

نموذج مواصفات المقرر

جامعة : الفيزياء

كلية : التربية

البرنامج أو البرامج التي يقدم من خلالها المقرر : بكالوريوس العلوم والتربية تخصص الرياضيات (تعليم ابasi) المقرر يمثل عنصرا رئيسيا أو ثانويا بالنسبة للبرامج : رئيسياً

القسم العلمي المسئول عن البرنامج : الأقسام التربوية + قسم الرياضيات بكلية العلوم

القسم العلمي المسئول عن تدريس المقرر : قسم المناهج وطرق التدريس

السنة الدراسية / المستوى : الثانية " الفصل الدراسي الثاني "

تاريخ اعتماد توصيف البرنامج : ٢٠٠٨ / ١٠ / ٢٠

(أ) البيانات الأساسية

الكود : ١٧٢٢١Cur

العنوان : تكنولوجيا التعليم

الساعات المعتمدة : ---

الدروس العملية : ٢

المحاضرة : ٢

المجموع : ٥٦ ساعة

ساعات الإرشاد الأكاديمي :

(ب) البيانات المهنية

١) الأهداف العامة للمقرر : في نهاية دراسة هذا المقرر يجب أن يكون الطالب قادرًا على

▪ تعريف مفهوم الاتصال وأنواعه وعناصره وخصائصه وفق نظرة الاتصال .

▪ تصنيف وسائل الاتصال التعليمية وفق أبعاد العملية التعليمية

▪ تحديد العلاقة بين تكنولوجيا التعليم والتعلم ومدخل النظم

▪ تحديد الأسس العامة عند اختيار واستخدام الوسائل المناسبة

▪ التمييز بين الوسائل وفق مخروط الخبرة

▪ تحديد الوسائل المناسبة للتخصص وفق الحواسيب

▪ التعرف على الأجهزة غير العاكسة والعاكسة والصامدة والناطقة من حيث التركيب

والوظيفة

▪ إعداد المواد التعليمية المناسبة Software

▪ استخدام الأجهزة المناسبة Hardware ويعمل على صيانتها

▪ التعرف على دور الحاسوب الآلي في العملية التعليمية وإمكانية توظيفه

▪ التعامل مع البرمجيات المعدة وتوظيفها

٢) النتائج التعليمية المستهدفة للمقرر : في نهاية دراسة هذا المقرر يجب أن يكون الطالب قادراً على

أ - المعرفة والفهم :

أ .٣ .١ يترعرع مفهوم الاتصال

أ .٣ .٢ يصف العلاقة بين تكنولوجيا التعليم ومدخل النظم

أ .٤ .١ يحدد دور الحاسوب في العملية التعليمية وامكانية توظيفه

ب - المهارات الذهنية

ب .١ .١ يدرك الأسس العامة عند اختيار واستخدام الوسائل التعليمية

ب .٢ .١ يتحقق من أهمية وضرورة الوسيط التعليمي في الموقف التعليمي

ب .٤ .١ يستنتج حلول للمشكلات التعليمية في ضوء توظيف الوسائل التعليمية

ت - المهارات المهنية والعملية

ت .٤ .١ يقارن بين مخرجات التعلم عند استخدام وسائل تكنولوجيا التعليم

ت .٤ .٢ ينفذ برامج تعليمية باستخدام برامج الحاسوب الآلي

ث - المهارات العامة والمنقوله

ث .٤ .١ يعد أبحاث ميدانية ضمن فريق له لـ في مجال التطوير

ث .٤ .٢ يطبق مهارات المناقشة والمشاركة ومهارات البحث العلمي .

ث .٥ .١ يطبق خطط لتحسين الحالة التعليمية باستخدام البرمجيات

٣) المحتويات :

ساعات إرشاد دروس أكاديمية/عملية	محاضرة	عدد الساعات	الموضوع
٢	١	٢	نظريه الاتصال في العملية التعليمية
٤	٢	٤	تصنيف الوسائل التعليمية تبعاً لأبعد المواقف التعليمية
٤	٢	٤	العلاقة بين تكنولوجيا التعليم والتعلم ومدخل النظم
٢	١	٢	الأسس العامة عند اختيار واستخدام الوسائل المناسبة
٤	٢	٤	تصنيف الوسائل وفق مخروط الخبرة
٢	١	٢	الأجهزة غير العاكسة وأجهزة العرض العاكسة والصامتة والناطقة
٦	٣	٦	دور الحاسوب الآلي في العملية التعليمية وإمكانية توظيفه
٤	٢	٤	الوسائل التعليمية المتعددة

٤) أساليب التعليم والتعلم

٤ - ١ محاضرات نظرية

- ٤ - ٢ تدريبات عملية
 ٤ - ٣ التعلم التعاوني
٥) أساليب تقييم الطلبة

لتقديم التحصيل	١ - تحريري
لتقديم تكليفات تصميم وإنتاج	٢ - تطبيقية
لتقديم التكليفات .	٣ - حلقات نقاشية
جدول التقييم	

امتحان نهاية الفصل الدراسي	التقييم ١
الأسبوع ٦ ، ٨	التقييم ٢
الأسبوع ٩ ، ١٢	التقييم ٣

النسبة المئوية لكل تقييم

% ٧٠	امتحان نصف العام /الفصل الدراسي الأول امتحان نهاية العام /الفصل الدراسي الثاني
% ١٠	الامتحان الشفوي الامتحان العملي
% ٢٠	أعمال السنة/الفصل الدراسي أنواع التقييم الأخرى
% ١٠٠	المجموع

- أي تقدّم آخر بدون درجات
٦) قائمة المراجع
٦ - ١ مذكرات المقرر

▪ أوراق عمل للموضوعات المطروحة

٦ - ٢ الكتب الدراسية

- تكنولوجيا التعليم والتعلم (٢٠٠٦) ط٢ القاهرة : دار الفكر العربي
 Heinich.R.&others(1990) Instructional Media,3rd,ed. New York: Macmillan Publishing Company.

٦ - ٣ كتب مقتضبة

Heinich.R.&others(1990) Instructional Media,3rd,ed. New York: Macmillan Publishing Company.

٦ - ٤ مجالات دورية وموقع انترنت

• مجلة تكنولوجيا التعليم

International journal of distance learning •

٧) الإمكانيات المطلوبة للتعليم والتعلم

▪ معمل مجهز بحاسوب إلي متصل بشبكة الانترنت

▪ داتا شو

▪ أوفر هيد بروجيكتور

منسق المقرر: أ.د/ محمد رضا محمود البغدادي

رئيس القسم: أ. د / حسام ابو الهادي

التاريخ :