



# قسم تكنولوجيا التعليم

# توصيف برنامج الدراسات العليا الدبلوم الخاص (تكنولوجيا التعليم للفئات الخاصة) قسم تكنولوجيا التعليم كلية التربية النوعية جامعة المنيا

، أساسية	أ- معلومات
تكنولوجيا التعليم للفئات الخاصة	١ - اسم البرنامج
(أحادي)	٢ - طبيعة البرنامج
تكنولوجيا التعليم	٣- القسم المسئول عن البرنامج
لاحة (۲۰۰۱)	٤ - تاريخ إقرار البرنامج
	٥ ـ منسق البرنامج
أ.د/ أحمد السيد مصطفى عبد الحميد أ.د/ إسماعيل مجد السيد الدرديري	٦- المراجع الداخلي
أ.د/إيمان صلاح صالح أ.د/إيهاب محد عبدالعظيم حمزة	٧- المراجع الخارجي
یونیه (۲۰۱۶)	٨- تاريخ آخر اعتماد توصيف البرنامج

# (ب) معلومات متخصصة:

# ١) الأهداف العامة للبرنامج:

# يجب أن يكون خريج البرنامج قادرًا على:

- ١/١- تطبيق المعارف المتخصصة التي اكتسبها في ممارسته المهنية
  - ٢/١ تحديد المشكلات المهنية واقتراح □لولا لها
- ٣/١- إتقان المهارات المهنية واستخدام الوسائل التكنولوجية المناسبة في ممارسته المهنية
  - ١/٤ التواصل وقيل]ة فرق العمل من خلال العمل المهنى المنظومي
    - ١/٥- اتخاذ القرار في ضوء المعلومات المتاة
      - ٦/١ التوظيف للموار المتاة كفاءة
    - ٧/١- الوعى دوره في تنمية المجتمع والحفاظ على البيئة
- ٨/١- الالتزام أخلاقيات مهنة اخصائي تكنولوجيا التعليم للفئات الخاصة ما يعكس النزاهة والمصداقية وتقبل المسائلة والمحاسبة
  - ٩/١- إراك ضرورة تنمية ذاته مهنيًا والانخر □ في التعلم المستمر
  - ١٠/١ تطبيق □رق تدريس إلكترونية للفئات الخاصة مختلفة لتطوير البيئة التروية ما يحقق الجوة والتمييز
    - ١١/١ إنتاج موال تعليمية إلكترونية للفئات الخاصة وتوظفيهاما يناسب متطلبات سوق العمل
  - ١٢/١ التواصل لغة عرية سليمة و إدى اللغات الأجنبية للتمكن من الاللاع على الدوريات والمجلات الأجنبية
    - ١٣/١ توظيف نظريات ونماذج تصميم التعليم للفئات الخاصة، للحصول على أفضل نواتج مستهدفة
    - 1/٤/١ توظيف تكنولوجيا التعليم للفئات الخاصة ما يدعم مقومات الهوية الثقافية وينعكس على أاء المجتمع
      - ١٥/١ توظيف نظريات علم النفس التعليمي في عملية التعليم والتعلم
      - ١٦/١ استخدام أساليب وأوات التقويم المناسبة لتكنولوجيا التعليم للفئات الخاصة
      - ١٧/١ ـ توظيف آليات الإرشال والتوجيه التروي والنفسي، وريالة الأعمال في ممارساته المهنية

# مصفوفة التوافق بين مواصفات الخريج (ARS) مع الأهداف العامة لبرنامج (تكنولوجيا التعليم: التعليم والتعلم الإلكتروني)

						(	رنامج	مة للب	العار	لأهداف	<b>1</b> 1								
	١٧	١٦	10	١٤	١٣	17	11	1.	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	۲	1	المواصفات العامة لخريج البرنامج	م
																		يطبق المعارف المتخصصة التي اكتسبها في ممارسته المهنية لاخصائي تكنولوجيا التعليم للفنات الخاصة.	1
																		يحدد المشكلات المهنية المرتبطة الاخصائ تكنولوجيا التعليم للفنات الخاصة ويقترح حلولا لها.	۲
																		يتقن المهارات المهنية المرتبطة بتكنولوجيا التعليم للفنات الخاصة.	٣
																		يستخدم الوسائل التكنولوجية المناسبة في ممارسته المهنية.	٤
																		يتواصل ويقود فرق العمل من خلال العمل المهني المنظومي.	٥
_																		يتخذ القرار نحو توظيف تكنولوجيا التعليم للفنات الخاصة في ضوء المعلومات المتاحة.	٦
																		يوظف الموارد المتاحة بكفاءة لتحقيق جودة تكنولوجيا التعليم للفنات الخاصة.	٧
																		يعي بدوره في تنمية المجتمع والحفاظ على البيئة.	٨
																		يلتزم بأخلاقيات مهنة اخصائي تكنولوجيا التعليم للفنات الخاصة بما يعكس المصداقية وتقبل المسائلة والمحاسبة.	٩
																		يدرك ضرورة تنمية ذاته مهنيًا والانخراط في التعلم المستمر.	١.

# ٢) المخرجات التعليمية المستهدفة من البرنامج:

#### أ ـ المعرفة والفهم:

# عقب الانتهاء من دراسة البرنامج يصبح خريج البرنامج قادرًا على أن:

- 11- يحدد المفاهيم والمبادئ المرتبطة بمجال تكنولوجيا التعليم للفئات الخاصة.
- ٢١- يحدد الأسس والمنطلقات الفكرية والمعرفية للبحث العلمي في مجال تكنولوجيا التعليم للفئات الخاصة.
- ٣١- يشرح أهداف ووظائف بيئات التعليم الموجهة لذوي الفئات الخاصة ومزاياها كيفية التحقق من جودتها.
  - أ٤- يعدد تصنيفات ذوي الاحتياجات الخاصة.
  - أ٥- يشرح أسس توظيف الخدمات التربوية لذوي الاعاقة.
  - أ٦- يوضح طرق تقييم بيئات التعليم لذوي الاحتياجات الخاصة وفق أسس علمية وتربوية حديثة.
    - ٧١- يفسر مداخل ونظم الجودة والاعتماد لتكنولوجيا التعليم لذوي الفئات الخاصة.
    - أ٨- يصف متطلبات العلاقات المهنية في مجال تكنولوجيا التعليم لذوي الفئات الخاصة.
- 9- يوضح أخلاقيات مهنة أخصائي تكنولوجيا التعليم لذوي الفئات الخاصة ، والتشريعات المنظمة لها، وحقوق المعلم وواجباته.
  - أ ١ يعدد نظريات الإرشاد التربوي والنفسى وريادة الأعمال.
  - 111- يلخص الأبعاد المجتمعية السياسية، والثقافية، والفلسفية، ... المرتبطة بالمجتمع وخصوصا ذوي الفئات الخاصة.
    - أ ٢١- يصف التجارب الإقليمية لخفض الاعاقات من خلال قراءاته المتنوعة باللغة العربية والأجنبية.
      - أ١٣٠ ـ يحدد التطورات التكنولوجية المرتبطة بالتخصص ومجالاته الفرعية.
      - أ٤١- يصف نماذج تصميم بيئات التعلم لذوي الفئات الخاصة المتعددة بطريقة صحيحة.
        - أ ١٥ يحدد منصات التعلم الإلكترونية المناسبة لإنتاج مواد تعليمية جيدة مبتكرة.
          - أ١٦١ يعدد مصادر المعلومات بأنماطها المختلفة ونظم إدارتها.
          - أ١٧١ ـ يذكر خصائص وأدوات نظم إدارة بيئات ومنصات التعلم الإلكترونية.
        - أ ١٨٠ يصف الأدوار المستقبلية للمعلم في ظل استخدام تزايد اعداد الفئات الخاصة.
          - أ ٩١ ـ يشرح خدمات الدعم الفني و الأكاديمي لذوي الفئات الخاصة.

