

# إنشاء مركز لتكنولوجيا التعليم بالجامعة

في إطار التطوير المستمر لاداء الجامعة اصدر الدكتور مدير الجامعة بالنيابة القرار رقم ١٠ لسنة ١٩٩٠ بإنشاء مركز تكنولوجيا التعليم وهو مركز جديد يضم ٤ وحدات فنية : وحدة البحوث والتطوير . وحدة الإنتاج . وحدة التداول والخدمات . وحدة التليفزيون التعليمي وقد تقرر ان يقوم المركز بالمهام الآتية :

● اللازمة للمحاضرات العامة والندوات والمؤتمرات وتسجيلها بالصوت والصورة .

● المشاركة في تنظيم الندوات والدورات التدريبية وورش العمل للتعريف بتكنولوجيا التعليم واكتساب المهارات والاتجاهات السلمية نحو استخدامها في مستويات التعليم المختلفة .

● اجراء الدراسات والبحوث التي تهدف لتطوير الممارسات التربوية بالجامعة .

وقد تضمن القرار تعيين الدكتور فوزى احمد زاهر القائم بعمل رئيس قسم تكنولوجيا التعليم بكلية التربية بالجامعة مدير للمركز الجديد .. وللدكتور زاهر خبرة كبيرة في مجال تكنولوجيا التعليم حصلها خلال دراسته بجامعة عين شمس وبالجامعات الامريكية .

● تقديم المشورة الفنية باعتباره بيت خبرة متخصص في مجال تكنولوجيا التعليم لاعضاء هيئة التدريس بالجامعة ومؤسسات التعليم والتدريب بالدولة في كل ما يختص بتطوير اساليب التعليم وايجاد الحلول للمشكلات التربوية .

● اطلاع هيئة التدريس بالجامعة على اساليب التعليم المتطورة .

● تغيير المواد والبرامج التعليمية اللازمة لعملية التعليم والبحوث وتنظيم تداولها بالجامعة .

● انتاج المواد والوسائل التعليمية التي يحتاج اليها اعضاء هيئة التدريس والطلاب وادارات الجامعة المختلفة .

● توفير الاجهزة التعليمية اللازمة لمختلف اقسام الجامعة وتنظيم استخدامها والقيام باعمال الصيانة اللازمة لها .

● المساهمة مع قسم تكنولوجيا التعليم في اعداد الكوادر البشرية للقيام بالوظائف التي يتطلبها استخدام الوسائل التعليمية في مختلف مؤسسات التعليم والتدريب بالدولة وذلك عن طريق المختبرات والتجهيزات اللازمة .

● المشاركة والاشراف الفني على مطبوعات الجامعة .

● القيام باعمال التجهيزات الفنية

## إنشاء مركز لتكنولوجيا التعليم

بقية المنشور ص ١

وحدات المركز :

يتكون المركز من الوحدات الآتية :

أولا : وحدة البحوث والتطوير :

وتتضمن هذه الوحدة الشعب التالية :

- شعبة البحوث .
- شعبة تطوير التعليم .
- شعبة التدريب .
- شعبة الاعلام .

وتختص هذه الوحدة بالمهام التالية :

● اجراء البحوث والدراسات التي تكفل زيادة فاعلية استخدام الوسائل التعليمية الحديثة .

● عرض نماذج من انظمة التعليم الحديثة وتجريبها بهدف تطبيق المناسب منها .

● المشاركة في اجراء البحوث والدراسات مع المراكز الأخرى داخل الجامعة وخارجها .

● الاعلام بالامكانيات المتوفرة بمركز تكنولوجيا التعليم وكيفية الافادة منها .

● نشر وتقديم الاتجاهات التربوية الحديثة خاصة في مجال تكنولوجيا التعليم .

● تنظيم دورات تدريبية لرفع كفاءة اعضاء هيئة التدريس في استخدام وسائل تكنولوجيا التعليم .

● تقديم المشورة الفنية لاجزاء هيئة التدريس في كل ما يخص تطوير اساليب التعليم في الجامعة .

● المساهمة في تصميم المقررات الدراسية وفق الاساليب التربوية الحديثة بالتعاون مع المتخصصين في الاقسام الأكاديمية المختلفة .

● تصميم برامج التعلم الذاتي وتجريبها والتأكد من فاعليتها .

ثانيا : وحدة الانتاج :

وتتضمن الشعب التالية :

- شعبة التصميم والرسم .
- شعبة التصوير الضوئي .
- شعبة الطباعة .

