

فاعلية برنامج تدريبي مبني على الاستراتيجيات المعرفية للتعلم في تنمية العنوان:

مهارات تفكير اتخاذ القرار لدي طلبة جامعة الأمير سلطان في الرياض

الخلف، سعد بن إبراهيم المؤلف الرئيسي:

مؤلفين آخرين: القطامي، يوسف(مشرف)

> التاريخ الميلادي: 2005

> عمان موقع:

1 - 283 الصفحات:

رقم MD: 606131

رسائل جامعية نوع المحتوى:

> Arabic اللغة:

رسالة دكتوراه الدرجة العلمية:

الجامعة الاردنية الجامعة:

كلية الدراسات العليا الكلىة:

> الاردن الدولة:

قواعد المعلومات: Dissertations

استراتيجيات التعليم ، البرامج التدريبية ، تنمية المهارات ، اتخاذ القرارات ، مواضيع:

طلاب الجامعات ، جامعة الأمير سلطان

https://search.mandumah.com/Record/606131 رابط:

# فاعلية برنامج تدريبي مبني على الاستراتيجيات المعرفية للتعلم في تنمية مهارات تفكير إتخاذ القرار لدى طلبة جامعة الأمير سلطان في الرياض

إعداد سعد بن إبراهيم الخلف

المشرف الأستاذ الدكتور يوسف قطامى

قدمت هذه الأطروحة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الدكتوراه في فلسفة علم النفس التربوي

> كلية الدراسات العليا الجامعة الأردنية

#### قرار لجنة المناقشة

نوقشت هذه الرسالة (فاعلية برنامج تدريبي مبنى على الاستراتيجيات المعرفية للتعلم في تنمية مهارات تفكير صنع القرار لدى طلبة جامعة الأمير سلطان في الرياض) وأجيزت بتاريخ ٢٠٠٥/٥/٣١.

#### أعضاء لجنة المناقشة

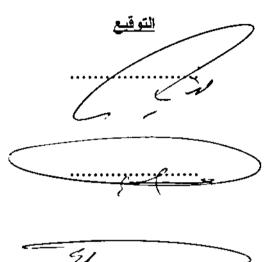
الأستاذ الدكتور يوسف قطامي، مشرفا أستاذ تعلم وتعليم

الأستاذ الدكتور ماجد أبو جابر، عضوأ استاذ في تكنولوجيا التعليم (الجامعة الهاشمية)

الأستاذ الدكتور خليل عليان، عضوا استاذ القياس والتصميم

الدكتور عايش غرايبة، عضوا استاذ مساعد قياس وتقويم

الدكتورة رفعة الزعبي، عضوا استاذ مساعد تعلم وتعليم



سغمة البنايد

# الإهـداء

- إلى هيلة بنت محمد الراشد والدتي ومعلمتي الأولى..
  - إلى جميع إخواني وأخواتي..
    - إلى زوجتي وأولاكي..
      - إلى أساتذتي..
      - إلى أصدقائي..

الباحث سعد بن إبراهيم الخلف

#### شكر وتقدير

بعد أن من الله على بإنجاز أطروحة الدكتوراه فأني أشكره عز وجل وأحمده حمداً طيباً مباركاً فيه، ثم أشكر أستاذي الكريم الأستاذ الدكتور يوسف قطاهي المشرف على دراستي الذي أعطى وما من من وقته، وتكرّم وما بخل من جهده، ووجهني فأحسن وعلمني فأجاد، كما أشكر الأساتذة أعضاء لجنة المناقشة الأستاذ الدكتور ماجد أبو جابر، والأستاذ الدكتور خليل عليان ، والدكتور عايش غرايبة، والدكتورة رفعة الزعبي لتفضلهم بالموافقة على مناقشة الأطروحة، وإبدائهم النصح والتوجيه والتصويب، كما أشكر جميع أساتذتي بالجامعة الأردنية، وأشكر أساتذتي في المملكة العربية السعودية الذين تعلمت منهم وأفادوني بتوجيها تهم لهذه الأطروحة.