# مصفوفة التوافق بين نواتج التعلم المستهدفة (ARS) مع نواتج التعلم المستهدفة من البرنامج

					الفهم)	عرفة و	أ ـ الم	نامج (	ن البر	هدفة م	المستع	التعلم	نواتج						نواتج التعلم المستهدفة طبقاً	
191	۱۸۱	1 7 1	أ٦١	101	١٤١	171	1 11	111	1.1	91	۸۱	٧١	أ٦	أه	٤١	٣١	۲۱	۱۱	لمعايير (ARS) أولاً: المعرفة والفهم	م
																			يطبق النظريات والأساسيات والمعارف المتخصصة في	
																			مجال تكنولوجيا التعليم لذوي	١
																			الفئات الخاصة والعلوم ذات العلاقة بممارسته المهنية.	
																			المبادئ الأخلاقية والقانونية	
																			للممارسة المهنية في مجال اخصائي تكنولوجيا التعليم	۲
																			لذوي الفئات الخاصة.	
																			مبادئ وأساسيات الجودة في الممارسة المهنية في مجال	
																			تكنولوجيا التعليم لذوي الفئات	٣
																			الخاصة.	
																			تأثير الممارسة المهنية على البيئة والعمل على الحفاظ	٤
																			على البيئة وصيانتهاً.	

أهداف تميز للبرنامج

#### ب ـ المهارات الذهنية:

# عقب الانتهاء من دراسة البرنامج يصبح خريج البرنامج قادرًا على أن:

- ب١- يحلل مشكلات ذوى الاعاقات المختلفة.
- ب٢- يصمم تقنيات تناسب ذوي الاحتياجات الخاصة.
- ب٣- يصمم عناصر التعلم لتقديم المحتوى التعليمي الإلكتروني لذوي الفئات الخاصة.
  - ب٤- يصمم الاختبارات الإلكترونية لذوى الفئات الخاصة.
- ب٥- يقدم رؤية تحليلية للأبحاث والموضوعات ذات العلاقة بتكنولوجيا التعليم لذوى الفئات الخاصة.
  - ب٦- يطبق أسس ومعايير تصميم المحتوى الإلكتروني الخاصة بذوي الفئات الخاصة.
    - ب٧- يقدم أفكارًا مبتكرة للقضايا المتضمنة بالمحتوى التعليمي.
  - ب٨- يصمم واجهات التفاعل للمحتوى التعليمي الإلكتروني الموجه لذوي الفئات الخاصة.
    - ب٩- يقيم نماذج تصميم التعليم الإلكتروني المتعددة بطريقة صحيحة.
      - ب١٠٠ يحلل الدراسات المختلفة بذوي الاعاقات.
    - ب١١- يعد خطة بحثية لتطوير موقف تعليمي ويكتب التقرير النهائي لها.
      - ب٢١ يحلل نتائج تقويم المتعلمين؛ من أجل التحسين والتطوير.
        - ب١٣٠ ـ يقوم أداءه وأداء أقرانه.
        - ب٤١- يبتكر مواقف تعليمية لتحسين عملية التعليم والتعلم.
    - ب٥١- يقيم التقنيات المستخدمة لذوى الفئات الخاصة وفق أسس علمية وتربوية حديثة.
      - ب١٦٠ عستنتج أسلوب المعالجة الإحصائية المناسب لتحليل البيانات.
  - ب١٧- يستنبط أخلاقيات مهنة التعليم، والتشريعات المنظمة لها، وحقوق المعلم وواجباته.
    - ب١٨٠ ـ يخرج المادة العلمية بشكل احترافي.
    - ب١٩- يستخدم التقنيات والبرامج المناسبة في التصميم.
    - ب ٢٠ ـ يستنبط أسس توظيف التكنولوجيا وتطبيقاتها لتطوير التخصص.
    - ب٢١- يصمم مقررات التعلم الإلكتروني بما يتماشي مع أحد المداخل التربوية.
- ب٢٢- يطبق المعرفة المرتبطة بنظريات التعلم والنظريات التربوية عند تطوير المحتوى موجه لذوي الفئات الخاصة.

# مصفوفة التوافق بين نواتج التعلم المستهدفة (ARS) مع نواتج التعلم المستهدفة من البرنامج

	نواتج التعلم المستهدفة من البرنامج (ب - المهارات الذهنية)												نواتج التعلم المستهدفة طبقاً										
ب۲۲	ب۲۱	ب۲۰ب	ب ۱۹	ب۸ ۱	ب۱۷	ب ۱۳	به ۱	ب ۱۶	ب۱۳۰	ب۱۲	ب۱۱	ب١٠٠	ب٩	ب۸	ب٧	ب٢	به	ب٤	ب۳	ب۲	ب١	لمعايير (ARS) ثانياً: المهارات الذهنية	م
																						تحديد وتحليل المشاكل في مجال تكنولوجيا التعليم لذوي الفئات الخاصة وترتيبها وفقا لأولوياتها.	
																						حل المشاكل المتخصصة في مجال تكنولوجيا التعليم للذوي الفئات الخاصة كمهنة.	۲
																						القراءة التحليلية للأبحاث والموضوعات ذات العلاقة بتكنولوجيا التعليم لذوي الفئات الخاصة.	,
																						تقييم المخاطر في الممارسات المهنيـة لاخـصائي تكنولوجيـا التعليم لذوي الفئات الخاصة.	٤
																						اتخاذ القرارات المهنية في ضوء المعلومات المتاحة.	٥

ا أهداف تميز للبرنامج

# ج ـ مهارات مهنية وعملية:

# عقب الانتهاء من دراسة البرنامج يصبح الخريج قادرًا على أن:

- ج١- يخطط لخدمات تربوية للفئات الخاصة في ضوء نواتج التعلم المستهدفة.
  - ج٢- يصمم تقنيات مختلفة تناسب الفئات الخاصة.
  - ج٣- يطبق إستراتيجيات متنوعة للتعليم والتعلم الإلكتروني.
    - ج٤ يستخدم أنشطة إلكترونية متزامنة غير تزامنة.
  - ج٥- يستخدم أنم متنوعة من الأنشطة الموجهة لذوى الفئات الخاصة.
- ج٦- يطبق المهارات المهنية في مجال تكنولوجيا التعليم لذوي الفئات الخاصة.
  - ج٧- يطبق نماذج تصميم تعليمية بطريقة جيدة ووفقاً لمتطلبات سوق العمل.
    - ج٨- يستخدم مهارات التعلم الذاتي في نموه المهني □وال الحياة.
    - ج٩- يوظف أسس الإرشاد التربوي والتوجيه النفسى وريادة الأعمال.
  - ج٠١- ينتج مواد تعلم موجهة لذوي الفئات الخاصة ويطور ها بشكل مستمر.
    - ج١١- يشارك في إدارة مصادر المعلومات.
- ج١١- يستخدم أدوات ونظم إدارة بيئات التعلم الإلكترونية المجانية ومفتوحة المصدر.
- ج١٣ يطبق منظومة تكنولوجيا التعليم في تنمية الأداء التقني للخريج بما يتماشي ومتطلبات سوق العمل.
  - ج٤١ يعالج البيانات إحصائيا بطريقة مناسبة.
  - ج٥١- يطبق تقنيات الإنتاج والاستخدام لتطوير المقررات التعليمية المختلفة.
  - ج١٦- يكتب تقرير بحثى حول كيفية توظيف تكنولوجيا التعليم في حل مشكلات ذوي الفئات الخاصة.
- ج١٧- يقترح حلول للتغلب على معوقات توظيف تكنولوجيا التعليم لذوي الفئات الخاصة في المراحل التعليمية.
  - ج٨١ ـ يضع □طة لتطوير المقررات ومناقشتها لإقرارها وتنفيذها.

