتي، واختيار الأهداف، والتخطيط، وحل المشكلات، وكانت لصالح الذكور، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الجنسين فيما يتعلق بالاتجاه نحو اختيار المهنة ومعلومات الوظيفة.

# ثالثًا: دراسات ربطت بين الطموح والنضج المهنى:

في هذا الاطار، قام الشرعة (١٩٩٨) بدراسة هدفت إلى التعرف على العلاقة بين مستوى الطموح والنضج المهني، والكشف عن الفروق في مستوى النضج المهني ومستوى الطموح بين أفراد العينة تبعًا لمتغيري الجنس ومستوى تعليم الأب، وقد تكونت عينتها من (٤٩٢) طالبًا وطالبة يدرسون في المرحلة الثانوية بالأردن، جمعت البيانات باستخدام مقياس كرايتس للنضج المهني -الشكل الإرشادي (B-1) ومقياس مستوى الطموح، كشفت النتائج عن وجود علاقة موجبة ذات دلالة إحصائية بين مستوى الطموح والنضج المهني لدى الطلبة، وكذلك وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى الطموح والنضج المهني تبعًا لمتغير الجنس لصالح الذكور.

وأجرى ناصر (٢٠١١) دراسة هدفت إلى التعرف على مستوى النضج المهني ومستوى الطموح، والكشف عن الفروق في مستوى النضج المهني ومستوى الطموح تبعًا للمتغيرات الديموغرافية لدى طلبة المرحلة الثانوية، وقد تكونت عينتها من (١٩٧) طالبًا وطالبة، منهم (١١٢) طالبًا و(...) طالبة، ولجمع البيانات استخدمت الدراسة مقياس النضج المهني، ومقياس مستوى الطموح المطور من قبل الباحث، وكشفت نتائجها أن المستوى العام للنضج المهني وكذلك مستوى الطموح كان متوسطًا لدى أفراد العينة، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين أفراد

العينة في مستوى النضج المهني ومستوى الطموح تعزى لمتغيرات: الجنس، والتخصص العلمي، والمستوى الاقتصادي والاجتماعي، كما أظهرت وجود علاقة ارتباطية ايجابية دالة إحصائيًا بين النضح المهني ومستوى الطموح.

وهدفت دراسة لال (Lal, 2014) إلى التحقق من النضج الوظيفي ومستوى الطموح لدى طلاب المرحلة الثانوية، وقد تكونت عينتها من (١٢٠) طالبًا وطالبة، واستخدمت مقياس نضج التوجه المهني ومقياس الطموح، وأظهرت نتائجها أن (٢٠,٨٣٪) من الطلاب لديهم مستوى متوسط من النضج المهني، و(٢١,٦٧٪) لديهم مستوى مرتفع منه، في حين بدا مستواه منخفضا لدى (١٧,٥٪) منهم، كما كشفت نتائجها أن (١١,٦٧٪) من الطلاب، و(٨,٢٣٪) من الطالبات لديهم تطلعات مهنية عالية واستقلالية في الاختيارات المهنية، في حين بدا (١٥,٥٪) من الطالب و(١٨,٥٪) من الطالبات ذوي مستوى طموح مهني منخفض.

وسعت دراسة عندليب وأنصاري (Andleeb & Ansari, 2016) إلى معرفة العلاقة بين النضج الوظيفي ومستوى الطموح المهني في ضوء متغير الجنس لدى طلبة المرحلة الثانوي في دلهي، تكونت عينة الدراسة من (١٠٠) طالب وطالبة، واستخدمت مقياس النضج المهني، ومقياس الطموح، وأظهرت نتائجها وجود علاقة سلبية بين الطموح المهني والنضج الوظيفي، ووجود فروق بين الطلبة في مستوى النضج المهني تبعًا لمتغير الجنس لصالح الإناث، وعدم وجود فروق بينهم في مستوى الطموح المهني تبعًا لمتغير لجنس.

وهدفت دراسة جاخار (Jakhar, 2019) إلى معرفة العلاقة بين التطلعات المهنية والنضج الوظيفي لدى الطلبة وعلاقتها بالتخصص الدراسي، تكونت عينتها من (٢٠٠) طالب يدرسون في المرحلة الثانوية في شانديغار بالهند، وطبقت على أفراد عينة الدراسة مقياس النضج الوظيفي، ومقياس الطموح المهني، وأظهرت نتائجها عدم وجود علاقة ارتباط دالة إحصائيًا بين التطلعات المهنية والنضج الوظيفي لطلبة المرحلة الثانوية، وكذا عدم وجود فروق بين أفراد العينة في مستوى النضج المهني والطموح تبعًا لمتغير التخصص الدراسي.

وفي دراسة أجراها شمشاد (Shamshad, 2022) هدفت إلى الكشف عن العلاقة بين النضج الوظيفي والطموح المهني ومفهوم الذات لدى الطلبة، تكونت عينة الدراسة من (٣٧٦) طالبًا وطالبة يدرسون في المرحلة الثانوية الحكومية والخاصة، واستخدمت مقاييس اشتملت على مقياس النضج الوظيفي، ومقياس الطموح المهني، وعدم ومقياس مفهوم الذات، كشفت النتائج عن وجود علاقة دالة إحصائيًا بين مستوى الطموح والنضج المهني، وعدم وجود علاقة بين النضج المهني ومفهوم الذات، وأثبتت وجود فروق دالة إحصائيًا في مستوى النضج المهني والطموح تبعًا الطموح تبعًا لمتغير الجنس لصالح الإناث، وعدم وجود فروقات بين الطلبة في مستوى النضج المهني والطموح تبعًا لمتغير نوع المدرسة، وخلصت الدراسة إلى أن مستوى الطموح المهني يعد عاملًا مهمًّا في التنبؤ بالنضج المهني.

#### التعقيب على الدراسات السابقة:

في ضوء استعراض الدراسات السابقة؛ يمكن استخلاص المؤشرات التالية:

- هدفت الدراسات السابقة إلى التعرف على مستوى النضج المهني وعلاقته ببعض المتغيرات، وأظهرت نتائج متباينة أو متماثلة مع بعضها بعضا، وذلك بسبب الاختلافات الثقافية والاجتماعية بينها، وكذلك حجم العينات المدروسة وطبيعتها، فعلى سبيل المثال كان حجم العينة (٦٠) في دراسة سهير وعليم \$Saher (٦٠١) في دراسة المسعود (٨١٠)، و (٧٦٧) في الدراسة الحالية، ومن ثم فإن حجم عينة هذه الدراسة أكبر من حجم كل عينة من عينات الدراسات السابقة.
- تناولت الدراسات السابقة النضج المهني وعلاقته ببعض المتغيرات مثل: (مفهوم الذات، وتقدير الذَّات، والالتزام بالعمل، واختيار التخصص الدراسي، ودافعية الإنجاز، وقرار الاختيار المهني، والاتزان الانفعالي).
- حاولت الدراسات السابقة التعرف على مستوى النضج المهني في ضوء بعض المتغيرات الشخصية والديموغرافية مثل: (الجنس، والعمر، والتخصص الدراسي، والمستوى الدراسي، ونوع المدرسة، والحالة الاجتماعية والاقتصادية، ومستوى تعليم الوالدين).
- لا توجد دراسة أجريت على المجتمع السعودي -في حدود علم الباحث- حول العلاقة بين مستوى الطموح والنضج المهني، كما لا يوجد بين الدراسات السابقة دراسات تناولت متغير الطموح كمتغير منبئ بالنضج المهني لدى طلبة الجامعة.
  - أسهمت نتائج الدراسات السابقة في إثراء الدراسة الحالية، وساعدت في بنائها وإعدادها.

### إجراءات الدراسة:

### أولًا: منهج الدراسة:

اعتمدت هذه الدراسة على المنهج الوصفي الارتباطي والمقارن، وذلك للإجابة عن أسئلتها والتحقق من صحتها.

### ثانيًا: مجتمع الدراسة:

يشمل المجتمع الأصلي للدراسة الحالية من جميع طلاب وطالبات جامعة القصيم المنتظمين في الفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي (١٤٤٣هـ)، والبالغ عددهم (٤١٦٠٨) من الجنسين.

ثالثًا: عينة الدراسة: وتكونت من الآتي:

# ١ - عينة تقنين الأدوات (العينة الاستطلاعية):

لغرض التأكد من صدق وثبات الأدوات التي تم استخدامها في الدراسة الحالية، طبق الباحث المقياس على عينة عشوائية مكونة من (٢٢) طالبًا وطالبة من طلبة جامعة القصيم، تتراوح أعمارهم بين (٢١٨) سنة بمتوسط عمر (١٩٨٨) سنة، وقد تم اختيارهم بطريقة عشوائية، وطلبت منهم الإجابة على المقياس المعد الكترونيا خلال الفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ١٤٤٣هـ.