وأشكر سعادة مدير جامعة الأمير سلطان الدكتور أحمد السيف، وجميع زمانه أعضاء هيئة التدريس والعاملين وطلبة الجامعة الذين شاركوا معي بكل جمدهم في إنجاز هذا العمل، كما أشكر الزمااء الدكتور علي البكر، والأستاذ إبراهيم الدريبي، والأستاذ محمود المليس من مركز البحوث التربوية بجامعة الملك سعود، الذين قدموا المشورة الإحصائية وقاموا بإدخال البيانات وبالتحليل الأولي، وأشكر الزميلين الأستاذ عباس الطلافحة، والأستاذ حيدر ظاظا من برنامج البحث التربوي بالجامعة الأردنية على جمودهما في تقديم المشورة الإحصائية وتحليل البيانات وإظهار النتائج، وأشكر أخي الدكتور كمال رشيد الذي تكرم وراجع الرسالة لغوياً.

وأشكر كذلك إخواني وزوجتي وأولادي وأصدقائي الذين ساندوني وشدّوا من أزري. وأدعو للجميع أن يجزيهم الله خير الجزاء على ما قدموا، ومن لا يشكر الناس لا يشكر الله.

# فهرس المحتويات

الصفحة	الموضوع
ب	قرار لجنة المناقشة.
<u> </u>	الإهداء.
٦	شكر وتقدير.
A	فهرس المحتويات.
ز	قائمة الجداول.
ي	قائمة الأشكال.
ك	قائمة الملاحق.
J	الملخص باللغة العربية.
١	الفصل الأول: مقدمة الدراسة ومشكلة الدراسة.
۲	تمهيد.
٣	أولا: صنع القرار،
٣	ا - اتجاهات دراسة صنع القرار .
٦	- خطوات صنع القرار.
٩	- أساليب صنع القرار.
١.	<ul> <li>العوامل المؤثرة في عملية صنع القرار.</li> </ul>
11	– صنع القرار وحل المشكلات.
١٣	ثانيا: مهارات تفكير صنع القرار.
١٣	– مهارات التفكير وصنع القرار.
10	- أهمية التدريب على مهارات تفكير صنع القرار.
١٨	- مهارات تفكير صنع القرار المقترحة في هذه الدراسة.
۲۸	ثالثًا: الاستراتيجيات المعرفية للتعلم.
7.4	- المدرسة المعرفية والتعلم.
77	- استراتيجيات التعلم وأسلوب التعلم.
٣٢	- نماذج استراتيجيات التعلم.
۳۷	- استراتيجيات التعلم المستخدمة في هذه الدراسة.
٤٩	رابعا: مشكلة الدراسة.
٥١	خامسا: أهمية الدراسة.

# تابع فهرس المحتويات

الصفحة	الموضوع
٥٣	سادسا: مصطلحات الدراسة.
٥٦	سابعا: محددات الدراسة.
٥٧	الفصل الثاني: الدراسات السابقة.
٥٩	أو لا: در اسات اهتمت ببناء بر امج تدريبية لتنمية مهارات صنع القرار.
7.7	ثانياً: در اسات اهتمت ببناء برنامج تعلمية لتنمية مهارات صنع القرار.
70	ثالثا: دراسات اهتمت بدراسة أساليب صنع القرار أو علاقة أساليب التفكير بصنع القرار.
77	رابعا: دراسات اهتمت بدراسة العلاقة بين صنع القرار وبين بعض المتغيرات الأخرى.
٦٩	الفصل الثالث: الطريقة والإجراءات.
٧.	أو لا: مجتمع الدراسة.
٧.	ثانيا: عينة الدراسة.
٧١	ثالثًا: أدوات الدراسة.
٧١	ا- مقياس مهارات تفكير صنع القرار،
9٧	ب- البرنامج التدريبي المبني على الاستراتيجيات المعرفية للتعلم لتنمية مهارات تفكير صنع القرار.
١٠٤	رابعا: إجراءات التطبيق لجمع المعلومات.
1.0	أ- إجراءات تطبيق المقياس.
1.0	ب- إجراءات تطبيق البرنامج.
1.7	خامسا: تصميم الدراسة والمعالجات الإحصائية.
111	سادسا: متغيرات الدراسة.
117	الفصل الرابع: نتائج الدراسة.
١٣٤	الفصل الخامس: مناقشة النتائج والتوصيات.
1 £ 1	المراجع.
101	الملاحق.
7.4.7	ملخص الدراسة باللغة الإنجليزية.