# مصفوفة التوافق بين نواتج التعلم المستهدفة (ARS) مع نواتج التعلم المستهدفة من البرنامج

				بة)	والعملي	المهنية	لمهارات	ج (ج - ا	البرنامع	بدفة من	، المسته	نج التعلد	نوان					نواتج التعلم المستهدفة طبقاً لمعايير (ARS)	
ج۸۱	ج۱۷	ج۱۱	جه ۱	ج ۽ ١	ج۱۳	ج ۱۲	ج ۱۱	ج ۱۰	ج ۹	ج^	ج٧	ج ۲	ج٥	جۂ	ج٣	ج۲	ج ۱	تالثاً: المهارات المهنية والعملية	م
																		تطبيق المهارات المهنية في مجال تكنولوجيا التعليم لذوي الفئات الخاصة	1
																		كتّاةُ التقارير المهنية.	۲

#### د ـ المهارات العامـة والمنقولة:

# عقب الانتهاء من دراسة البرنامج يصبح خريج البرنامج قادراً على:

- د١- يلم بمهارات التعلم الذاتي.
- د٢- يلم بمهارات الاتصال الفعال.
- د٣- يضبط ويدير بكفاءة الوقت.
- د٤ يلم بمهارات التعلم التعاوني.
  - د٥- يصنع ويتخذ قرارًا سليمًا.
- د٦- يوظف مهارات تكنولوجيا الاتصال والمعلومات.
- ٧٠- يوظف الاحتياجات التقنية والعلمية والمهنية للمؤسسات التعليمية والمجتمعية.
  - د٨- يسهم في حل مشكلات تعليمية ذات الصلة بطبيعة المهنة.
    - د٩- يتعامل بإيجابية مع ضغوط مهنة التعليم.
      - د١٠٠ يتواصل بلغة أجنبية.
      - د ۱۱- يعمل بكفاءة ضمن فريق.
  - د١٢ يشارك في بحث القضايا العامة للمجتمع، مقترحا حلولا لها.

# مصفوفة التوافق بين نواتج التعلم المستهدفة (ARS) مع نواتج التعلم المستهدفة من البرنامج

	ولة)	والمنق	العامة	مهارات	(د ـ الـ	البرنامج	فة من	امستهد	ج التعلم اا	نواتح		نواتج التعلم المستهدفة طبقا	
172	112	1.2	ده	٧٥	۸7	۲.۶	0.7	٤ ٦	۳.3	۲.2	12	لمعايير (ARS) رابعاً: المهارات العامة والمنقولة	٩
												التواصل الفعال بمختلف أنواعه.	١
												استخدام تكنولوجيا المعلومات بما يخدم تطوير الممارسة المهنية.	۲
												النقييم الذاتي وتحديد احتياجاته التعلمية الشخصية.	٣
												استخدام المصادر المختلفة للحصول على المعلومات والمعارف	٤
												العمل في فريق وإدارة الوقت.	٥
												قيادة فريق في سياقات مهنية مألوفة.	٦
												التعلم الذاتي والتعلم مدى الحياة.	٧

### ٣) المعايير الأكاديمية للبرنامج:

يتبني البرنامج المعايير الأكاديمية المرجعية لقطاع كليات التربية النوعية (ARS) (قسم تكنولوجيا التعليم) ، من خلال مجلس الكلية رقم (٥٠) بتاريخ مايو ٢٠١٦.

### ٤) هيكل ومكونات البرنامج:

\$1 - مدة البرنامج: سنتان

٤ب- هيكل البرنامج:

٤ب-١ عدد الساعات: نظري (٢٧) عملي (٢٢) إجمالي(٤٩)

٤ب-٢التدريب الميداني: لاينطبق

# بيان بعدد ونوعية المقررات في البرنامج الأكاديمي والنسبة المئوية في كل نوع

			قررات	نوعية اله					
التميز	العلوم	الثقافية	العلوم	طوم صصية	<b>ن</b> ا انخدا	أساسية هنية)	, -	عدد المقررات	البرنامج الأكاديمي
النسبة	العدد	النسبة	العدد	النسبة	العدد	النسبة	العدد		
11%	2	5%	1	52%	10	32%	6	19	تكنولوجيا التعليم للفئات الخاصة

٤ج- مستويات البرنامج (في نظام الساعات المعتمدة ): لا ينطبق

# ٤د مقررات البرنامج:

راسية	الساعات الد	عدد	عنوان المقرر	الفرقة الدراسية
مجموع	تطبيقي	نظري		الدراسية
۲	_	۲	علم النفس التعليمي	
۲	_	۲	مناهج البحث العلمي في مجالات التربية	
۲	_	۲	مقرر في اللغة العربية وآدابها	
_	_	۲	مقرر في التخصص باللغة الإنجليزية	نَة
۲	۲	١	مقرر في تطبيقات مادة التخصص	نْقَ
٤	٤		مشروع تطبيقي في التخصص	الفرقة الأولي
٣	۲	١	مقرر في التخصيص (١)	<i>. .</i>
٣	۲	١	مقرر في التخصص (٢)	
٣	۲	١	مقرر اختياري: ـ تكنولوجيا التعليم للفئات الخاصة	
۲ ٤	١٢	17	مجموع عدد الساعات	

دراسية	ساعات ال	عدد ال	عنوان المقرر	الفرقة
مجموع	تطبيقي	نظري		الدراسية
۲	_	۲	طرق تدريس مادة التخصص	
۲	_	۲	أصول التربية	
۲	_	۲	تكنولوجيا التربية	
۲	_	۲	التوجيه التعليمي والإرشاد النفسي	
۲	-	۲	مصادر المعلومات	ā
۲	-	۲	الإحصاء التربوي	الفرقة
٣	۲	١	مقرر في التخصص (١)	الثانية
٣	۲	١	مقرر في التخصص (٢) باللغة الإنجليزية	:4
٣	۲	١	مقرر اختياري في التخصص: ـ تكنولوجيا التعليم للفئات الخاصة	
٤	٤	_	مشروع تطبيقي	
70	١.	10	مجموع عدد الساعات	

# ٥) محتوى المقررات:

محتوى المقرر	عنوان المقرر	الفرقة الدراسية
الهدف العام للمقرر	علم النفس التعليمي	
توضيح رؤية ومفهوم المدارس المختلفة للتعلم سواء (المدرسة السلوكية والمعرفية		
والاجتماعية والمتكاملة والحديثة) وتطبيق مبادئ هذه المدارس في مجال التربية النوعية		الأولـــى
وتوضيح العلاقة بين نظريات التعلم والتعليم ومراحل نمو المتعلمين.		
المحتوى النظري		
<ul> <li>التعلم: معناه وشروطه والفرق بينه وبين التربية والتعليم.</li> </ul>		
<ul> <li>مقدمة لنظريات التعلم في جميع المدارس.</li> </ul>		
<ul> <li>نظريات التعلم السلوكية (ثورنديك، جاثري، سكنر) وتطبيقاتها في المجال</li> </ul>		
التعليمي.		
<ul> <li>نظريات التعلم المعرفية (الجشطالت، تولمان) وتطبيقاتها في المجال التعليمي.</li> </ul>		
<ul> <li>نظريات التعلم الاجتماعية (باندورا) وتطبيقاتها في المجال التعليمي.</li> </ul>		
<ul> <li>نظريات التعلم البنائية (بياجية) وتطبيقاتها في المجال التعليمي.</li> </ul>		
<ul> <li>نظريات التعلم الحديثة (جانييه، برونر) وتطبيقاتها في المجال التعليمي.</li> </ul>		
<ul> <li>انتقال أثر التعلم.</li> </ul>		
الهدف العام للمقرر	مناهج البحث العلمي في	
يقدم بشكل مسحي مبسط أهم المفاهيم الأساسية للبحث العلمي بصفة عامة، والبحث	مجالات التربية	
التربوي بصفة خاصة والتعريف بالأسس والمنطلقات الفكرية والمعرفية التي يقوم عليها		
كل منهج. التركيز على المهارات الأساسية للبحث العلمي.		
المحتوى النظري		
<ul> <li>صابيعه البحث العلمي/ التربوي: مفهوم البحث العلمي، أهدافه، وظائفه،</li> </ul>		
خطواته، خصائصه، أنواعه، شروطه.		
<ul> <li>المنهج التاريخي (مفهومه، خصائصه، أنماطه، تقويمه)</li> </ul>		
<ul> <li>المنهج الوصفي (مفهومه، خصائصه، أنماطه، تقويمه)</li> </ul>		
<ul> <li>المنهج التحليلي (مفهومه، خصائصه، أنماطه، تقويمه)</li> </ul>		
<ul> <li>المنهج شبه التجريبي (مفهومه، خصائصه، خطواته، متغيراته، نماذج</li> </ul>		
تصميمه، تقويمه)		
<ul> <li>ضطوات البحث العلمي</li> </ul>		
<ul> <li>تقويم البحث العلمي</li> </ul>		