### عينة الدراسة الأساسية:

تمثلت عينة الدراسة الحالية من العينة المتاحة من طلبة جامعة القصيم، بلغ عددهم (٧٦٧) منهم (٣٥٣) طالباً بنسبة ٤١٠ إلى و ٤١٤ طالبة بنسبة ٤٠٠ أو ٤١٠ طالبة بنسبة ٤٠٠ أو ٤١٠ طالبة بنسبة و٤١٠ أو المحتمم الكترونيًا عبر نماذج (Google Drive)، خلال الفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ١٤٤٣هـ - ٢٠٢٢م، والجدول (١) يوضح توزيع أفراد عينة الدراسة الحالية وفقًا لمتغيرات الدارسة:

جدول ١ توزيع عينة الدراسة الأساسية تبعًا للمتغيرات:

النسبة المئوية	التكرار	الوصف	المتغير
٤٦,٠	808	ذكور	الجنس
٥٤,٠	٤١٤	إناث	الجنس
٤٦,٢	405	علوم إنسانية	التخصص
٥٣,٨	٤١٣	علوم طبيعية	التحصص
۳۸,٧	797	السنة الأولى	
۱٣,٤	1.4	السنة الثانية	( ) ( , , , ) (
١٢,٢	9 m	السنة الثالثة	المستوى الدراسي
T0,V	7 7 2	السنة الرابعة	

يتضح من الجدول (١) توزيع أفراد عينة الدراسة تبعًا لمتغيرات الدراسة التي تمثلت في متغيرات: الجنس كانوا من والمتخصص الدراسي، والمستوى الدراسي، وتبين أن النسبة الكبرى من عينة الدراسة وفقًا لمتغير الجنس كانوا من الإناث، بنسبة بلغت (٠٠٤٠٪)، فيما بلغت نسبة الذكور (٠٠٤٠٪)، أما ما يتصل بمتغير التخصص الدراسي؛ فكانت النسبة الكبرى لعينة الدراسة من طلبة تخصص العلوم الطبيعية، حيث بلغت (٣٠٨٥٪)، في حين بلغت نسبة طلبة العلوم الانسانية (٢٠٤٠٪)، أما ما يختص بمتغير المستوى الدراسي؛ فيتضح أن معظم الطلبة كانوا من السنة الدراسية الأولى، بنسبة بلغت (٣٠٨٠٪)، والسنة الدراسية الرابعة، بنسبة بلغت (٣٥٠٠٪)، يليهم الطلبة الدراسون في السنة الثالثة، بنسبة بلغت (٢٠٨٠٪).

# أولا: مقياس النضج المهني:

أستُحْدِم في هذه الدراسة مقياس النضج المهني (النموذج-ج) (Career Maturity Inventory)، تعريب وتقنين المسعود –Form C) المطور من قبل سافيكاس وبروفي (Savickas& Porfeli,2011)، تعريب وتقنين المسعود (٢٠١٨)، وهو مقياس تم تطبيقه سلفًا على عينة من طلبة كلية العلوم التربوية في الجامعة الأردنية، ويشتمل مقياس النضج المهني على أربعة أبعاد هي: بعد الاهتمام (Concern)، وبعد حب الاستطلاع (Curiosity)، وبعد اللشقة (Confidence)، وبعد الاستشارة (Consultation) أما القائمة فتتكون من (٢٤) فقرة، تتوزع بواقع

مجلة العلوم التربوية والنفسية بجامعة القصيم، المجلد (١٧) العدد الأول (يناير ٢٠٢٤م)، ص ص (٢٣٦-٢٧٣)

(٦) فقرات لكل محور، وتتألف الاجابة على الفقرة من أحد الخيارين: "موافق" أو "غير موافق" وتعطى الدرجات

(٢، ١) على التوالي، وتمثل الدرجة الكلية للمستجيب مستوى النضج المهني لديه.

#### - الكفاءة السيكومترية للمقياس:

أولًا: الصدق: تم التأكد من صدق المقياس عن طريق:

### ۱- الصدق الظاهري: Face Validity

للتحقق من الصدق الظاهري للمقياس أو ما يسمى بر(صدق المحكمين)؛ تم عرضه قي صورته الأولية على (٧) من الأساتذة المحكمين المختصين في علم النفس والصحة النفسية لإبداء آرائهم وملحوظاتهم حول الفقرات من حيث الصياغة والوضوح وصحة المضمون للمجال الذي تقيسه، وقد كانت نسبة الاتفاق على الفقرات بين المحكمين أكثر من (٨٠٪)، وتمت الاستفادة من الملاحظات والمقترحات المقدمة منهم في إجراء بعض التعديلات على المقياس بنسخته النهائية.

### ۲- صدق الاتساق الداخلي: Internal consistency

تم التحقق من الاتساق الداخلي لفقرات المقياس عن طريق احتساب معاملات الارتباط بين درجة كل فقرة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه، والنتائج موضحة بالجدول (٢):

جدول ٢ معاملات الارتباط بين درجات كل فقرة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه:

الاستشارة	بعد ا	د الثقة	يع	ب الاستطلاع	بعد حد	الاهتمام	بعد
الارتباط	الفقرة	الارتباط	الفقرة	الارتباط	الفقرة	الارتباط	الفقرة
**. \\ \\ \	٤	**.0٣٧	٣	**. ٨١٨	۲	**.7٤9	١
**. <b>Yo</b> •	٨	**. A·A	٧	**. ٧٧٨	٦	**.٧٦.	٥
**. <b>Vo</b> •	١٢	**. A\ £	11	** .Vo9	١.	**.V٢\	٩
**.9.0	١٦	**.71.	10	**. T·A	١٤	**. 7 ٤ ١	١٣
**. \ <b>£</b> \	۲.	**.0\\	19	**.VY £	١٨	**. Yo A	١٧
**.91٨	7 £	**.7 £ 9	77	**.01٣	77	**.707	۲۱

<sup>\*\*</sup> دالة عند مستوى (٠,٠١)

يتضح من الجدول (٢) أن جميع معاملات الارتباط بين درجات فقرات المقياس والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه الفقرة تراوحت بين (٥٠١.\*\*) كأقل قيمة، و(٩١٨.\*\*) كأعلى قيمة، وهي معاملات ارتباط دالة إحصائيًا عند مستوى (٠,٠١)، وهو ما يؤكد اتساق فقرات كل بعد وتجانسها، وعليه يمكن القول: إن درجات فقرات المقياس تتمتع بصدق بناء جيد وفقًا لمعيار الاتساق الداخلي.

كذلك تم التحقق من تجانس أبعاد المقياس واتساقها فيما بينها بحساب معاملات ارتباط بيرسون Pearson كذلك تم التحقق من تجانس أبعاد المقياس واتساقها فيما بين درجة كل بعد من أبعاد المقياس والدرجة الكلية للمقياس، وجاءت معاملات الارتباط كما هو موضح في الجدول (٣):

جدول ٣ معامل ارتباط بيرسون بين درجات الأبعاد والدرجة الكلية للمقياس:

بعد الاستشارة	بعد الثقة	بعد حب الاستطلاع	بعد الاهتمام
**.7 £ ٢	**.٧٩٩	**. A T £	**.٧١٢

<sup>\*\*</sup>دالة عند مستوى ٠,٠١

يتضح من الجدول (٣) أن جميع معاملات الارتباط بين درجات كل بعد من أبعاد المقياس والدرجة الكلية للمقياس كانت دالة إحصائيًا عند مستوى (٠,٠١)، وهو ما يؤكد اتساق أبعاد المقياس وتجانسها فيما بينها، وعليه يمكن القول: إن المقياس يتمتع بصدق بناء جيد وفقًا لمعيار الاتساق الداخلي، وأنه بوجه عام صادق في قياس ما وضع لقياسه.

#### ثانيًا: ثبات المقياس:

تم التحقق من ثبات درجات المقياس وأبعاده الفرعية باستخدام معامل ثبات ألفا كرونباخ -Alpha معامل ثبات كما يوضحها الجدول (٤):

جدول ؟ نتائج حساب ثبات معامل ألفا كرونباخ لمقياس النضح المهني:

المقياس ككل	بعد الاستشارة	بعد الثقة	بعد حب الاستطلاع	بعد الاهتمام
 .,910	٠,٧٤٣	٠,٧٣٩	٠,٧٩٣	٠,٧٩٠

يتضح من الجدول (٤) أن للمقياس وأبعاده الفرعية معاملات ثبات مرتفعة ومقبولة إحصائيًا؛ وعلى ضوء ما سبق؛ نجد أن الصدق والثبات للمقياس تحققا بدرجة جيدة، بما يمكِّن الباحث من تطبيق المقياس على عينة الدراسة الأساسية.

### مقياس مستوى الطموح:

تم استخدام مقياس مستوى الطموح الذي أعده معوض ومحمد (٢٠٠٥)، والمكون من (٣٦) فقرة تتضمن أربعة أبعاد هي: (التفاؤل: ١٢ فقرة – المقدرة على وضع الأهداف: ١٠ فقرات – تقبل الجديد: ٨ فقرات – تحمل الاحباط: ٦ فقرات)، وتتم الاستجابة على فقرات المقياس بأحد أربعة مستويات هي: (دائمًا – كثيرًا – أحيانًا – نادرًا) لتقابل الدرجات (٣٦-١-٠٠) على الترتيب، وتعكس الدرجة في الفقرات السالبة: (٦-٣٦-٣٠-٣٠)، وتتراوح الدرجة المكلية للمقياس (بين صفر -١٠٨) والدرجة المرتفعة على مستوى عالٍ من الطموح.

### - الكفاءة السيكومترية للمقياس:

أولًا: الصدق: تم التأكد من صدق المقياس عن طريق:

### ۱- الصدق الظاهري: Face Validity

حرص الباحث على التحقق من صدق أداة الدراسة، بعرض مقياس الدراسة في صورته الأولية على (٧) من المحكمين المختصين في علم النفس والصحة النفسية، طُلب منهم إبداء آرائهم حول مدى وضوح فقرات المقياس وملاءمتها لقياس المتغير المراد قياسه، وقد بلغت نسبة الاتفاق بين المحكمين أكثر من ٨٠٪، ما يعكس ملاءمة المقياس، كما تمت الاستعانة بتقديراتهم للتأكد من صدق المحتوى، وأخذ ملاحظاتهم واقتراحاتهم بعين الاعتبار لإجراء تعديلات على بعض الفقرات في النسخة النهائية للمقياس.