### قائمة الجداول

الصفحة	عنوان الجدول	رقـم الجدول
1 /	مهارات تفكير صنع القرار الرئيسة والفرعية.	-1
٧.	أعداد الطلبة الذكور بجامعة الأمير سلطان وتوزيعهم على الأقسام.	-7
V1	توزيع أفراد عينة الدراسة في المجموعتين النجريبيتين والضابطتين تبعاً التخصص.	-٣
٧٣	فقرات مقياس مهارات تفكير اتخاذ القرار التي تم إعادة صياغتها لغويا وفقاً لأراء المحكمين.	- £
Y1	توزيع خصائص العينة الاستطلاعية التي طبق عليها مقياس مهارات تفكير صنع القرار تطبيقا أوليا تبعا لمتغيرات: التخصص، العمر، المرحلة.	-0
VV	معاملات ارتباط فقرات مقياس مهارات تفكير صنع القرار بالمهارات الرئيسة والفرعية التي تنتمي إليها وارتباطها بالدرجة الكلية للمقياس في صورته الأولية.	-٦
٧٨	ارقام الفقرات المحذوفة من المقياس.	-7
Λ£	ارقام الفقرات المختارة من مقياس مهارات تفكير صنع القرار بصورته الأولية (القديم) والأرقام الجديدة لهذه الفقرات التي تكون منها المقياس بصورته النهائية واتجاه الفقرة (سلبي، إيجابي) والمهارات الرئيسة والفرعية التي تنتمى إليها.	-1
۸٧	معاملات ارتباط فقرات مقياس مهارات تفكير صنع القرار بالمهارات الرئيسة والفرعية التي تنتمي اليها وارتباطها بالدرجة الكلية للمقياس في صورته النهائية.	q
٩,	قيم الجذر الكامن ونسبة النباين ونسبة النباين التراكمية للعوامل التي أظهرها التحليل العاملي لمقياس مهارات تفكير صنع القرار.	-1.
9.7	تشبعات فقرات مقياس مهارات تفكير صنع القرار على العوامل والمهارات الرئيسة.	-11
9 £	مصفوفة معاملات ارتباط المهارة الرئيسة بمهارتيها الفرعيتين المكونة لها.	-17
9 8	مصفوفة معاملات ارتباط كل مهارة رئيسة من المهارات المكونة للمقياس مع بعضها البعض.	-14
97	معاملات ثبات الاتساق الداخلي للمهارات الرئيسة والفرعية لمقياس مهارات تفكير صنع القرار.	-1 £
٩٨	الاستراتيجيات المستخدمة لكل جلسة تدريبية من جلسات البرنامج التدريبي.	-10

# تابع قائمة الجداول

الصفحة	عنوان الجدول	رقــم الجدول
99	توزيع المهارات والاستراتيجيات والمواقف المشكلة في كل جلسة من جلسات البرنامج التدريبي.	-17
1.1	صحيفة جلسات البرنامج التدريبي لمهارات تفكير صنع القرار.	-17
1.4	تصميم "سولومن" لمقارنات المجموعات الأربع.	-14
11.	المقارنات الإحصائية التي تمت في هذه الدراسة حسب تصميم (سولومن لمقارنات المجموعات الأربع) والهدف منها	-19
117	اختبار (ت) لفحص دلالة الفروق في الأداء على الاختبار البعدي للمجموعتين التجريبيين (١)، (٢)	-7.
110	اختبار (ت) لفحص دلالة الفروق في الأداء على القياس البعدي للمجموعة التجريبية (١) وللمجموعة الضابطة (١)	-۲1
110	اختبار (ت) لفحص دلالة الفروق في الأداء على القياس البعدي للمجموعة التجريبية (٢) وللمجموعة الضابطة (٢)	-77
117	اختبار (ت) لفحص دلالة الفروق في الأداء على القياس البعدي للمجموعة الضابطة (١) والمجموعة الضابطة (٢)	-77
114	اختبار (ت) لفحص دلالة الفروق في الأداء على القياس القبلي للمجموعة الضابطة (١) ودرجة القياس البعدي للمجموعة الضابطة (٢)	-7 £
119	المتوسطات المعدلة للأداء البعدي لمهارات تفكير صنع القرار للمجموعتين الضابطة (١) والتجريبية (١)	-70
17.	نتائج تحليل التباين المشترك (ANCOVA) لفحص فاعلية البرنامج التدريبي في تنمية مهارات تفكير صنع القرار والمهارة الكلية لتفكير صنع القرار	-47
١٢٢	اختبار (ت) لفحص دلالة الفروق في أداء أفراد المجموعة التجريبية (١) على القياس القبلي لكل مهارة رئيسية لمهارة تفكير صنع القرار الكلية باختلاف التخصص.	- ۲ ۷
١٢٣	اختبار (ت) لفحص دلالة الفروق في أداء أفراد المجموعة التجريبية (١) على القياس القبلي لكل مهارة رئيسية ولمهارة صنع تفكير القرار الكلية باختلاف العمر.	-۲۸
171	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لأداء أفراد المجموعة التجريبية (١) على القياس القبلي لكل مهارة رئيسية ومهارة تفكير صنع القرار الكلية باختلاف المعدل الدراسي.	-۲9