محتوى المقرر	عنوان المقرر	الفرقة الدراسية
الهدف العام للمقرر	مقرر في اللغة العربية	
توظيف المفاهيم والمعارف عند استقبال النصوص وتفسيرها وتحليلها وتذوقها ، معرفة	وآدابها	
الكتابة وخصائصها.		
المحتوى النظري		
<ul> <li>تقديم المعرفة الخاصة باللغة العربية</li> </ul>		
<ul> <li>تقديم تعريف بالتراث والثقافة العربية</li> </ul>		
<ul> <li>التعبير والعلامات الترقيمية</li> </ul>		
<ul> <li>كتابة الفقرة</li> </ul>		
<ul> <li>كتابة المقال</li> </ul>		
<ul> <li>رسم الهمزة في أول الكلمة وآخرها</li> </ul>		
<ul> <li>صفات الألفاظ واختيارها واستعمالها</li> </ul>		
<ul> <li>الدراسة العلمية للأدب العربي</li> </ul>		
<ul> <li>فن الخطابة</li> </ul>		
<ul> <li>دراسة الأساليب</li> </ul>		
<ul> <li>دراسة المؤكدات</li> </ul>		
<ul> <li>دراسة العدد</li> </ul>		
<ul> <li>همزة القطع والوصل</li> </ul>		
الهدف العام للمقرر	مقرر في التخصص باللغة	
التعرف على القراءات المختلفة في مجال التخصص	الإنجليزية	
المحتوى النظري		
<ul> <li>مقدمة في توظيف البرامج المختلفة في التخصص " باللغة الإنجليزية".</li> </ul>		
o برنامج Adobe InDesign.		
o برنامج Adobe photpshop.		
o برنامج Manga studio.		
<ul> <li>قراءة ودراسة مقالات متنوعة في مجال تكنولوجيا التعليم.</li> </ul>		
<ul> <li>قراءات في مختلف فروع التخصص باللغة الإنجليزية.</li> </ul>		
<ul> <li>التدريب على مهارات الاستماع في مجال التخصص باللغة الإنجليزية.</li> </ul>		
<ul> <li>التدريب على مهارات التعامل مع واجهات البرامج المختلفة باللغة الإنجليزية.</li> </ul>		
<ul> <li>التدريب على اللهجة الأمريكية في الجزء السماعي في مجال التخصص نظرا</li> </ul>		
لاتساع نطاق الثقافة الأمريكية في مجال تكنولوجيا التعليم.		

محتوى المقرر	عنوان المقرر	الفرقة الدراسية
<ul> <li>التدريب على قراءة وترجمة مقالات في كافة فروع التخصص باللغة الإنجليزية.</li> </ul>		
<ul> <li>التعرف عل جديد المصطلحات في مجال تكنولوجيا التعليم باللغة الإنجليزية.</li> </ul>		
الهدف العام للمقرر	مقرر في تطبيقات مادة	
استعراض ومناقشة أحدث أبرز التطبيقات الحديثة في مجال تكنولوجيا التعليم	التخصص	
وعناصرها وتنمية القدرات والمهارات المرتبطة بها.		
المحتوى النظري والتطبيقي		
الثقافة :		
<ul> <li>تعریفات الثقافة الرقمیة – معاییر الثقافة الرقمیة – أبعاد الثقافة الرقمیة –</li> </ul>		
اتجاهات الثقافة الرقمية – مهارات ذوى الثقافة الرقمية .		
الثقافة :		
<ul> <li>وائد القافة الرقمية - نموذج الثقافة الرقمية - الثقافة الرقمية في التعليم -</li> </ul>		
مثال لنثر الثقافة الرقمية.		
<ul> <li>تعريف النمط - تعريف أنماط التعلم - التعليم والتعلم - خصائص النمط</li> </ul>		
التعليمي – محكات النمط التعليميي الجيد		
<ul> <li>تصنیفات أنماط التعلم – نماذج تفسیر التعلیم – تأثیر أنماط التعلم على</li> </ul>		
العملية التعليمية .		
<ul> <li>تعریف الخریطة – الخریطة الذهنیة – مبتكر الخریطة الذهنیة – الفرضیة التی</li> </ul>		
تقوم عليها خرائط المفهوم – فوائد استخدام الخرائط الذهنية حسب تونى بوزان		
<ul> <li>وائد استخدام الخرائط الذهنية - مكونات الحرائط الذهنية - خطوات رسم</li> </ul>		
خريطة ذهنية - مميزات الخرائط الذهنية الإلكترونية - خصاائص الخرائط		
الذهنية الإلكترونية		
<ul> <li>استخدامات الخرائط الذهنية - الفوائد التربوية للخريطة الذهنية - انتبه لأمور</li> </ul>		
قبل رسم الخريطة الذهنية – تطبيقات الخرائط الذهنية – البرامج المستخدمة		
في إنتاج الخرائط الذهنية		
<ul> <li>مفهوم القصة – مفهوم القصة الرقمية – أنواع القصص الرقمية – أهمية</li> </ul>		
استخدام القصة كمصدر للتعلم - محكات اختيار القصة - عناصر بناء		
القصدة – كيفية كتابة القصدة الرقمية –أسس إنتاج القصدة الرقمية .		
<ul> <li>القصص الرقمية كأداة تعليمية فعالة – العوامل التي تساهم في نجاح القصة</li> </ul>		
الرقمية – القصمة الرقمية وتنمية ثقافات الطلاب – أدوات إنتاج القصمة الرقمية		
<ul> <li>مراحل إنتاج وتطوير القصة الرقمية – مواقع نشر القصة الرقمية.</li> </ul>		