وتختص هذه الوحدة بالمهام التالية :

● تصميم وانتاج مختلف انواع الوسائل التعليمية اللازمة لعملية التعليم والبحاث والانشطة الجامعية الأخرى وتشمل :

والخطية .

● تصميم وانتاج الشفافيات بمختلف انواعها .

● انتاج الشرائح الفوتوغرافية والافلام الثابتة .

● تصوير الانشطة والفعاليات الجامعية .

● الاشراف الفني على مطبوعات الجامعة وتنفيذها .

● الاشراف الفني على مطبوعات الجامعة وتنفيذها .

● المساهمة في تدريب طلاب التربية العملية على اكتساب مهارات انتاج الوسائل التعليمية البسيطة وتوفير المعامل والتجهيزات والخامات اللازمة لهذا الغرض .

● توفير الخامات والاجهزة اللازمة لانتاج مختلف انواع المواد التعليمية .

● المساهمة في اعداد الكوادر البشرية القطرية في مختلف جوانب عمليات الانتاج بمشاركة قسم تكنولوجيا التعليم بكلية التربية .

ثالثا : وحدة التداول والخدمات الفنية :

وتتضمن على الشعب التالية :

- شعبة مصدر التعلم .
- شعبة تشغيل الاجهزة .
- شعبة الصيانة .

وتختص هذه الوحدة بشعبها المختلفة بالمهام التالية :

● توفير الافلام ومصادر التعلم المسموعة والمرئية وتنظيم حفظها وتصنيفها وصيانتها .

● تنظيم عملية استعارة المواد التعليمية وتسهيل استخدامها من قبل اعضاء هيئة التدريس والطلبة .

● المساهمة في الاعلام عن الوسائل التعليمية المتوفرة بمركز تكنولوجيا التعليم وامداد اعضاء هيئة التدريس بكنالوجيات لتلك الوسائل .

● الاشراف الفني على معامل التعلم الذاتي وتقديم المساعدة للطلاب بما يكفل حسن الافادة من البرامج والتجهيزات المتاحة .

● توفير الاجهزة التعليمية بمختلف انواعها وتنظيم تداولها واستخدامها .

● المساعدة في تشغيل الاجهزة التعليمية واقامة العروض الضوئية في قاعات

التدريس والطلاب على استخدام الاجهزة

التعليمية المتوفرة بالجامعة .

● المساهمة في تجهيز القاعات الدراسية وقاعات المحاضرات بالتجهيزات الفنية اللازمة .

● تسجيل المحاضرات العامة والندوات والمؤتمرات التي تعقد في رحاب الجامعة .

● الاشراف على معامل التدريب اللازمة لتدريس مقررات تكنولوجيا التعليم وتوفير الاجهزة اللازمة لها وصيانتها .

رابعاً : وحدة التليفزيون التعليمي :

وتتضمن الوحدة الشعب التالية :

- شعبة انتاج البرامج .
- شعبة النسخ .
- شعبة الصيانة .
- شعبة التسجيلات الصوتية .

وتختص هذه الوحدة بالمهام التالية :

● انتاج البرامج التليفزيونية التعليمية التي تخدم المقررات الدراسية بالجامعة .

● انتاج البرامج التليفزيونية لخدمة المجتمع .

● المساهمة في تدريب الكوادر الوطنية على مهارات وعمليات الانتاج التليفزيوني .

● المساهمة في تدريب طلاب كلية التربية على اساليب التدريس المصغر .

● المساعدة في تدريب طلاب الاعلام في استوديوهات المركز المتخصصة .

● تكيف المواد التعليمية المنتجة في الخارج لتلائم طبيعة المقررات الدراسية بالجامعة وذلك عن طريق :

أ ( تحويل الافلام التعليمية الى اشربة فيديو .

ب ( ترجمة الافلام الناطقة باللغة الاجنبية الى العربية .

ج ( عمل المونتاج اللازم للافلام بحيث تلائم الاستخدامات التعليمية في الجامعة .

● نسخ اشربة الفيديو لسهولة تداولها للاغراض التعليمية .

● تسجيل المحاضرات العامة والندوات والمؤتمرات التي تعقد في رحاب الجامعة .

● تقديم التسهيلات اللازمة لمؤسسات المجتمع للاستفادة من الامكانيات الفنية المتوفرة باستوديوهات الجامعة في تلبية احتياجاتها من برامج تليفزيونية .

● انتاج البرامج الصوتية وتسجيل