# تابع قائمة الجداول

		<del></del>
الصفحة	عنوان الجدول	رقـم الجدول
175	نتائج تحليل التباين الأحادي (ANOVA) لفحص دلالة الفروق في أداء أفراد المجموعة التجريبية (١) على القياس القبلي لكل مهارة رئيسية ولمهارة تفكير صنع القرار الكلية باختلاف المعدل الدراسي.	-٣.
١٢٦	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لأداء أفراد المجموعة التجريبية (١) على القياس القبلي لكل مهارة رئيسية ولمهارة تفكير صنع القرار الكلية باختلاف المستوى.	-٣1
177	نتائج تحليل التباين الأحادي (ANOVA) لفحص دلالة الفروق في الأداء على القياس القبلي لأفراد المجموعة التجريبية (١) لكل مهارة رئيسية ولمهارة تفكير صنع القرار الكلية باختلاف المستوى.	-41
171	اختبار (ت) لفحص دلالة الفروق في أداء أفراد المجموعتين التجريبيتين (١) و(٢) على القياس البعدي لكل مهارة رئيسية ولمهارة تفكير صنع القرار الكلية باختلاف التخصص.	-٣٣
179	اختبار (ت) لفحص دلالة الفروق في أداء أفراد المجموعتين التجريبيتين (١) و(٢) على القياس البعدي لكل مهارة رئيسية ولمهارة تفكير صنع القرار الكلية باختلاف العمر	-٣٤
14.	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لأداء أفراد المجموعتين التجريبيتين (١) و(٢) على القياس البعدي لكل مهارة رئيسية ولمهارة تفكير صنع القرار الكلية باختلاف المعدل الدراسي.	-70
1771	نتائج تحليل التباين الأحادي لفحص دلالة الفروق في أداء أفراد المجموعتين التجريبيتين (١) و(٢) على القياس البعدي لكل مهارة رئيسية ولمهارة تفكير صنع القرار الكلية باختلاف المعدل الدراسي.	-٣٦
177	المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية لأداء أفراد المجموعتين النجريبيتين (١) و(٢) على القياس البعدي لكل مهارة رئيسية ولمهارة تفكير صنع القرار الكلية باختلاف المستوى الدراسي.	-٣٧
144	نتائج تحليل التباين الأحادي لفحص دلالة الفروق في الأداء على القياس البعدي لأفراد المجموعتين التجريبيتين (١) و(٢) على كل مهارة رئيسية ولمهارة تفكير صنع القرار الكلية باختلاف المستوى الدراسي.	-47

### قائمة الأشكال

الصفحة	عنوان الشكل	رقــم الشكل
1.4	توزيع المتدربين في قاعة التدريب.	-1
١٠٨	المقارنات بين المجموعات الأربع التي تنفذ حسب تصميم "سولومن".	-۲

## قائمة الملاحق

الصفحة	عنوان الملحق	رقم الملحق
100	خطاب ونموذج التحكيم لمقياس مهارات تفكير صنع القرار.	-1
107	بيان بأسماء المحكمين لمقياس مهارات تفكير صنع القرار.	-۲
101	صفحة تفريغ بيانات أراء المحكمين لمقياس مهارات تفكير صنع القرار.	-٣
177	مقياس مهارات تفكير صنع القرار في صورته الأولية المعدلة.	- 5
177	مقياس مهارات تفكير صنع القرار في صورته النهائية.	-0
1 7 9	البرنامج التدريبي المستند على الاستراتيجيات المعرفية للتعلم لتنمية مهارات تفكير صنع القرار.	-7
707	خطاب ونموذج التحكيم للبرنامج التدريبي.	-٧
YoY	بيان بأسماء المحكمين للبرنامج الندريبي.	-A
Y 0 A	الخطاب الموجه لمدير جامعة الأمير سلطان لأخذ الموافقة المبدئية.	-9
777	الإذن الخطي من مدير جامعة الأمير سلطان بتجديد الموافقة.	-1.
779	المطوية الدعائية عن البرنامج التدريبي.	-11
۲٧.	إجراءات ولوحات اللقاء التعريفي بالبرنامج التدريبي مع الطلبة.	-17
7.11	البوستر الدعائي للبرنامج التدريبي.	-17