### ۲- صدق الاتساق الداخلي: Internal consistency

تم التحقق من الاتساق الداخلي لفقرات المقياس عن طريق احتساب معاملات الارتباط بين درجة كل فقرة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه، وجاءت النتائج كما هو موضح في الجدول (٥):

**جدول ٥** معاملات الارتباط بين درجات كل فقرة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمي إليه:

مل الإحباط	بعد تح	قبل الجديد	بعد ت	على وضع الأهداف	بعد المقدرة ع	د التفاؤل	æ.
الارتباط	الفقرة	الارتباط	الفقرة	الارتباط	الفقرة	الارتباط	الفقرة
**. \ <b>£</b> 0	٥	**.\\	10	/ F.V. **	١	**. ٦١٤	٦
**.٧٦٥	۲.	**. £ Y \	۲۸	**.٧٦٦	7	**.YYA	٧
٢٢٨.**	۲۱	**.077	۲٩	**.٧١٦	٣	**.YoT	٩
**. \ o \	7 7	**.٦٠٦	٣.	**.790	٤	**. Y \ \ \ \	11
**. A • A	7 ٣	**.79.	٣١	**. \o {	٨	**.YA•	١٢
**.V\£	77	**. V £ •	٣٣	۲۰۸.**	١.	**. \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	١٣
		**.77٣	٣٤	**.٧٧٦	١٤	**.٧٦١	١٨
		**.٦٧٩	40	**. V £ \	١٦	**. ٧٩١	۱۹
				**. \ <b>£</b> \	١٧	**. \	۲ ٤
				**.٧٥٢	٣٦	**. ٤٦١	70
						**.7٣٢	۲٦
-	-	-	_			**. ٤٧٣	٣٢

<sup>\*\*</sup> دالة عند مستوى (٠,٠١)

يتضح من الجدول (٥) أن جميع معاملات الارتباط بين درجة فقرات المقياس والدرجة الكلية للبعد الذي تنتمى إليه الفقرة تراوحت بين (٤٧٣.\*\*) كأقل قيمة، و(٨٨٨.\*\*) كأعلى قيمة، وهي معاملات ارتباط دالة

إحصائيًا عند مستوى (٠,٠١)، وهو ما يؤكد اتساق فقرات كل بعد وتجانسها فيما بينها، وعليه يمكن القول: إن درجات فقرات المقياس تتمتع بصدق بناء جيد وفقًا لمعيار الاتساق الداخلي.

كما تم التحقق من تجانس أبعاد المقياس واتساقها مع الدرجة الكلية للمقياس بحساب معاملات ارتباط بيرسون Pearson Correlation Coefficients بين درجة كل بعد من أبعاد المقياس والدرجة الكلية للمقياس، وكانت معاملات الارتباط كما يوضحها الجدول (٦):

جدول ٦ معامل ارتباط بيرسون بين درجات الأبعاد والدرجة الكلية للمقياس:

تحمل الإحباط	تقبل الجديد	المقدرة على وضع الأهداف	التفاؤل
**. 9 · V	**.917	**. \ 9 \ 7	**.97٣

<sup>\*\*</sup>دالة عند مستوى (٠,٠١)

يتضح من الجدول (٦) أن جميع معاملات الارتباط بين درجات كل بعد من أبعاد المقياس والدرجة الكلية للمقياس معاملات ارتباط كانت دالة إحصائيًا عند مستوى (٠,٠١)، وهو ما يؤكد اتساق أبعاد المقياس وتجانسها فيما بينها، وعليه يمكن القول: إن المقياس يتمتع بصدق بناء جيد وفقًا لمعيار الاتساق الداخلي، وأنه بوجه عام صادق في قياس ما وضع لقياسه.

#### ثانيا: ثبات المقياس:

تم التحقق من ثبات درجات المقياس وأبعاده الفرعية باستخدام معامل ثبات ألفا كرونباخ؛ فكانت معاملات الثبات كما هو موضح بالجدول (٧):

جدول ٧ نتائج حساب ثبات المقياس وأبعاده بمعامل ألفا كرونباخ:

المقياس ككل	تحمل الإحباط	تقبل الجديد	التفاؤل	المقدرة على وضع الأهداف
.979	. ۸ ۸ ۸	.97.	.9.1	.978

يتضح من الجدول (٧) أن للمقياس وأبعاده الفرعية معاملات ثبات مرتفعة ومقبولة إحصائيًا؛ وعلى ضوء ذلك؛ نجد أن الصدق والثبات للمقياس تحققا بدرجة جيدة، بما يمكن الباحث من تطبيق المقياس على عينة الدراسة الأساسية.

### الأساليب الإحصائية المستخدمة:

استخدمت هذه الدراسة العديد من الأساليب الإحصائية باستخدام الحزمة الإحصائية في العلوم الاجتماعية SPSS V. 22 على النحو التالى:

# أولًا: للتأكد من صدق وثبات الأدوات المستخدمة في الدراسة الحالية تم استخدام:

- ۱- معامل ارتباط بيرسون Pearson Correlation في التأكد من صدق الاتساق الداخلي لأدوات الدراسة وأبعادها الفرعية.
- ٢- معامل ثبات ألفا كرونباخ Alpha Cronbach في التأكد من ثبات درجات أدوات الدراسة وأبعادها الفرعية.

### ثانيًا: للإجابة عن أسئلة الدراسة تم استخدام:

- 1- اختبار "ت" للمجموعة الواحدة One Sample T-Test في التعرف على مستوى النضج المهني ومستوى الطموح لدى طلبة الجامعة، وذلك بمقارنة متوسط درجات الطلاب الفعلى بمتوسط فرضى.
- ۲- اختبار "ت" للمجموعات المستقلة Independent Samples T-Test للكشف عن دلالة الفروق في مستوى النضج المهني باختلاف (الجنس، التخصص).
- ٣- اختبار "تحليل التباين أحادي الاتجاه" One Way ANOVA للكشف عن دلالة الفروق في مستوى النضج المهني لدى طلبة الجامعة باختلاف (المستوى الدراسي).
  - ٤- اختبار أقل فرق دال LSD كاختبار للمقارنة البعدية في حالة دلالة تحليل التباين.
- o- تحليل الانحدار المتعدد Multiple Regarrison Analysis بطريقة الخطوات المتتابعة Stepwise في التنبؤ بالنضج المهني من خلال مستوى الطموح لدى طلاب الجامعة.

### نتائج الدراسة ومناقشتها:

### أولًا: نتائج السؤال الأول:

نص السؤال الأول للدراسة الحالية على: "ما مستوى النضج المهني لدى طلبة الجامعة؟".

وللإجابة عن هذا السؤال تم استخدام اختبار "ت" للمجموعة الواحدة One Sample T-Test في المقارنة بين متوسط درجات طلاب عينة الدراسة بالمتوسط الفرضي للدرجات، وتم حساب المتوسط الفرضي على أنه يساوي (١,٥ ×عدد فقرات البعد)، بحيث تم الاعتماد على الاستجابات الثنائية في الاستجابة لعبارات المقياس (موافق، غير موافق)، لتقابل الدرجات (٢، ١) على الترتيب، وتم الاعتماد على المحكات الموضحة في الجدول (٨) لتقييم مستوى النضج المهني لدى طلاب عينة الدراسة.

جدول ۸ محکات الحکم علی مستوی النضح المهنی لدی طلبة الجامعة:

مستوى النضج المهني		نسبة التحقق	متوسط الاستجابات للفقرة
منخفض	أقل من ٧٥٪	(متوسط درجات البعد مقسومًا	أقل من ١٫٥
مرتفع	من ٧٥٪ فأكثر	على النهاية العظمي لدرجة البعد)	أكبر من أو يساوي ١٫٥

#### ووفقًا لما سبق؛ جاءت النتائج كما يوضحها الجدول (٩):

جدول **٩** دلالة الفروق بين المتوسطين التجريبي والفرضي للنضج المهني لدى طلبة الجامعة وأبعاده الفرعية (درجات الحرية = ٧٦٦):

النضج المهني	نسبة التوافر	قيمة "ت" ودلالتها	الانحراف المعياري	المتوسط الفعلي	المتوسط الفرضي	النضج المهني
مرتفع	%.AY, £ £	**\٦,9٧•	1,201	9,194	٩	الاهتمام
مرتفع	%.YO,A \	1,017	1,719	9,.97	٩	حب الاستطلاع
مرتفع	%v7,٣0	** ۲, ۸ ۱ ۳	1,091	9,177	٩	الثقة
مرتفع	%A7,7A	** \ \ \ , • • \	1, £99	9,971	٩	الاستشارة
مرتفع	%٧٩,٣٢	**\ \ \ \ \ \ \ \	٤,٥٤٤	۳۸,۰۷۲	٣٦	الدرجة الكلية

<sup>\*\*</sup> دالة عند مستوى (١,٠٠).

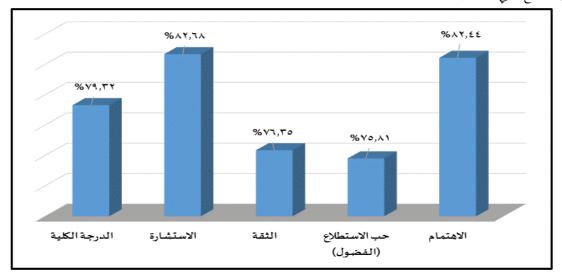
# يتضح من جدول (٩) أنه:

- بالنسبة للدرجة الكلية للنضج المهني لدى طلبة الجامعة: توجد فروق دالة إحصائيًا عند مستوى ثقة (٠,٠١) بين المتوسطين الفرضي والفعلي، لصالح المتوسط الفعلي، وبلغت نسبة التوافر (٨٢,٤٤٪)، وهو ما يؤكد أن مستوى النضج المهني لدى طلبة الجامعة مرتفع، اما بالنسبة للأبعاد الفرعية فنلاحظ ما يلى:
- بالنسبة لبعد الاهتمام: توجد فروق دالة إحصائيًا عند مستوى ثقة (٠,٠١) بين المتوسطين الفرضي والفعلي، لصالح المتوسط الفعلي، وبلغت نسبة التوافر (٨٢,٤٤٪)، وهو ما يؤكد أن مستوى الاهتمام مرتفع.
- بالنسبة لبعد حب الاستطلاع: لا توجد فروق دالة إحصائيًا بين المتوسطين الفرضي والفعلي، وبلغت نسبة التوافر (٧٥,٨١٪)، وهو ما يؤكد أن مستوى حب الاستطلاع مرتفع.
- بالنسبة لبعد الثقة: توجد فروق دالة إحصائيًا عند مستوى ثقة (٠,٠١) بين المتوسطين الفرضي والفعلي، لصالح المتوسط الفعلى، وبلغت نسبة التوافر (٧٦,٣٥٪)، وهو ما يؤكد أن مستوى الثقة مرتفع.
- بالنسبة لبعد الاستشارة: توجد فروق دالة إحصائيًا عند مستوى ثقة (٠,٠١) بين المتوسطين الفرضي والفعلي، لصالح المتوسط الفعلي، وبلغت نسبة التوافر (٨٢,٦٨٪)، وهو ما يؤكد أن مستوى الاستشارة مرتفع.