محتوى المقرر	عنوان المقرر	الفرقة الدراسية
الهدف العام للمقرر		
توظيف معارف ومهارات طلاب الدراسات العليا التي اكتسبوها خلال دراستهم بالمرحلة	مشروع تطبيقي في	
الجامعية في تصميم وتنفيذ مشروعات تخدم القسم بالدرجة الأولى والكلية والجامعة	التخصص	
والمؤسسات التعليمية. تهيئة طلاب الدراسات العليا لمواجهة بيئة العمل الفعلية،		
واكتساب مهارة العمل ضمن فريق، وتعلم مهارات تقنية جديدة تسهم في الانخراط في		
سوق العمل، واستعراض المقومات التي تشكل الأسس العلمية للبحث إضافة إلى		
استعراض نماذج من البحوث العلمية. تدريب طلاب الدراسات العليا على ممارسة		
بعض تقنيات التحليل والتصميم، ودراسة القضايا، وكيفية التعامل معها علمياً، والكتابة		
الفنية للتقارير، والعرض الشفوي أمام لجنة تحكيم وجمهور لتطوير قدراتهم التحليلية		
والعلمية والعملية.		
المحتوى التطبيقي		
<ul> <li>توقعات الطلاب حول مشروع التخرج -مناقشة الطلاب حول أهداف مشروع</li> </ul>		
التخرج.		
<ul> <li>مناقشة الطلاب في طريقة اختيار مشروع التخرج.</li> </ul>		
<ul> <li>تشكيل فريق المشروع -تحديد استراتيجية العمل.</li> </ul>		
<ul> <li>مناقشة المشروعات – تحديد موضوع المشروع كل مجموعة.</li> </ul>		
<ul> <li>٥ عمل دراسة جدوي لكل مشروع علي حدة ⊢سناد المراجع للطلاب للقراءة عن</li> </ul>		
المشروع.		
<ul> <li>مناقشة الطلاب في الطرق اللازمة لبناء المشروع – وضع جدول زمني لذلك.</li> </ul>		
<ul> <li>تنفیذ المشروعات وفق الجدول الزمني.</li> </ul>		
<ul> <li>متابعة ما تم تنفيذه بشكل دوري.</li> </ul>		
<ul> <li>شرح نظري لطريقة بناء وكتابة المشروع وإعداد التقرير.</li> </ul>		
<ul> <li>مناقشة مفتوحة لعرض الطلاب لما تم انجازه.</li> </ul>		
<ul> <li>عرض مبدئي لمخرجات المشروع التقييم المبدئي للمشروعات وتعديلها.</li> </ul>		
<ul> <li>عرض نهائي للمشروع . تسليم المشروع النهائي.</li> </ul>		
الهدف العام للمقرر	مقرر في التخصص (١)	
توظيف المستحدثات التكنولوجية, تصميم الكتاب الإلكتروني, تدريب الطلاب على		
الويكي والمدونات التعليمية, التدريب على تطبيقات جوجل التعليمية.		
المحتوى النظري والتطبيقي		
<ul> <li>المستحدثات التكنولوجية:</li> </ul>		

محتوى المقرر	عنوان المقرر	الفرقة الدراسية
<ul> <li>ماهية المستحدثات التكنولوجية.</li> </ul>		
<ul> <li>الخصائص الظاهرية للمستحدثات التكنولوجية.</li> </ul>		
<ul> <li>النص الإلكتروني.</li> </ul>		
<ul> <li>الكتاب الإلكتروني.</li> </ul>		
٥ الويكي.		
0 المدونات.		
<ul> <li>تطبیقات جوجل التعلیمیة.</li> </ul>		
<ul> <li>الحوسبة السحابية.</li> </ul>		
الهدف العام للمقرر	مقرر في التخصص (٢)	
تدريب الطلاب على استخدام الحاسب الآلي توظيف مجالات تكنولوجيا التعليم		
استخدام الحاسب في المجالات المختلفة		
المحتوى النظري والتطبيقي		
الحاسب الآلى:		
<ul> <li>نشأة الحاسب الآلى.</li> </ul>		
<ul> <li>مكونات الحاسب الآلى.</li> </ul>		
<ul> <li>أنظمة الحاسب الآلي.</li> </ul>		
مجالات تكنولوجيا التعليم:		
0 التصميم.		
٥ الإنتاج.		
0 الاستخدام.		
٠ الإدارة.		
○ التقويم.		
استخدام الحاسب في المجالات المختلفة:		
<ul> <li>تعليم – إدارة – الحياة والتسوق.</li> </ul>		
الهدف العام للمقرر	مقرر اختياري (تكنولوجيا التعليم	
مراجعة الأدبيات العلمية ذات العلاقة بتكنولوجيا التعليم لذوي الاحتياجات الخاصة.	(تعنوتوجية التعليم للفئات الخاصة)	
استعراض أبرز المفاهيم والمصطلحات المرتبطة بتكنولوجيا التعليم لذوي الاحتياجات		
الخاصة ، ومناقشة المعلومات والمعارف المرتبطة بتصنيفات ذوي الاحتياجات		
الخاصة ، وتصنيفات مصادر التعلم.		
استعراض ومناقشة المعلومات والمعارف المرتبطة بذوي الاحتياجات الخاصة ، فئة		
الإعاقة البصرية، والاحتياجات الخاصة فئة الإعاقة السمعية.		

محتوى المقرر		عنوان المقرر	الفرقة الدراسية
ض ومناقشة المعلومات والمعارف المرتبطة بذوي الاحتياجات الخاصة فئة	استعراد		
الذهنية، و ذوي الاحتياجات الخاصة فئة الإعاقة الذهنية، و ذوي الاحتياجات	الإعاقة		
ه فئة الإعاقة الجسمية والحركية.	الخاصة		
، النظري والتطبيقي	المحتوى		
كيفية البحث في مصادر التعلم عن موضوعات المقرر.	0		
مناقشة أبرز المفاهيم والمصطلحات المرتبطة بتكنولوجيا التعليم لذوي	0		
الاحتياجات الخاصة.			
مناقشة أبرز المفاهيم والمصطلحات المرتبطة بتكنولوجيا التعليم لذوي	0		
الاحتياجات الخاصة.			
عرض موضوع تصنيفات ذوي الاحتياجات الخاصة، وتصنيفات مصادر	0		
التعلم.			
عرض ومناقشة موضوع بذوي الاحتياجات الخاصة، فئة الإعاقة البصرية	0		
(التعريف، المظاهر، الخصائص، الأنواع، الأسباب والأعراض).			
عرض ومناقشة موضوع بذوي الاحتياجات الخاصة ، فئة الإعاقة البصرية	0		
(الخدمات التربوية، والتأهيل والرعاية).			
عرض ومناقشة موضوع بذوي الاحتياجات الخاصة ، فئة الإعاقة البصرية	0		
(التقنيات ومصادر التعلم المستخدمة، وبعض الدراسات والأبحاث المرتبطة).			
عرض ومناقشة موضوع بذوي الاحتياجات الخاصة، فئة الإعاقة السمعية	0		
(التعريف، المظاهر، الخصائص، الأنواع، الأسباب والأعراض).			
عرض ومناقشة موضوع بذوي الاحتياجات الخاصة، فئة الإعاقة السمعية	0		
(الخدمات التربوية، والتأهيل والرعاية).			
عرض ومناقشة موضوع بذوي الاحتياجات الخاصة، فئة الإعاقة السمعية	0		
(التقنيات ومصادر التعلم المستخدمة، وبعض الدراسات والأبحاث المرتبطة).			
عرض ومناقشة موضوع الفرق بين فئتي ذوي الاحتياجات الخاصة البصرية	0		
والسمعية.			
عرض ومناقشة موضوع بذوي الاحتياجات الخاصة، فئة الإعاقة الذهنية	0		
(التعريف، المظاهر، الخصائص، الأنواع، الأسباب والأعراض).			
تكملة موضوع ذوي الاحتياجات الخاصة، فئة الإعاقة الذهنية (الخدمات	0		
التربوية، والتأهيل والرعاية).			
تكملة موضوع ذوي الاحتياجات الخاصة، فئة الإعاقة الذهنية (التقنيات	0		
ومصادر التعلم المستخدمة، وبعض الدراسات والأبحاث المرتبطة).			