فاعلية برنامج تدريبي مبني على الاستراتيجيات المعرفية للتعلم في تنمية مهارات تفكير إتخاذ القرار لدى طلبة جامعة الأمير سلطان في الرياض

إعداد سعد بن إبراهيم الخلف المشرف الأستاذ الدكتور يوسف قطامي

#### ملختص

هدفت الدراسة الحالية إلى التحقق من فاعلية برنامج تدريبي مبني على الاستراتيجيات المعرفية للتعلم لتنمية مهارات تفكير إتخاذ القرار لدى طلبة جامعة الأمير سلطان في الرياض. ولتحقيق ذلك الهدف اقترحت الدراسة عشر مهارات تفكير رئيسة يندرج تحتها عشرين مهارة تفكير فرعية لنفكير صنع القرار، معتمدة على أدب ودراسات المدرسة المعرفية النفسية. كما بنت الدراسة برنامجا تدريبيا لتنمية تلك المهارات استندت فيه إلى عشرين استراتيجية معرفية للتعلم، ولأجل قياس تلك المهارات بنت الدراسة مقياسا لمهارات تفكير صنع القرار ضم (١٢٠) فقرة في صورته الأولية، وبعد تحكيمه وتطبيقه تطبيقا أوليا اختصرت فقرات المقياس لتصبح فقرة بصورته الأولية، وأجرى تحليل عاملي المقياس للتأكد من (صدق المفهوم) المقياس، كما جرى الناكد من (احادية البعد) للمقياس من خلال حساب معاملات الارتباط بين الفقرات المكونة للمقياس والأبعاد الرئيسية له.

وتركزت أسئلة الدراسة في سؤالين هما:

الأول: ما فاعلية البرنامج التدريبي المبني على الاستراتيجيات المعرفية للتعلم في تنمية مهارات تفكير صنع القرار لدى طلبة جامعة الأمير سلطان في الرياض؟

الثاني: هل تختلف فاعلية البرنامج التدريبي المبني على الاستراتيجيات المعرفية للتعلم في تنمية مهارات تفكير اتخاذ القرار عند طلبة جامعة الأمير سلطان في الرياض باختلاف (التخصص والعمر والمعدل الدراسي والمستوى الدراسي)؟

وللإجابة عن سؤالي الدراسة، تم اتباع تصميم تجريبي حقيقي (سولومن لمقارنات المجموعات الأربع) على عينة الدراسة المكونة من (٩٠) طالبا من مختلف المراحل الدراسية الأربع ويتوزعون في تخصصين دراسيين (علمي، إنساني)، وتتراوح أعمارهم من (١٨) إلى

(۲۱) سنة، حيث تم تقسيمهم إلى اربع مجموعات (تجريبية (۱)، تجريبية (۲)، ضابطة (۱)، ضابطة (۱)، وتم تطبيق مقياس مهارات تفكير صنع القرار تطبيقا قبليا على المجموعتين التجريبيتين (۱) و (۲)، التجريبية (۱)، والضابطة (۱) ثم تم تطبيق البرنامج على المجموعتين التجريبيتين (۱) و (۲)، ثم تم تطبيق المقياس تطبيقا بعديا على المجموعات الأربع، وبينت نتائج الدراسة أن هناك فروقا دالة إحصائيا عند مستوى دلالة ( $\alpha \leq 0.00$ ) بين أداء أفراد المجموعتين الضابطة والتجريبية على القياس البعدي ولصالح المجموعة التجريبية مما يؤكد فعالية البرنامج التدريبي، وبينت النتائج كذلك عدم وجود فروق دالة إحصائيا عند مستوى ( $\alpha \leq 0.00$ ) في أداء المجموعتين التجريبيتين (۱) و (۲) باختلاف المتغيرات الثانوية (التخصص والعمر والمعدل الدراسي).

وقد أوصت الدراسة بإجراء مزيد من الدراسات التي تهتم بمهارات تفكير صنع القرار، اضافة إلى ادخال برامج تعليمية في المنهاج المدرسي لتنمية مهارات تفكير صنع القرار عند الطلبة بمختلف مراحلهم الدراسية، أو برامج تدريبية في نظام التعليم بصورة عامة.