تؤكد النتائج السابقة في مجملها أن مستوى النضج المهني لدى طلبة الجامعة مرتفع، وأن أعلى الأبعاد من حيث المستوى هو بعد الاستشارة، ثم بعد الاهتمام، يليه بعد الثقة، يليه بعد حب الاستطلاع، على ما يوضحه الشكل (١):

مستوى النضج المهني لدى طلبة الجامعة

شکل ۱



وهي نتائج تتفق مع نتائج الدراسات التي وجدت أن مستوى النضج المهني لدى الطلبة متوسط فما فوق، كدراسات لال (Lal, 2014)، و دراسة ناصر (۲۰۱۱)، و دراسة تيكي وغني (Lal, 2014)، (Jawarneh, 2016)، ومعابرة والكوشة (۲۰۲۰)، والخزاعي (۲۰۲۰)، ودراسة جوايرنه (Zahoor & الخراعي (۲۰۲۰)، وبالمقابل تختلف هذه النتائج مع ما توصلت إليه دراسة زهور ومحمود (۲۰۱۸) وبالمقابل تختلف هذه النتائج مع ما توصلت اليه دراسة زهور ومحمود Mahmood, 2023) التي أشارت إلى أن مستوى النضج الوظيفي لدى الطلبة كان منخفضًا، ودراسة سهير وعليم (Saher & Alim, 2023) التي توصلت إلى أن معظم أفراد العينة لديهم مستويات متوسطة وأقل من المتوسط في النضج المهني وأبعاده.

يرجع الباحث ارتفاع مستوى النضج المهني لدى الطلبة إلى عوامل تتعلق بطبيعة المرحلة التعليمية ودور التكنولوجيا؛ ذلك أن مرور الطلبة بمراحل نمو مهمة أثناء المرحلة الجامعية ساعدهم في فهم ذواتهم واكتساب الخبرات، وزيادة وعيهم بقدراتهم وميولهم المهنية، وبناء معرفة عميقة بالمهن المستقبلية ومتطلباتها، كما سهل التقدم التكنولوجي – مثل الإنترنت – الوصول إلى معلومات وافية عن المهن المختلفة، وهو ما يؤكد أهمية مرحلة الاستكشاف المهني أوردها سوبر (Super, 1953) في نظريته حول بناء النضج المهني لدى الطلبة.

# ثانيًا: نتائج السؤال الثاني:

نص السؤال الثاني للدراسة الحالية على: "ما درجة مستوى الطموح المهني لدى طلبة الجامعة؟".

وللإجابة عن هذا السؤال؛ تم استخدام اختبار "ت" للمجموعة الواحدة One Sample T-Test في المقارنة بين متوسط درجات طلاب عينة الدراسة بالمتوسط الفرضي للدرجات، وتم حساب المتوسط الفرضي على أنه يساوي (١٠٥× عدد فقرات البعد)، بحيث تم الاعتماد على التدريج الرباعي في الاستجابة لفقرات المقياس (دائمًا، كثيرًا، أحيانًا، نادرًا)؛ لتقابل الدرجات (٣، ٢، ١، صفر) على الترتيب، وتم الاعتماد على المحكات الموضحة في الجدول (١٠) لتقييم مستوى الطموح لدى طلاب عينة الدراسة:

جدول ١٠٠ محكات الحكم على مستوى الطموح لدى طلبة الجامعة:

مستوى الطموح	سبة التحقق	متوسط الاستجابات للفقرة	
منخفض جدًا	أقل من ٢٥٪	(متوسط درجات البعد	أقل من ٠,٧٥
منخفض	من ٢٥٪ لأقل من ٥٠٪	رمنوسط درجات البعد مقسومًا على النهاية	من ٢٠٥٠ لأقل من ١٠٥
متوسط	من ٥٠٪ لأقل من ٧٥٪	<u> </u>	من ١٫٥ لأقل من ٢,٢٥
مرتفع	من ٧٥٪ فأكثر	العظمي لدرجة البعد)	أكبر من أو يساوي ٢,٢٥

ووفقًا لما سبق كانت النتائج كما هي موضحة بالجدول (١١): **جدول ١١** دلالة الفروق بين المتوسطين التجريبي والفرضي لمستوى الطموح لدى طلبة الجامعة وأبعاده الفرعية (درجات الحرية = ٧٦٦):

مستوى الطموح	نسبة التوافر	قيمة "ت" ودلالتها	الانحراف المعياري	المتوسط الفعلي	المتوسط الفرضي	مستوى الطموح
مرتفع	%v٦,o٦	** ٤ • ,0 ٧٧	7,077	۲۷,07۲	١٨	بعد المقدرة على وضع الأهداف
متوسط	%V1,1 £	**٣٠,٠٣١	0,159	71,72	10	بعد التفاؤل
متوسط	%v٣,•٦	** ٣٢,٨٨٦	٤,٦٦١	17,080	1 7	بعد تقبل الجديد
مرتفع	<b>%</b> ,٧0,٢٢	** ٣٨, ٦٣٢	٣,٢٥٤	17,079	٩	بعد تحمل الإحباط
متوسط	<b>%.γ</b> ξ,•ο	** { ۲,701	۱٦,٨٦٨	Y9,9YA	٥٤	الدرجة الكلية

<sup>\*\*</sup> دالة عند مستوى دلالة ٠,٠١

### يتضح من جدول (١١) أنه:

- بالنسبة للدرجة الكلية لمستوى الطموح لدى طلبة الجامعة: توجد فروق دالة إحصائيًا عند مستوى ثقة (٠,٠١) بين المتوسطين الفرضي والفعلي، لصالح المتوسط الفعلي، وبلغت نسبة التوافر (٠,٠١٪)، وهو ما يؤكد أن مستوى الطموح لدى طلبة الجامعة مستوى متوسط، أما بالنسبة للأبعاد الفرعية فنلاحظ أنه:
- بالنسبة لبعد المقدرة على وضع الأهداف: توجد فروق دالة إحصائيًا عند مستوى ثقة (٠,٠١) بين المتوسطين الفرضي والفعلي، لصالح المتوسط الفعلي، وبلغت نسبة التوافر (٢٦,٥٦٪)، وهو ما يؤكد أن مستوى المقدرة على وضع الأهداف مرتفع.

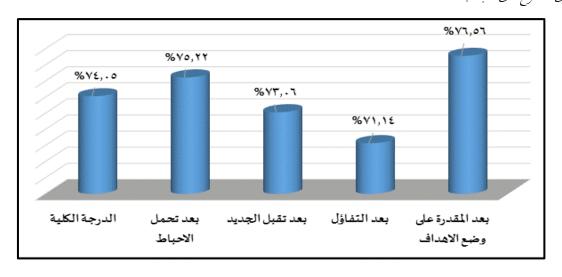
مجلة العلوم التربوية والنفسية بجامعة القصيم، المجلد (١٧) العدد الأول (يناير ٢٠٢٤م)، ص ص (٢٣٦-٢٧٣)

- بالنسبة لبعد التفاؤل: توجد فروق دالة إحصائيًا بين المتوسطين الفرضي والفعلي، لصالح المتوسط الفعلي، وبلغت نسبة التوافر (٧١,١٤٪)، وهو ما يؤكد أن مستوى التفاؤل متوسط.
- بالنسبة لبعد تقبل الجديد: توجد فروق دالة إحصائيًا عند مستوى ثقة (٠,٠١) بين المتوسطين الفرضي والفعلي، لصالح المتوسط الفعلي، وبلغت نسبة التوافر (٧٣,٠٦٪)، وهو ما يؤكد أن مستوى تقبل الجديد متوسط.
- بالنسبة لبعد تحمل الإحباط: توجد فروق دالة إحصائيًا عند مستوى ثقة (٠,٠١) بين المتوسطين الفرضي والفعلي، لصالح المتوسط الفعلي، وبلغت نسبة التوافر (٧٥,٢٢٪)، وهو ما يؤكد أن مستوى تحمل الإحباط مرتفع.

والنتائج السابقة تؤكد في مجملها أن مستوى الطموح لدى طلبة الجامعة متوسط، وكان أعلى الأبعاد من حيث المستوى هو بعد المقدرة على وضع الأهداف، ثم بعد تحمل الغموض، وجاء مستواهما مرتفعًا، يليهم بعد تقبل الجديد، ثم بعد التفاؤل، وجاء مستواهما متوسطًا، وهو ما يتضح في الشكل (٢):

مستوى الطموح لدى طلبة الجامعة

شکل ۲



ويمكن تفسير هذه النتيجة والتي اشارت إلى وجود مستوى متوسط للطموح المهني لدى طلبة الجامعة إلى بعض القيود المحتملة في فرص العمل والتحديات التي تواجه الخريجين مما قد يخفض توقعاتهم المهنية، وأهمها اثنان:

١- قلة فرص التوظيف المتاحة بعد التخرج، فيواجه الخريج صعوبات في الحصول على وظيفة مناسبة.

٢- احتمال طول فترة الانتظار للالتحاق بوظيفة تتناسب مع تخصصه.

ويرى الباحث أن هذه التحديات التي قد يواجهها الخريج في سوق العمل؛ تؤثر سلبا في طموحه المهني في ضوء ملاحظاته لتجارب الخريجين السابقين.

وتتفق نتائج هذه الدراسة مع دراسة ناصر (٢٠١١) التي وجدت أن مستوى الطموح لدى الطلبة كان متوسطًا، ولا تتفق مع دراسات: (عبد السادة والرحيم، ٢٠١١؛ المقبالي والخواجة، ٢٠٢١؛ والحراصية وبادزيس، ٢٠٢٣؛ وشميلة، ٢٠٢٣)، إذ توصلت إلى مستوى مرتفع من الطموح المهنى لدى طلبة الجامعة.