محتوى المقرر	عنوان المقرر	الفرقة الدراسية
<ul> <li>عرض ومناقشة موضوع بذوي الاحتياجات الخاصة، فئة الإعاقة الجسمية</li> </ul>		
والحركية (التعريف، المظاهر، الخصائص، الأنواع، الأسباب والأعراض).		
<ul> <li>تكملة موضوع ذوي الاحتياجات الخاصة فئة الإعاقة الجسمية والحركية</li> </ul>		
(الخدمات التربوية، والتأهيل والرعاية).		
<ul> <li>تكملة موضوع ذوي الاحتياجات الخاصة فئة الإعاقة الجسمية</li> </ul>		
والحركية (التقنيات ومصادر التعلم المستخدمة، وبعض الدراسات والأبحاث		
المرتبطة).		
<ul> <li>عرض الأعمال وتقييمها.</li> </ul>		

محتوى المقرر	عنوان المقرر	الفرقة الدراسية
الهدف العام للمقرر	طرق تدریس مادة	
مراجعة الأدبيات العلمية ذات العلاقة بطرائق التدريس. استعراض أبرز المفاهيم	التخصص	الثانية
والمصطلحات المرتبطة بطرائق التدريس. واستعراض المعلومات والمعارف المرتبطة		
بالمنهج، وعناصره، وطرائق واستراتيجيات التدريس الشائعة. مناقشة طرائق واستراتيجيات		
التدريس الحديثة و تناول مداخل وأنماط التعلم وأنشطته و تنمية القدرات والمهارات		
المرتبطة بمهارات التدريس.		
المحتوى النظري		
<ul> <li>كيفية البحث في مصادر التعلم عن موضوعات المقرر.</li> </ul>		
<ul> <li>مناقشة أبرز المفاهيم والمصطلحات المرتبطة بطرائق التدريس.</li> </ul>		
<ul> <li>مناقشة أبرز المفاهيم والمصطلحات المرتبطة بطرائق التدريس.</li> </ul>		
<ul> <li>عرض موضوع المنهج قديما وحديثاً وعناصره.</li> </ul>		
<ul> <li>عرض ومناقشة موضوع عناصر المنهج.</li> </ul>		
<ul> <li>تكملة موضوع عناصر المنهج.</li> </ul>		
<ul> <li>عرض موضوع طرائق واستراتيجيات التدريس الشائعة.</li> </ul>		
<ul> <li>تكملة لموضوع طرائق واستراتيجيات التدريس الشائعة.</li> </ul>		
<ul> <li>عرض ومناقشة موضوع طرائق واستراتيجيات التدريس الحديثة.</li> </ul>		
<ul> <li>تكملة لموضوع طرائق واستراتيجيات التدريس الحديثة.</li> </ul>		
<ul> <li>مناقشة موضوع مداخل التدريس.</li> </ul>		
<ul> <li>مراجعة عامة لما سبق.</li> </ul>		
<ul> <li>تقویم مرحلي.</li> </ul>		

محتوى المقرر	عنوان المقرر	الفرقة الدراسية
<ul> <li>عرض ومناقشة موضوع أنماط التعلم، وخصائص كل نمط.</li> </ul>		
<ul> <li>تكملة موضوع أنماط التعلم، وخصائص كل نمط.</li> </ul>		
<ul> <li>عرض موضوع الأنشطة التعليمية وأهميتها، وأنواعها، ومواصفات النشاط الجيد.</li> </ul>		
<ul> <li>تكملة موضوع الأنشطة التعليمية، الاتجاهات الحديثة في مجال الأنشطة، تقييم</li> </ul>		
أداء المعلم للأنشطة.		
<ul> <li>عرض ومناقشة موضوع مهارات التدريس وكيفية تطبيقها.</li> </ul>		
<ul> <li>تكملة موضوع مهارات التدريس وكيفية تطبيقها.</li> </ul>		
<ul> <li>عرض ومناقشة موضوع الإعداد المهني للمعلم.</li> </ul>		
o ما يستجد من موضوعات.		
الهدف العام للمقرر	<i>.</i>	
التعرف على العلاقة بين كل من التربية والمجتمع، والعلاقة بين الثقافة والتربية ,التعرف	أصول التربية	
على أهمية دراسة الأصول الاجتماعية للتربية للمعلم، ودور التربية في عمليات الضبط		
الاجتماعي , تحديد دور التربية في إحداث تغيير اجتماعي إيجابي في المجتمع،		
والمضامين التربوية من دراسته للضبط الاجتماعي.		
المحتوى النظري		
<ul> <li>التربية والمجتمع.</li> </ul>		
<ul> <li>التربية والثقافة.</li> </ul>		
<ul> <li>التربية والتغير الاجتماعي.</li> </ul>		
<ul> <li>التنشئة الاجتماعية والتربية.</li> </ul>		
<ul> <li>التربية والضبط الاجتماعي.</li> </ul>		
	تكنولوجيا التربية	
الهدف العام للمقرر		
التعرف على ماهية تكنولوجيا التربية وما يميزها عن تكنولوجيا التعليم وتكنولوجيا الإعلام.		
استعراض تطور مجال التكنولوجيا التربوية. التعرف على منظومة تكنولوجيا التربية.		
المحتوى النظري		
<ul> <li>ماهية تكنولوجيا التربية – مفهوم تكنولوجيا التربية.</li> </ul>		
<ul> <li>الفرق بين تكنولوجيا التربية وتكنولوجيا التعليم.</li> </ul>		

الفرق بين تكنولوجيا التربية وتكنولوجيا الإعلام.

" nti 1 t n/m : | n ti 1 ti

- تكنولوجيا التربية من حيث:

0 الأسس . الخصائص . الأهداف.

۲.

محتوى المقرر	عنوان المقرر	الفرقة الدراسية
<ul> <li>منظومة تكنولوجيا التربية.</li> </ul>		
الهدف العام للمقرر	التوجيه التعليمي والإرشاد	
التعرف على مفهوم الأرشاد والتوجيه النفسي التوجيه وأهدافه، والعلاقة بينه وبين العلوم	النفسي	
الأخري المتصلة به.		
تحدد الأسس التي يستند إليها التوجيه والإرشاد.		
توضح أوجه الإتفاق والإختلاف بين نظريات التوجيه والإرشاد وتطبيقاتها التربوية		
والنفسية.		
تشرح أساليب وأدوات جمع المعلومات في التوجيه والإرشاد.		
تعدد مجالات التوجي والإرشاد. المحتوى النظري والتطبيقي		
معسوى المرتباد النفسى، والفرق بين الارشاد والتوجيه النفسى والعلوم المتصلة		
بهما.		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
<ul> <li>نظریات التوجیه والارشاد النفسی:</li> </ul>		
o . نظرية التحليل النفسي لفرويد في مجال الارشاد.		
<ul> <li>النظرية السلوكية في مجال الارشاد.</li> </ul>		
<ul> <li>النظرية المعرفية في مجال الارشاد.</li> </ul>		
<ul> <li>النظرية العقلانية في مجال الارشاد.</li> </ul>		
<ul> <li>تكامل نظريات التوجية والارشاد النفسي.</li> </ul>		
الهدف العام للمقرر	مصادر المعلومات	
تعريف الطلاب بمفهوم مصادر المعلومات، ومراحل تطورها، وخصائصها، وأنواعها		
وأشكالها، والفارق بين المصادر التقليدية والإلكترونية، ونماذج من هذه المصادر.		
طرق إدارتها (الاختيار، الاقتناء، الاتاحة، التقييم، والتعاون، والمشاركة في المصادر).		
مهارات تقييمها، وكيفية الإفادة منها المشكلات التي تواجه استخدامها، والتفاعل مع		
المحتوى المعلوماتي.		
المحتوى التطبيقي		
<ul> <li>مفهوم مصادر المعلومات، ومراحل تطورها.</li> </ul>		
<ul> <li>تصنیف مصادر المعلومات (التقلیدیة، والإلكترونیة)</li> </ul>		
<ul> <li>أهمية مصادر المعلومات – أشكال مصادر المعلومات</li> </ul>		
<ul> <li>مفهوم إدارة مصادر المعلومات – طرق الحصول على مصادر المعلومات</li> </ul>		

محتوى المقرر	عنوان المقرر	الفرقة الدراسية
<ul> <li>مصادر المعلومات المرجعية العامة والمتخصصة في العلوم الاجتماعية</li> </ul>		
والإنسانية والتقنية والمصادر السمعية والبصرية والوسائط المتعددة		
<ul> <li>المكتبة الإلكترونية كمصدر للمعلومات – الانترنت ومحركات البحث كمصدر</li> </ul>		
للمعلومات		
<ul> <li>طرق إدارة مصادر المعلومات – طرق تنمية مصادر المعلومات</li> <li>تقييم مصادر المعلومات - التعاون والتكتلات المعلوماتية</li> </ul>		
الهدف العام للمقرر	الإحصاء التربوي	
التعرف على أهم المفاهيم الإحصائية المختلفة في بحوث التربوية، وأهمية دراستها.		
التدريب على كيفية التعامل مع البيانات التربوية والنفسية من حيث جمعها وتمثيلها		
ووصفها كمياً وكيفياً		
تنفيذ العمليات الحسابية لاستخراج الدلالات الإحصائية المختلفة وتفسير تلك الدلالات.		
المحتوى النظري والتطبيقي		
<ul> <li>ماهية الإحصاء وأهميتها واستخداماتها في البحث التربوي.</li> </ul>		
<ul> <li>مقاييس النزعة المركزية.</li> </ul>		
o مقاييس التشتت.		
0 معامل الارتباط.		
<ul> <li>أنواع المتغيرات والمقاييس وشروط بناء الفرض الإحصائي.</li> </ul>		
<ul> <li>العينات وأنواعها.</li> </ul>		
<ul> <li>أمثلة لبرامج الحاسب المستخدمة في الاحصاء.</li> </ul>		
الهدف العام للمقرر	مقرر في التخصص ١	
التعرف على أهم المستحدثات التكنولوجية وكيفية توظيفها تعليمياً		
المحتوى النظري والتطبيقي		
<ul> <li>المستودعات الرقمية</li> </ul>		
<ul> <li>الطاولة التفاعلية</li> </ul>		
<ul> <li>الرسومات المعلوماتية</li> </ul>		
<ul> <li>التعلم المدمج</li> </ul>		
<ul> <li>الثقافة الرقمية</li> </ul>		
<ul> <li>الخرائط الذهنية</li> </ul>		
<ul> <li>الحوسبة السحابية</li> </ul>		
<ul> <li>الهندسة الاجتماعية</li> </ul>		
<ul> <li>و بیئات التعلم الافتراضیة</li> </ul>		

محتوى المقرر	عنوان المقرر	الفرقة الدراسية
الهدف العام للمقرر	مقرر في التخصص باللغة	
التعرف علي الموضوعات الجديدة في مجال التخصص		
ً المحتوى النظري والتطبيقي		
adaptive learning		
Introduction What Knewton means by 'adaptive learning'-		
Theories & approaches behind Knewton recommendations - Why		
the Knewton Adaptive Learning PlatformTM is so effective - Big		
data & adaptive infrastructure - Knewton Adaptive Learning in the		
classroom - How Knewton Adaptive Learning engages students -		
How Knewton Adaptive Learning empowers teachers		
1 Introduction - Visualization Pipeline- Information Structure -		
Overview Strategies - Navigation Strategies - Interaction		
Strategies		
1History		
1.1Precursors		
1.2Early approaches		
1.3cMOOCs and xMOOCs		
2Emergence of MOOC providers		
2.1Notable providers		
2.2Emergence of innovative courses		
3Student experience and pedagogy		
3.1Students served		
3.2Educator experience		
3.3Completion rates		
3.4Instructional design		
4Industry		
4.1Fee opportunities		
5Challenges and criticisms		
INTRODUCTION- What types of learning problems does assistive		

محتوى المقرر	عنوان المقرر	الفرقة الدراسية
technology address?		
- What kinds of assistive technology tools are availables		
What Is Flipped Learning? How does it work? Who's doing		
it? Why is it significant? What are the downsides? Where is		
it going? -What are the implications for teaching and learning?		
INTRODUCTION-what's "AUGMENT REALITY"- HOW TO		
"AUGMENT REALITY"- Augment the user- Augment the object-		
Augment the environment INTERACTIVE PAPER		
Introduction- What: Definitions and Uses- How: Goals and		
Techniques –Why Bother: Risks and Benefits–		
What's Involved in an Instructional Design Certification Program -?		
7 Tips for Choosing the Right Instructional Design Certificate		
Program .		
- COURSE DESCRIPTION		
LEARNING OUTCOMES		
الهدف العام للمقرر	مشروع تطبيقي	
توظيف معارف ومهارات طلاب الدراسات العليا التي اكتسبوها خلال دراستهم بالمرحلة		
الجامعية في تصميم وتنفيذ مشروعات تخدم القسم بالدرجة الأولى والكلية والجامعة		
والمؤسسات التعليمية.		
تهيئة طلاب الدراسات العليا لمواجهة بيئة العمل الفعلية، واكتساب مهارة العمل ضمن		
فريق، وتعلم مهارات تقنية جديدة تسهم في الانخراط في سوق العمل، واستعراض		
المقومات التي تشكل الأسس العلمية للبحث إضافة إلى استعراض نماذج من البحوث		
العلمية.		
تدريب طلاب الدراسات العليا على ممارسة بعض تقنيات التحليل والتصميم، ودراسة		
القضايا، وكيفية التعامل معها علمياً، والكتابة الفنية للتقارير، والعرض الشفوي أمام لجنة		
تحكيم وجمهور لتطوير قدراتهم التحليلية والعلمية والعملية.		
المحتوى النظري والتطبيقي		
<ul> <li>توقعات الطلاب حول مشروع التخرج -مناقشة الطلاب حول أهداف مشروع</li> </ul>		
التخرج.		
<ul> <li>مناقشة الطلاب في طريقة اختيار مشروع التخرج.</li> </ul>		

محتوى المقرر	عنوان المقرر	الفرقة الدراسية
<ul> <li>تشكيل فريق المشروع -تحديد استراتيجية العمل.</li> </ul>		
<ul> <li>مناقشة المشروعات – تحديد موضوع المشروع كل مجموعة.</li> </ul>		
<ul> <li>عمل دراسة جدوي لكل مشروع علي حدة اسناد المراجع للطلاب للقراءة عن</li> </ul>		
المشروع.		
<ul> <li>مناقشة الطلاب في الطرق اللازمة لبناء المشروع – وضع جدول زمني لذلك.</li> </ul>		
<ul> <li>تنفيذ المشروعات وفق الجدول الزمني.</li> </ul>		
<ul> <li>متابعة ما تم تنفیذه بشکل دوري.</li> </ul>		
<ul> <li>ضرح نظري لطريقة بناء وكتابة المشروع وإعداد التقرير.</li> </ul>		
<ul> <li>مناقشة مفتوحة لعرض الطلاب لما تم انجازه.</li> </ul>		
<ul> <li>عرض مبدئي لمخرجات المشروع التقييم المبدئي للمشروعات وتعديلها.</li> </ul>		
<ul> <li>عرض نهائي للمشروع ـ تسليم المشروع النهائي.</li> <li>الهدف العام للمقرر</li> </ul>	مقرر اختياري	
مراجعة الأدبيات العلمية ذات العلاقة بتكنولوجيا التعليم لذوي الاحتياجات الخاصة.	تكنولوجيا التعليم للفئات	
استعراض ومناقشة المعلومات والمعارف المرتبطة بذوي الاحتياجات الخاصة صعوبات	الخاصة	
التعلم، وذوي الاحتياجات الخاصة فئة المتأخرين دراسياً وبطيئ التعلم.		
استعراض ومناقشة المعلومات والمعارف المرتبطة بذوي الاحتياجات الخاصة فئة التوحد		
ً أوالذاتوية.		
استعراض ومناقشة المعلومات والمعارف المرتبطة بذوي الاحتياجات الخاصة فئة		
الموهوبين والمتفوقين		
المحتوى النظري والتطبيقي		
<ul> <li>مراجعة أبرز المفاهيم والمصطلحات المرتبطة بتكنولوجيا التعليم لذوي</li> </ul>		
الاحتياجات الخاصة.		
<ul> <li>مراجعة للموضوعات التي سبق عرضها العام السابق.</li> </ul>		
<ul> <li>مناقشة وعرض ما سيتم تناوله من موضوعات دراسية.</li> </ul>		
<ul> <li>عرض ومناقشة موضوع بذوي الاحتياجات الخاصة، فئة صعوبات التعلم</li> </ul>		
(التعريف، المظاهر، الخصائص، الأنواع، الأسباب والأعراض).		
<ul> <li>عرض ومناقشة موضوع بذوي الاحتياجات الخاصة ، فئة صعوبات التعلم</li> </ul>		
(الخدمات التربوية، والتأهيل والرعاية).		
<ul> <li>عرض ومناقشة موضوع بذوي الاحتياجات الخاصة ، فئة صعوبات التعلم</li> </ul>		
(التقنيات ومصادر التعلم المستخدمة، وبعض الدراسات والأبحاث المرتبطة).		
<ul> <li>عرض ومناقشة موضوع بذوي الاحتياجات الخاصة، فئة المتاخرين دراسياً</li> </ul>		
وبطيئ التعلم (التعريف، المظاهر، الخصائص، الأنواع، الأسباب والأعراض).		