#### ثالثًا: نتائج السؤال الثالث:

نص السؤال الثالث للدراسة الحالية على: "هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى النضج المهني لدى طلبة الجامعة تعزى لمتغيرات: (الجنس، والتخصص العلمي، والمستوى الدراسي)؟".

#### ١- متغير الجنس:

تم استخدام اختبار "ت" للمجموعات المستقلة Independent Samples T-Test في الكشف عن دلالة الفروق بين متوسطي درجات الذكور والإناث في مستوى النضج المهني، فكانت النتائج كما هي موضحة في الجدول (١٢):

**جدول ۱۲** دلالة الفروق في مستوى النضج المهني وفقًا للجنس (درجات الحرية = ۷۲۰):

مستوى الدلالة	قيمة "ت"	الانحراف المعياري	المتوسط	الجنس	النضج المهني
٠,١٠٩		١,٤٤٠	۹,۸۰۲	ذكور	الاهتمام
غير دالة	1,7.0	1,£79	9,9 7 1	إناث	الاهتمام
٠,٠٨٦		1,717	۸,۹۸۳	ذكور	. 211 211
غير دالة	١,٧٢٠	١,٦٦٠	9,198	إناث	حب الاستطلاع
		1,070	۸,9 ٧ ٥	ذكور	الثقة
•,•1	٣,• ٢٤	1,09.	9,771	إناث	الثقه
	( M2 2	1,017	9,7 £ ٣	ذكور	" l : NI
•,•1	٤,٧٩٩	1, 5 50	1.,107	إناث	الاستشارة
,	<b></b> , .	٤,0٤٦	٣٧,٤٠٢	ذكور	الدرجة الكلية
•,• 1	٣,٨٠١	٤,٤٦٩	<b>۳</b> ۸,٦٤٣	إناث	الدرجة الحلية

### يتضح من جدول (١٢) أنه:

- توجد فروق دالة إحصائيًا عند مستوى ثقة (٠,٠١) في مستوى النضج المهني لدى طلاب الجامعة فيما يتعلق بالدرجة الكلية وبعدي (الثقة والاستشارة) ترجع لاختلاف الجنس، والفروق لصالح الإناث.
- لا توجد فروق دالة إحصائيًا في مستوى النضج المهني لدى طلاب الجامعة فيما يتعلق ببعدي (الاهتمام، حب الاستطلاع) ترجع لاختلاف الجنس.

وتختلف نتائج هذه الدراسة عن دراسة ناصر (۲۰۱۱) ومعابرة والكوشة (۲۰۲۰) ودراسة جوايرنه (Zahoor & Mahmood,2023)، التي أشارت إلى (Jawarneh, 2016) ودراسة زهور ومحمود (Zahoor & Mahmood,2023)، التي أشارت إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين أفراد العينة في مستوى النضج المهني تعزى لمتغير الجنس، في حين تتفق نتائج الدراسة الحالية مع دراسة نتائج نيفل وسوبر (Shamshad, 2028) ودراسة شمشاد (Andleeb & Ansari, 2016) التي أشارت إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الطلبة في المستوى العام للنضج المهني تبعًا لمتغير الجنس لصالح الطالبات، في حين كانت الفروق لصالح الذكور في دراسة الشرعة (۱۹۹۸)، ودراسة سهير وعليم (Saher & Alim,2023) حين كانت الفروق لصالح الذكور في دراسة الشرعة (۱۹۹۸)، ودراسة سهير وعليم الاعتبارات الثقافية التي ويعزو الباحث انخفاض مستوى النضج المهني لدى الذكور مقارنة بالإناث إلى بعض الاعتبارات الثقافية التي قد تكون سببًا وراء انخفاض النضج المهني لدى الذكور مقارنة بالإناث؛ فالثقافة تحدد مجالات عمل كل من الذكور والإناث، وهو ما يجعل فرص العمل المتاحة للذكور أوسع وأكثر تنوعًا وقد تكون بعيدة عن تخصصاتهم، في حين تكون مجالات العمل للإناث أضيق ومرتبطة بتخصصاتهن الدراسية، الأمر الذي يحفزهن على التفكير المبكر في مستقبلهن المهني والاستعداد له جيدًا.

### ٧- متغير المستوى الدراسي:

تم استخدام اختبار "تحليل التباين أحادي الاتجاه" One Way ANOVA في الكشف عن دلالة الفروق في مستوى النضج المهني، والتي ترجع إلى اختلاف المستوى الدراسي: (المستوى الأول والثاني، المستوى الثالث والرابع، المستوى الخامس والسادس، المستوى السابع والثامن)، فكانت النتائج كما هي موضحة في الجدول (١٣): جدول ١٣

المتوسطات والانحرافات المعيارية للنضج المهني وفقًا لمتغير المستوى الدراسي:

			الدراسي	المستوى ا				
والثامن	السابع و	الخامس والسادس		الثالث والرابع		الأول والثاني		
انحراف	t .	انحراف	,	انحراف	t .	انحراف		النضج المهني -
معياري	متوسط	معياري	متوسط	معياري	متوسط	معياري	متوسط	
١,٤١٧	١٠,٠٤٧	1,070	٩,٦٨٨	1,777	9,9 £ ٢	١,٥٠٧	۹,۷۹۸	- الاهتمام
١,٦٦٧	9,7 % £	1,014	9,• 27	١,٦٣٠	۸,99٠	1,401	٩,•٢٤	حب الاستطلاع
1,0 80	9,8 • 1	1,011	۸,۹۷۸	1,0 £ 1	۸,۸٦٤	1,701	9,1 • 1	الثقة
١,٤١٨	9,972	1, 898	9,919	1,077	9,901	1,078	۹,۸۳۸	الاستشارة
٤,٤٣٧	۳۸,٦٥٧	٤,٢٦٨	٣٧,٦٩٩	٤,١٢٢	٣٧,٧٤٨	٤,٨٢٢	۳۷,٧٦١	الدرجة الكلية

جدول ١٤ دلالة الفروق في مستوى النضج المهنى وفقًا للمستوى الدراسي:

مستوى الدلالة	قيمة "ف"	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	مصدر التباين	النضج المهني
2.1		٤,٤٥٥	٣	۱۳,۳٦٤	بين المجموعات	
•,•91	۲,۱۰٦	7,110	778	1718,279	داخل المجموعات	الاهتمام
غير دالة			<b>٧</b> ٦٦	1777,777	الكلي	
		7,719	٣	۸,١٥٦	بين المجموعات	
• , ٤ \ ٤	٠,٩٥٣	7,100	778	۲۱۷٦,۷۰٤	داخل المجموعات	حب الاستطلاع
غير دالة			<b>٧</b> ٦٦	۲۱۸٤,٨٦٠	الكلي	
	٣,٨٧٢	9,797	٣	۲٩,٠٩٠	بين المجموعات	
٠,٠١		۲,0 . ٤	778	1910,77	داخل المجموعات	الثقة
			777	1989,908	الكلي	
		1,118	٣	٣,٣٣٩	" بين المجموعات	
۰٫٦٨٧	٠,٤٩٤	7,707	778	۱۷۱۸٫۸۱۰	داخل المجموعات	الاستشارة
غير دالة			<b>7</b> 77	1777,1 { 9	الكلى	
		٤٨,٧٥٧	٣	1	پ بين المجموعات	
٠,٠٦٩	7,440	۲۰,0۳۳	778	10777,YA7	داخل المجموعات	الدرجة الكلية
غير دالة	·		777	10117,07	الكلي	- 9

# يتضح من جدول (١٤) أنه:

- لا توجد فروق دالة إحصائيًا في مستوى النضج المهني وأبعاد: (الاهتمام، حب الاستطلاع، الاستشارة) لدى طلبة الجامعة ترجع إلى اختلاف المستوى الدراسي.
- توجد فروق دالة إحصائيًا عند مستوى دلالة (٠,٠١) في بعد الثقة لدى طلبة الجامعة ترجع إلى اختلاف المستوى الدراسي.

وللتعرف على الفروق ذات الدلالة بين المستويات الدراسية المختلفة في الثقة؛ تم استخدام اختبار أقل فرق دال LSD كاختبار للمقارنات البعدية المتعددة في حالة دلالة تحليل التباين أحادي الاتجاه، وذلك بالمقارنة بين المستويات الدراسية المختلفة في الثقة، فكانت النتائج كما هي موضحة بالجدول (١٥):

جدول ١٥٠ المقارنات البعدية بين المستويات الدراسية المختلفة في بعد الثقة:

الخامس والسادس	الثالث والرابع	الأول والثاني	المالية	
$(\Lambda, 9 \vee \Lambda =)$	$(\Lambda, \Lambda \ 7 \ \xi = \rho)$	$(9,1\cdot 1 = p)$	المستوى الدراسي	
		٠,٢٣٧	الثالث والرابع (م= ٨,٨٦٤)	
	٠,١١٤	٠,١٢٣	الخامس والسادس (= ۸٫۹۷۸)	
* • , ٤ ٢ ٣	***,0~~	*•,٣••	السابع والثامن (م= ٩,٤٠١)	

<sup>\*</sup>الفرق بين المتوسطين دال عند مستوى (٠,٠٥). \*\* الفرق بين المتوسطين دال عند مستوى (٠,٠١).

ومن الجدول (١٥) يتضح أن أعلى المستويات الدراسية في بعد الثقة بوصفه بعدًا للنضج المهني كان لدى طلاب المستويين السابع والثامن، حيث كانت هناك فروق دالة إحصائيًا عند مستويات دلالة (٠,٠٥) أو (٠,٠١) بينهم وبين طلاب المستويات الأخرى في هذا البعد.

وتتفق نتائج الدراسة الحالية مع نتائج دراسة المسعود (٢٠١٨) التي وجدت فروقًا في مستوى النضج المهني لدى الطلبة تبعًا لمتغير المستوى الدراسي لصالح الطلبة ذوي المستويات العليا، وتختلف عن نتيجة دراسة جويرانه (Jawarneh, 2016)، التي أشارت نتائجها إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى النضج المهني لدى الطلبة تبعًا لمتغير المستوى الدراسي.

يفسر الباحث هذه النتيجة والتي كشفت عن وجود فروق دالة إحصائيًا بين فئات الطلبة باختلاف مستوياتهم (الأول والثاني، الثالث والرابع، الخامس والسادس) لصالح طلبة المستويات العليا (السابع والثامن) بعدة أسباب؛ أهمها أن طلبة المراحل العليا خضعوا لمزيد من النضج العقلي ما انعكس إيجابا على نضجهم المهني؛ إذ إن طلبة هذه المستويات على وشك التخرج وهو ما جعلهم أكثر إدراكا لمستقبلهم المهني وتقبلا له، فضلًا عن أن بلوغهم هذه المرحلة يعكس قدرتهم على تحقيق أهدافهم بشكل أفضل من غيرهم، ذلك أن النضج المهني عملية نمائية تزداد مع الوقت حسب نظرية سوبر.

#### ٣- متغير التخصص:

تم استخدام اختبار "ت" للمجموعات المستقلة Independent Samples T-Test في الكشف عن دلالة الفروق في مستوى النضج المهني لدى طلاب الجامعة وفقًا للتخصص (علوم إنسانية، علوم طبيعية)؛ فكانت النتائج كما هي موضحة في الجدول (١٦):

جدول ١٦ دلالة الفروق في مستوى النضج المهني لدى طلاب الجامعة وفقًا للتخصص (درجات الحرية = ٧٦٥):

مستوى الدلالة	قيمة "ت"	الانحراف المعياري	المتوسط	التخصص	النضج المهني	
٠,٠١		١,٤٨٣	9,7 £ 9	علوم إنسانية	الاهتمام	
	7,001	1,207	١٠,٠١٧	علوم طبيعية		
٠,٠٨٥	۱,۷۲٤	1,70 £	۸,۹۸۳	علوم إنسانية	c 311-# 311 -	
غير دالة	1,712	1,777	9,195	علوم طبيعية	حب الاستطلاع	
•	U U A W	1,011	۹,۰۲۰	علوم إنسانية	الثقة	
•,•0	7,798	1,097	٩,٢٨٣	علوم طبيعية	النقه	
•	1,977	1,07 £	۹,۸٠٥	علوم إنسانية	" I : - NI	
•,• 0	1,7,7	1,274	1.,.19	علوم طبيعية	الاستشارة	
•,•1		٤,٧٢٦	<b>TY,00Y</b>	علوم إنسانية	الدرجة الكلية	
	7,977	٤,٣٣٩	۳۸,01۳	علوم طبيعية	الدرجه الحليه	

يتضح من جدول (١٦) أنه:

- لا توجد فروق دالة إحصائيًا في بعد حب الاستطلاع بوصفه بعدا من أبعاد النضج المهني ترجع إلى اختلاف التخصص.
- توجد فروق دالة إحصائيًا عند مستوى (٠,٠١) في مستوى النضج المهني فيما يتعلق بالدرجة الكلية وبعد (الاهتمام) ترجع إلى اختلاف التخصص، والفروق لصالح طلاب تخصصات العلوم الطبيعية.
- توجد فروق دالة إحصائيًا عند مستوى دلالة ٠,٠٠ في مستوى النضج المهني فيما يتعلق ببعدي (الثقة، الاستشارة) ترجع إلى اختلاف التخصص، والفروق لصالح طلاب تخصصات العلوم الطبيعية.

وهي نتائج تتفق مع دراسة معابرة والكوشة (٢٠٢٠) و دراسة زهور ومحمود Zahoor & وهي نتائج تتفق مع دراسة معابرة والكوشة (٢٠٢٠) و دراسة التخصص العلمي، ولا تتفق مع Mahmood,2023) في إثبات وجود هذه الفروق التي جاءت لصالح طلبة التخصص العلمي، ولا تتفق مع دراسة جاخار (Jakhar,2019) ودراسة شمشاد (Shamshad, 2022)، ودراسة ناصر (٢٠١١)، التي لم تجد لم تجد فروقًا دالة إحصائيًا في مستوى النضج المهنى تعزى إلى اختلاف التخصص.

يرجع الباحث هذه النتيجة التي أشارت إلى ارتفاع مستوى النضج المهني لدى طلبة التخصصات العلمية مقارنة بالأدبية؛ إلى اختلاف مستوى النضج المهني تبعا لنوع التخصص، وأهم أسباب هذا الاختلاف هو أن التخصصات العلمية تتيح فرص عمل أوسع في مختلف القطاعات مقارنة بالتخصصات الأدبية؛ لذا كانت قرارات اختيار التخصص لدى الطلبة تأخذ بعين الاعتبار متطلبات المهنة وإمكانية الالتحاق بها في المستقبل، وهو ما يتمشى مع الأدبيات التي تؤكد أن النضوج المهنى يعتمد على التعرف على طبيعة عالم العمل ومتطلباته.

# رابعًا: نتائج السؤال الرابع:

نص السؤال الرابع للدراسة الحالية على: "هل يمكن التنبؤ بالنضج المهني من خلال مستوى الطموح لدى طلاب الجامعة"؟

وللإجابة عن هذا السؤال قام الباحث في البداية بحساب معاملات ارتباط بيرسون بين النضج المهني ومستوى الطموح كشرط من شروط استخدام تحليل الانحدار المتعدد، فكانت معاملات الارتباط كما هو موضح في الجدول (١٧):

. معاملات الارتباط بين النضج المهني ومستوى الطموح:

		ى الطموح	مستو		11 11
الدرجة الكلية	تحمل الإحباط	تقبل الجديد	التفاؤل	المقدرة على وضع الأهداف	النضج المهني -
***•,7	**•,1~~	**•,٢•٧	**•,197	** • , 7 { { { { { { { { { { { }}	الاهتمام
***•,\\•	* • , • A •	** • , \ • \	***•,٢٣١	***•,\ ٤٦	حب الاستطلاع
** · , \ \ £	*•,•,	** •,\ • 0	**• , T \ A	***•,١٦٥	الثقة
*•,• ٧٩	٠,٠٣٦	* • , • 9 •	٠,٠٤٩	*·,· VA	الاستشارة
***,7٣٦	**•,11٣	** • , <b>\ \ •</b>	** • , <b>۲ •</b> ٤	**•,٢١٦	الدرجة الكلية

<sup>\*</sup>دالة عند مستوى (٠,٠٥). \*\* دالة عند مستوى (٠,٠١).

يتضح من الجدول (١٧) وجود علاقات موجبة دالة إحصائيًا عند مستوى ثقة (١٠,٠) أو (٠,٠٠) بين النضج المهني وأبعاده الفرعية وبين مستوى الطموح وأبعاده الفرعية لدى طلاب الجامعة، وكانت أضعف هذه العلاقات في حالة بعد الاستشارة بوصفه بعدا للنضج المهني، فيما كان أقواها في حالة بعد الاهتمام، أما من حيث إسهامات مستوى الطموح في التنبؤ بالنضج المهني لدى طلاب الجامعة؛ فقد تم استخدام تحليل الانحدار المتعدد بطريقة الخطوات المتتابعة Stepwise ، والجدول التالي (١٨) يوضح نتائج التنبؤ بالنضج المهني من خلال مستوى الطموح:

جدول ۱۸ معاملات الانحدار المعيارية Beta وغير المعيارية B ومعاملات الارتباط المتعدد R ومعامل التحديد R<sup>2</sup> والنسبة الفائية لتحليل تباين الانحدار المتعدد للتنبؤ بالنضج المهني وأبعاده الفرعية من خلال مستوى الطموح لدى طلاب الجامعة:

		النضج المهني			معامل الانحدار -	المدايي
الدرجة الكلية	الاستشارة	الثقة	حب الاستطلاع	الاهتمام	المتغيرات معامل الانحدار	المنغيرات
**٣٣,•٣٧	**9, £ 1 £	**V,A9٣	**V,\\.	**\T\ 9	В	الثابت
** • , \ ٣ ٤		** • , • 0 9	**•,•٦٧		B	51 . \$11
٠,١٧٣		٠,٢١٨	٠,٢٣١		Beta	المقدرة على وضع الأهداف
** • , • ∨ ٩				** • , • • •	B	التفاؤل

		النضج المهني			( ,	( ::11	
الدرجة الكلية	الاستشارة	الثقة	حب الاستطلاع	الاهتمام	معامل الانحدار	المتغيرات	
** ~ ~ , . ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	** 9, ٤ 1 ٤	**٧,٨٩٣	**\\\	**\T\ 9	В	الثابت	
٠,١١٣				٤٤ ٢,٠	Beta		
	* • , • ۲ 9				B	1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1	
	٠,٠٩				Beta	تقبل الجديد	
**•,٢٥٧	*•,•9•	**•,٢١٨	**•,٢٣١	**•,7	R معامل الارتباط المتعدد		
٠,٠٦٦	٠,٠٠٨	٠,• ٤٨	٠,٠٥٤	٠,٠٦	R2دید	معامل التحا	
**T 7,9AA	*7,717	**TA,TT7	** { ٣,٣ ١ •	** {  0 0 9			
(٧٦٤ ،٢)	(1, 0, 1)	(1, 077)	(٧٦٥،١)	(10 (1)	مة "ف" ودلالتها ودرجات الحرية		

<sup>\*</sup>clls aik amigo (0,0,0). \*\* clls aik amigo (0,0,0).