محتوى المقرر		عنوان المقرر	الفرقة الدراسية
عرض ومناقشة موضوع بذوي الاحتياجات الخاصة، فئة المتاخرين دراسياً	0		
وبطيئ التعلم (الخدمات التربوية، والتأهيل والرعاية).			
عرض ومناقشة موضوع بذوي الاحتياجات الخاصة، فئة المتاخرين دراسياً	0		
وبطيئ التعلم (التقنيات ومصادر التعلم المستخدمة، وبعض الدراسات والأبحاث			
المرتبطة).			
عرض ومناقشة الفرق بين الفئتين السابقتين.	0		
عرض ومناقشة موضوع بذوي الاحتياجات الخاصة، فئة التوحد أو الذاتوية	0		
(التعريف، المظاهر، الخصائص، الأنواع، الأسباب والأعراض).			
تكملة موضوع ذوي الاحتياجات الخاصة، فئة التوحد أو الذاتوية (الخدمات	0		
التربوية، والتأهيل والرعاية).			
تكملة موضوع ذوي الاحتياجات الخاصة، فئة التوحد أو الذاتوية (التقنيات	0		
ومصادر التعلم المستخدمة، وبعض الدراسات والأبحاث المرتبطة).			
عرض ومناقشة موضوع بذوي الاحتياجات الخاصة، فئة الموهوبين والمتفوقين	0		
(التعريف، المظاهر، الخصائص، الأنواع، الأسباب والأعراض).			
تكملة موضوع ذوي الاحتياجات الخاصة فئة فئة الموهوبين والمتفوقين (الخدمات	0		
التربوية، والتأهيل والرعاية).			
تكملة موضوع ذوي الاحتياجات الخاصة فئة الموهوبين والمتفوقين (التقنيات	0		
ومصادر التعلم المستخدمة، وبعض الدراسات والأبحاث المرتبطة).			
عرض الأعمال وتقييمها.	0		

#### ٦- متطلبات الالتحاق بالبرنامج (من اللائحة)

#### مادة (۱۸):

يتشرط في قيد الطالب للدبلوم الخاصة في التربية النوعية أن يكون حاصلا على درجة البكالوريوس في إحدى تخصصات التربية النوعية من إحدى الجامعات المصرية أو على درجة معادلة من معهد علمي آخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات وفي جميع الحالات يجب ألا يقل تقدير الطالب التراكمي عن جيد وكذلك على تقدير جيد على الأقل في مقررات التخصص في درجة البكالوريوس.

#### مادة (۱۹):

مدة الدراسة لنيل الدبلوم الخاصة في التربية النوعية سنتين جامعيتين.

#### مادة (۲۰):

يجتاز الراغبون في الالتحاق بالدبلوم الخاصة في التربية النوعية امتحان قبول تحريري في اللغة الإنجليزية أو في إحدى اللغات الأجنبية الحية، ويحدد مجلس الكلية موعد اجراء هذا الامتحان ودرجة النجاح المطلوبة في هذا الامتحان ٦٠% على الأقل.

#### ٧- القواعد المنظمة لاستكمال البرنامج (من اللائحة)

#### مادة (۲۲):

يقترح القسم العلمي مسميات المقررات التخصصية والاختيارية في بداية كل عام على أن يقرها مجلس الكلية.

# مادة (۲۳):

لمجلس الكلية بناء على طلب القسم المختص أن يقرر حرمان الطالب من التقدم إلى الامتحان في مقررات القسم كلها أو بعضها إذا كانت مواظبته في حضور المحاضرات والدروس النظرية والعملية لا تقل عن ٧٠% من المجموع الكلي لساعات الدراسة وفي هذه الحالة يعتبر الطالب راسبا في المقررات التي حرم من التقدم للامتحان فيها نظرا لتجاوزه نسبة الغياب المقرر.

#### مادة (۲٤):

تتكون امتحانات وتقديرات السنتين الدراسيتين للدبلوم الخاصة في التربية النوعية كما يلي:

- أ- تتكون الامتحانات من اختبارات تحريرية وشفهية وعملية داخل المعامل ومشروعات أعمال سنة واختبارات نصفية وذلك وفقا للنظام الذي يقره مجلس الكلية بناء على اقتراح القسم المختص، على أن يكون زمن الامتحان التحريري النهائي في كل مقرر ٣ ساعات.
  - ب- تكون النهاية العظمي لكل مقررات خطة الدراسة بالدبلوم الخاصة ١٠٠ درجة تقسم على النحو التالى:
- ب-١- في المواد النظرية التي ليس لها تطبيقات عملية ٨٠ % من الدرجة للامتحان النهائي و ٢٠ % من الدرجة لأعمال السنة.
- ب-٢- في المواد ذات الطبيعة النظرية التطبيقية أو العملية يخصص ٢٠% من الدرجة الكلية لأعمال السنة وتقسم ٨٠% من الدرجة بين الامتحانات بالتساوي طبقا لطبيعة كل مادة (نظري تطبيقي شفوي عملي)
- ب-٣- وفي جميع الحالات يجب على الطالب أن يحصل على ٥٠ % من درجة الامتحان طبقا لطبيعته (تحريري-شفوي عملي تطبيقي) ويعتبر ناجحا في المقرر إذا حصل على ٦٠% من مجموع درجات الامتحان وأعمال السنة.
- ب-٤- تعقد الامتحانات التحريرية مرة واحدة خلال شهر مايو من كل عام على أن تعقد الامتحانات التطبيقية قبل الامتحانات بأسبوع ولمجلس الجامعة بناء على اقتراح مجلس الكلية تعديل هذا الموعد.
  - ب-٥- يقدر نجاح الطالب سواء في المادة الواحدة أو في المجموع الكلي للمواد الدراسية بأحد التقديرات التالية:
    - ممتاز من ۹۰% فأكثر من الدرجة.
    - ٥ جيد جدا من ٨٠% إلى أقل من ٩٠% من الدرجة.
      - جید من ۷۰% إلى أقل من ۸۰% من الدرجة.
      - مقبول من ٦٠% إلى أقل من ٧٠% من الدرجة.

# ويقدر رسوب الطالب بأحد التقديرين الآتيين:

- ضعيف من ٤٥ % إلى أقل من ٦٠ % من الدرجة.
  - ٥ ضعيف جداً أقل من ٥٤ % من الدرجة

ب-٦- الطلاب الذين تخلفوا في مادة أو مادتين على الأكثر، تعقد لهم امتحانات التخلف (الدور الثاني) خلال شهر سبتمبر من كل عام.

#### مادة (٢٥):

- 1- إذا تغيب الطالب في امتحانات السنة الأولى من الدبلوم الخاصة في التربية النوعية أو رسب في بعض أو كل مقرراتها جاز لمجلس الكلية أن يعيد قيده فيعيد الطالب السنة دراسة وامتحانا، فإذا تكرر غيابه أو رسوبه الغي قيده نهائيا.
- ٢- أما في حالة رسوب الطالب في مقررات الفرقة الثانية في أكثر من مقررين فعليه إعادة السنة دراسة وامتحانا، وفي جميع الأحوال يجب الا تزيد مدة بقاء الطالب في الدبلوم الخاصة أكثر من أربع سنوات دراسية ولا يحصل على تقدير.