يتضح من جدول (١٨) أنه:

- بالنسبة للدرجة الكلية للنضج المهني: تتمثل أبعاد مستوى الطموح ذات الإسهامات الدالة في التنبؤ بالنضج المهني في "المقدرة على وضع الأهداف، والتفاؤل"، وبلغت قيمة معامل الارتباط المتعدد (مربع معامل الارتباط المتعدد) دالة إحصائيًا عند مستوى دلالة (۱۰٬۰۱)، فيما بلغت قيمة معامل التحديد (مربع معامل الارتباط المتعدد) ٢٦،٠٠٦، وهو ما يعني أن قيمة التباين المفسر في النضج المهني التي ترجع لإسهامات المتغيرات ذات الدلالة في التنبؤ تبلغ حوالي (٢٠,٦٪)، وكانت قيمة "ف" لتحليل تباين الانحدار دالة إحصائيًا عند مستوى دلالة (١٠,٠١)، وهو ما يؤكد دلالة بعدي "المقدرة على وضع الأهداف، والتفاؤل" في التنبؤ بالنضج المهني، ويمكن صياغة معادلة التنبؤ على النحو التالى:

- بالنسبة للاهتمام كبعد للنضج المهني: تتمثل أبعاد مستوى الطموح ذات الإسهامات الدالة في التنبؤ بالاهتمام في بعد التفاؤل فقط، وبلغت قيمة معامل الارتباط المتعدد (٢٠,١)، وهي قيمة دالة إحصائيًا عند مستوى دلالة (٢٠,١)، فيما بلغت قيمة معامل التحديد (مربع معامل الارتباط المتعدد) ٢٠,٠، وهو ما يعني أن قيمة التباين المفسر في الاهتمام التي ترجع لإسهام بعد التفاؤل تبلغ حوالي (٦٪)، وكانت قيمة "ف" لتحليل تباين الانحدار دالة إحصائيًا عند مستوى (٢٠,١)، وهو ما يؤكد دلالة بعد "التفاؤل" في التنبؤ بالاهتمام، ويمكن صياغة معادلة التنبؤ على النحو التالي:

- بالنسبة لحب الاستطلاع كبعد للنضج المهني: تتمثل أبعاد مستوى الطموح ذات الإسهامات الدالة في التنبؤ بالاهتمام في بعد المقدرة على وضع الاهداف فقط، وبلغت قيمة معامل الارتباط المتعدد (مربع معامل الارتباط المتعدد) دالة إحصائيًا عند مستوى دلالة (۰,۰۱)، في حين بلغت قيمة معامل التحديد (مربع معامل الارتباط المتعدد) عن ٥٠,٠٠، وهو ما يعني أن قيمة التباين المفسر في حب الاستطلاع التي ترجع إلى إسهام بعد المقدرة على وضع الأهداف تبلغ حوالي (٥,٤٪)، وكانت قيمة "ف" لتحليل تباين الانحدار دالة إحصائيًا عند مستوى دلالة الأهداف تبلغ حوالي (٥,٤٪)، وهو ما يؤكد دلالة بعد "المقدرة على وضع الأهداف" في التنبؤ بحب الاستطلاع، ويمكن صياغة معادلة التنبؤ على النحو التالى:

# 

- بالنسبة للثقة كبعد للنضج المهني: تتمثل أبعاد مستوى الطموح ذات الإسهامات الدالة في التنبؤ بالاهتمام في بعد المقدرة على وضع الأهداف فقط، وبلغت قيمة معامل الارتباط المتعدد (٢١٨،) وهي قيمة دالة إحصائيًا عند مستوى دلالة (٢٠,٠)، في حين بلغت قيمة معامل التحديد (مربع معامل الارتباط المتعدد) (٢٠,٠)، وهو ما يعني أن قيمة التباين المفسر في الثقة والتي ترجع إلى إسهام بعد المقدرة على وضع الأهداف تبلغ حوالي (٤٨٠)، وكانت قيمة "ف" لتحليل تباين الانحدار دالة إحصائيًا عند مستوى (٢٠,٠)، وهو ما يؤكد دلالة بعد "المقدرة على وضع الأهداف" في التنبؤ بالثقة، ويمكن صياغة معادلة التنبؤ على النحو التالي:

# الثقة = ٧,٨٩٣ + ٥,٠٠٥ المقدرة على وضع الأهداف

- بالنسبة للاستشارة كبعد للنضج المهني: تتمثل أبعاد مستوى الطموح ذات الإسهامات الدالة في التنبؤ بالاهتمام في بعد تقبل الجديد فقط، وبلغت قيمة معامل الارتباط المتعدد (٩٠,٠)، وهي قيمة دالة إحصائيًا عند مستوى (٥٠,٠)، في حين بلغت قيمة معامل التحديد (مربع معامل الارتباط المتعدد) ٨٠٠,٠، وهو ما يعني أن قيمة التباين المفسر في الاستشارة والتي ترجع إلى إسهام بعد تقبل الجديد تبلغ حوالي (٨,٠٪)، وكانت قيمة "ف" لتحليل تباين الانحدار دالة إحصائيًا عند مستوى (٥٠,٠)، وهو ما يؤكد دلالة بعد "تقبل الجديد" في التنبؤ بالاستشارة، ويمكن صياغة معادلة التنبؤ على النحو التالي:

### الاستشارة = ٤ ١٤،٩ + ٩،٠٠ تقبل الجديد

والنتائج السابقة تؤكد في مجملها أهمية أبعاد المقدرة على وضع الأهداف والتفاؤل وتقبل الجديد بوصفها أبعادا لمستوى الطموح في التنبؤ بالنضج المهني وأبعاده الفرعية، فيما لم تكن هناك إسهامات دالة لبعد تحمل الإحباط بوصفه بعدا لمستوى الطموح في التنبؤ بالنضج المهني أو أبعاده الفرعية.

وتتفق نتائج الدراسة الحالية مع دراسة شمشاد (Shamshad, 2022) التي كشفت نتائجها عن وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين مستوى الطموح والنضج المهني، وأن مستوى الطموح يعد عاملًا مهمًا في التنبؤ بالنضج المهني. ودراسة ناصر (٢٠١١) التي أظهرت وجود علاقة ارتباطيه إيجابية دالة إحصائيًا بين النضح المهني ومستوى الطموح، ودراسة الشرعة (١٩٩٨) التي كشفت عن وجود علاقة موجبة ذات دلالة إحصائية بين مستوى الطموح والنضج المهني لدى الطلبة.

يرجع الباحث العلاقة التنبؤية للنضج المهني من مستوى الطموح إلى أن طلبة الجامعة ذوي الطموح المرتفع يكونون أكثر استعدادا للتعلم والتطور، الأمر الذي يدفعهم إلى اكتساب المهارات والمعارف اللازمة لحياتهم المهنية، وهو ما ينعكس إيجابًا على دافعيتهم للنجاح، فضلاً عن أن ذوي الطموح المرتفع لديهم قابلية واستعداد للتفاعل والمشاركة بفاعلية في أنشطة تنمي مهاراتهم المهنية، وتجعلهم أكثر قدرة على فهم ذواتهم ومهاراتها، ما يرفع من مستوى نضجهم المهني.

#### التوصيات والمقترحات:

### أولًا: التوصيات: في ضوء نتائج الدراسة الحالية يوصى الباحث بما يلي:

- ١. توفير برامج إرشادية نفسية ومهنيه تساعد في رفع مستوى الطموح المهني لدى الطلبة الجامعيين من اجل تحقيق رؤية مستقبلية نحو المهن المميزة في سوق العمل والتي تنسجم مع اهتماماتهم وقدراتهم وتخصصاتهم العلمية، ولاكتسابهم مهارات النضج المهني كاتخاذ القرار المهني والاختيار المهني.
- عقد ندوات توعوية لأولياء الأمور؛ بهدف تبصيرهم بأهمية فهم احتياجات أبنائهم وما لديهم من استعدادات وقدرات وميول، ودورهم في نجاح أبنائهم في اختيار التخصصات التي تناسبهم.
- ٣. تفعيل دور وسائل الإعلام المختلفة في نشر ورفع مستوى الوعي المهني بين افراد المجتمع بمختلف أطيافه،
   وعلى وجه الخصوص لدى الطلبة.
- ٤. التوسع في إنشاء وحدات إرشادية طلابية؛ لتوجيه وتقديم المساعدات الإرشادية المهنية للطلبة فيما يتعلق باختيارات التخصصات الدراسية أو قراراتهم المهنية المستقبلية.

#### ثانيا: المقترحات:

- إجراء المزيد من البحوث والدراسات حول النضج المهني لدى الطلبة وربطها بمتغيرات أخرى، نفسية ومهنية واجتماعية.
- إجراء دراسة مماثلة للدراسة الحالية على عينات ومراحل دراسية مختلفة، ومقارنة نتائجها مع نتائج الدراسة الحالية.

### المراجع:

### أولًا: مراجع عربية

- أبو عطية، سهام درويش (٢٠١٥). نظريات الإرشاد والتطور المهني. عمان، دار الفكر.
- الجندي، نبيل؛ وأبو حماد، ريم (٢٠٢٢). النضـــج المهني وعلاقته بدافعية الإنجاز لدى طلبة المرحلة الثانوية العرب في مدينة رهط. مجلة جامعة القدس المفتوحة للأبحاث والدراسات التربوية والنفسية، ١٣ (٤٠)، ٢٥٥-٢٥٥.
- الحراصية، صابرة بنت سيف بن أحمد؛ وبادزيس، مستورة (٢٠٢٣). واقع معتقدات الكفاءة الذاتية وأثرها في مستوى الطموح لدى طلبة مؤسسات التعليم العالى بسلطنة عمان من وجهة نظرهم. مجلة العلوم التربوية والنفسية، ٧ (٨)، ٨٩-١١٥.
- الخزاعي، ماجد حمزة (٢٠٢٠). النضج المهني وعلاقته بالأمن النفسي لدى طلبة الجامعة المستنصرية .مجلة المستنصرية للعلوم والتربية، ٢٠ (٤)، ٢٩-٢٩٤.
- الشرعة، حسين (١٩٩٨). علاقة مستوى الطموح والجنس بالنضج المهني لدى طلبة الصف الثاني الثانوي. مؤتة للبحوث والدراسات، ١٢/٥)، ٣-١١.
- المقبالي، علي بن حميد بن سيف؛ والخواجة، عبدالفتاح محمد سعيد (٢٠٢١). قلق المستقبل المهني وعلاقته بمستوى الطموح المهني لدى طلبة دبلوم التعليم العام بمحافظة جنوب الباطنة في سلطنة عُمان. مجلة الفنون والأدب وعلوم الإنسانيات والاجتماع، (٦٣)، ٢٤٨-٢٦١.
- المسعود، هالة فاروق (٢٠١٨). الخصائص السيكومترية لقائمة النضج المهني (النموذج-ج) في المجتمع الأردني .*دراسات: العلوم التربوية، ٥٤*(١)، ٣٣١-٣٤٥.
- بدرة، حورية (٢٠١٦). تقدير الذَّات وعلاقته بالنضج المهني دراسة ميدانية على عينة من طلبة جامعة وهران. مجلة الباحث في العلوم الإنسانية والاجتماعية، ٨(٢٦)، ٣٩٧-٤١٤.
- بلعربي، مليكة؛ وبو فاتح، محمد (٢٠١٦). العوامل المؤثرة في مستوى الطموح الدراسي للتلاميذ دراسة ميدانية على عينة من تلاميذ السنة الثانية ثانوي بالأغواط. مجلة الباحث في العلوم الإنسانية والاجتماعية، ٨(٢٦)، ٣٩-٥٣
- رمضان، هادي صالح؛ وسرحان، حنان قحطان (٢٠١٦). الحاجات الإرشادية والطموح الأكاديمي لدى طلبة الجامعة الساكنين وغير الساكنين في الأقسام الداخلية، مجلة الأستاذ، ٢ (٢١٨) ٢٥٤-٢٣٣.
- شميلة، نجاة موسى الفيتوري (٢٠٢٣). مستوى الطموح لدى طلبة الدراسات العليا الأكاديمية الليبية فرع مصراتة، قاعات الجامعة الأسمرية الإسلامية أنموذجًا. المجلة الليبية لعلوم التربية، ٢ (٢٢)،١٠١-١١٧.
- صوالحة، عبد المهدي (٢٠١٦). مستوى النضج المهني والطموح وعلاقتهما ببعض المتغيرات: دراسة ميدانية لدى طلبة المرحلة الأساسية العليا في الأردن. المجلة الجزائرية للطفولة والتربية، ٤ (٣)، ١٥٥-١٨٨.
  - عاقل، فاخر (١٩٩١). علم النفس دراسة في التكيف البشري (ط.١١)، دار العلم للملايين.
- عبد السادة، صفاء وديع؛ والرحيم، زينة على صالح (٢٠١١). قياس مستوى الطموح لدى طلبة جامعة القادسية. مجلة القادسية للعلوم الإنسانية، ١٤ (٣)، ٣٠٤-٣٢٤.
  - عبد الفتاح، كاميليا (١٩٩٠). دراسات سيكولوجية في مستوى الطموح والشخصية (ط.٣)، نحضة مصر للنشر والتوزيع.

- محمود، هويدة حنفي (٢٠١١). النضج المهني وتأثيره على جودة اتخاذ قرار اختيار مهنة المستقبل لدى طلاب الدبلوم العامة في التربية في ضوء بعض المتغيرات: دراسة تنبؤية. المجلة المصرية للدراسات النفسية، ٢١(٧٣)، ٢٥٩- ٧٢٦.
- معابرة، شروق محمد؛ والكوشة، فايز ضيف الله مصلح. (٢٠٢٠). نضج الاتجاه المهني لدى طلبة السنة الأولى في جامعة جدارا واختلافه باختلاف بعض المتغيرات. دراسات العلوم التربوية، ٤٧٤ (٤)، ٢٦١ ٢٧٨.
  - معوض، محمد عبدالتواب؛ ومحمد، سيد عبد العظيم. (٢٠٠٥). مقياس مستوى الطموح، مكتبة الأنجلو المصرية.
- ناصر، فيفيان (٢٠١١). النضج المهني ومستوى الطموح لدى طلبة المدارس في المرحلة الثانوية في مدينة الناصرة [رسالة ماجستير غير منشورة]. الاردن، جامعة اليرموك.

#### ثانيًا: مراجع أجنبية

- Andleeb, Z., & Ansari, M. (2016). A comparative study of occupational aspiration and career maturity of senior secondary school students in relation to gender. *International Education & Research Journal*, 2(7), 79-81.
- Bae, S.-M. (2022). The Analysis of a Causal Relationship between Career Maturity and Academic Achievement on Korean Adolescents Using Autoregressive Cross-Lagged Modeling. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 19(9). https://doiorg.sdl.idm.oclc.org/10.3390/ijerph19095572
- Brown, S.D., & Lent, R.W. (Eds.). (2021). *Career development and counseling: Putting theory and research to work* (3<sup>rd</sup> ed.). Hoboken, NJ: Wiley.
- Crites, J. O. (1978a). *The career maturity inventory* (2 <sup>nd</sup> ed.). Monterey, CA: CTB/McGrawHill.
- Crites, J. O. (1978b). Administration and use manual for the Career Maturity Inventory. McGraw-Hill/CTB.
- Coertse, S. & Scheepers, J.M. (2004). Some personality and cognitive correlates of career maturity. *Journal of Industrial Psychology*, 30(2), 56-73.
- Danaa, H. M., Al-mzary, M. M., Halasa, W. N., Obeidat, L. M., Rababah, M. A., & Al-Alawneh, M. K. (2022). University students' ambition levels and vocational tendencies associated with common culture. *The Education and Science Journal*, 24(6), 153-176.
- Frank, J. D. (1935). Individual differences in certain aspects of the level of aspiration. *The American Journal of Psychology*, 47, 119–128. https://doi.org/10.2307/1416711

- Ginzberg, E., Ginsburg, S.W., Axelrad, S., & Herma, J.L. (1951). *Occupational choice: An approach to general theory*. New York: Columbia University Press.
- Hasan, B. (2006). Career Maturity of Indian Adolescents as a Function of Self Concept, Vocational Aspiration and Gender. *Journal of the Indian Academy of Applied Psychology*, 32 (2), 127-134
- Jakhar, R. L. (2019). Role of Stream on The Occupational Aspirations and Career Maturity of The Students of Senior Secondary. *Issues and Ideas in Education*, 7(1),13-17.
- Jawarneh, M., (2016). Career maturity among university students in Jordan: The case for social studies. *Australian Journal of Career Development*, 25(3), 110-116.
- Karahan, E., Kara, A., & Akcay, A. O. (2021). Designing and implementing a STEM career maturity program for prospective counselors. *International Journal of STEM Education*, 8, 1-16. https://doi.org/10.1186/s40594-021-00281-4
- Kosine, N. R., & Lewis, M. V. (2008). Growth and exploration: Career development theory and programs of study. *Career and Technical Education Research*, 33(3). 227-243.
- Lal, K. (2014). Career Maturity in Relation to Level of Aspiration in Adolescents. American International Journal of Research in Humanities, Arts and Social Sciences, 5(1), 113-118.
- Nevill, D.D. & Super, D. E. (1988). Career maturity and commitment to work in university students. *Journal of Vocational Behavior*, 32(2)139-15
- Ricciuti, H. N. (1951). A review of procedural variations in level of aspiration studies. *ETS Research Report Series*, (2), 1-25
- Saher, N., & Alim, P.F. (2023). career maturity level among adolescents at senior secondary school stage. *International Journal of Creative Research Thoughts (IJCRT)*, 11(2), 397-405
- Savickas, M. L. (1984). Career maturity: The construct and its measurement. *The Vocational Guidance Quarterly*, *32*(4), 222-231.
- Savickas, M. L. (1990). *The use of career choice measures in counseling practice*. In E. Watkins, & V. Campbell (Eds.), Testing in counseling practice (pp. 373-417). Hillsdale, NJ: Lawrence Erlbaum Associates.

- Savickas, M., & Porfeli, E. (2011). Revision of the career maturity inventory: The adaptability form. *Journal of Career Assessment*, 19(4), 355-374.
- Schreuder, A.M., & Coetzee, M. (2021). *Careers: An organisational perspective*. (6<sup>td</sup> ed.). Cape Town: Juta.
- Seligman, L. (1980). *Assessment in developmental career counseling*. Cranston, RI: Carroll Press.
- Shamshad, F. (2022) Career Maturity in Relation to Vocational Aspiration and Self Concept among Senior Secondary School Adolescents. *International Journal of Social Science and Human Research*. 5(9). 4120-4128.
- Sirohi, V. (2013). Vocational guidance and career maturity among secondary school students: an indian experience. *Annual International Interdisciplinary Conference*, AIIC, 24-26, Azores, Portugal. http://eujournal.org/index.php/esj/article/viewFile/1350/1359
- Srianturi, Y., & Supriatna, M. (2020). Analysis of career maturity on high school students. *Proceedings of the 2nd International Seminar on Guidance and Counseling*, 128-134. http://dx.doi.org/10.2991/assehr.k.200814.029
- Super, D. E. (1953). A theory of vocational development. *American Psychologist*, 8(5),185-190.
- Super, D. E. (1957). The psychology of careers. New York: Harper & Row.
- Super, D. E. (1980). A Life-Span, Life-Space Approach to Career Development. *Journal of Vocational Behavior*, 16(3), 282-298
- Super, D. E., & Knasel, E. G. (1981). Career development in adulthood: some theoretical problems and a possible solution. *British Journal of Guidance and Counselling*, 9(2), 194-201.
- Tekke, M., & Ghani, F. (2013). Examining career maturity among foreign Asian students' Academic level. *Journal of Education and Learning*, 7(1), 29 34.
- Ulusoy, F. M., & Onen, A.S. (2014). The Effects of the Professional Maturity Levels of Secondary School Students on their Academic Motivations. *Procedia Social and Behavioral Science*, 143, 1153 -1157. http://dx.doi.org/10.1016/j.sbspro.2014.07.570
- Zahoor, I., & Mahmood, m. (2023). Career Maturity Level of Intermediate Students: A Comparative Analysis. *Pakistan Journal of Educational Research*, 6(1), 49-60.