



كلية علوم ذوي الإعاقة والتأهيل  
جائزة التميز الحكومي



## الخطة التدريبية لبناء قدرات الهيئة المعاونة في مجال الابتكار ونقل التكنولوجيا

تهدف هذه الخطة إلى بناء قدرات الهيئة المعاونة (معيدين ومدرسين مساعدين) بكلية علوم ذوي الإعاقة والتأهيل بجامعة الزقازيق، من خلال تطوير مهاراتهم في الابتكار، البحث التطبيقي، نقل التكنولوجيا، الملكية الفكرية، والتقنيات الحديثة، بما يدعم دورهم الأكاديمي والبحثي ويساهم في خدمة المجتمع.

### أولاً: الاحتياجات التدريبية:

الهدف	الاحتياجات التدريبية	المجال
تمكين الكوادر من ابتكار حلول عملية	مفاهيم الابتكار وأنواعه، تحويل الأفكار البحثية لمشروعات، التفكير التصميمي (Design Thinking)	الابتكار وريادة الأعمال
رفع قدرة الأبحاث على حل مشاكل المجتمع	كتابة مقترنات بحثية تطبيقية، التعاون مع الصناعة	البحث التطبيقي
تعزيز تسويق الأبحاث	آليات نقل التكنولوجيا، الشراكات مع الشركات	نقل التكنولوجيا
حماية الإنتاج البحثي	حماية حقوق الابتكار، كتابة طلبات البراءات	الملكية الفكرية
دمج التكنولوجيا في التخصص	الذكاء الاصطناعي، أدوات تحليل البيانات، التكنولوجيا المساعدة	التقنيات الحديثة
إعداد كوادر أكademie قيادية	القيادة الأكادémie، إدارة المشروعات، مهارات العرض والإقناع	المهارات الشخصية



**كلية علوم ذوي الإعاقة والتأهيل**  
**جائزة التميز الحكومي**



**ثانياً: الخطة التدريبية (برنامج تدريبي لمدة عام)**

المرحلة	المدة	البرنامج التدريبي	المحتوى	المخرجات المتوقعة
الأولى: الوعي	شهران	مدخل الابتكار وريادة الأعمال، التفكير التصميمي	أساسيات الابتكار و حل المشكلات	فهم شامل لأسس الابتكار
الثانية: البحث التطبيقي	٣ أشهر	كتابة مقتراحات بحثية تطبيقية، نقل التكنولوجيا	صياغة أبحاث تطبيقية	مقترح بحث تطبيقي جاهز
الثالثة: الملكية الفكرية	شهران	حماية الملكية الفكرية، إعداد براءات اختراع	قوانين حماية الابتكار	أفكار قابلة للتسجيل
الرابعة: التكنولوجيا الحديثة	شهران	استخدام الذكاء الاصطناعي، أدوات تحليل البيانات	دمج التكنولوجيا في الأبحاث	منتجات مبتكرة
الخامسة: القيادة الأكاديمية	٣ أشهر	القيادة الأكاديمية، تسويق الأفكار البحثية	إدارة فرق العمل، تسويق الأبحاث	كوادر أكاديمية قيادية

**ثالثاً: الخطة التنفيذية**

المرحلة	النشاط	المدة الزمنية	المسؤول	الموارد المطلوبة
1	وضع اللوائح وتحديد الفريق التدريبي	شهر	وكيل الكلية	لجنة تطوير + مدربين
2	تجهيز مقر تدريبي مجهز بالوسائل التكنولوجية	شهر	إدارة الكلية	قاعة تدريب + أجهزة



كلية علوم ذوي الإعاقة والتأهيل  
جائزة التميز الحكومي



المرحلة	النشاط	المدة الزمنية	المسؤول	الموارد المطلوبة
3	تنفيذ المرحلة الأولى (تدريب أساسى)	شهرين	وحدة الابتكار	مدرب معتمد
4	تنفيذ المرحلة الثانية والثالثة	٥ أشهر	الوحدة بالتعاون مع جهات خارجية	خبراء + مواد تدريبية
5	تنفيذ المرحلة الرابعة والخامسة	٥ أشهر	الوحدة + شراكات صناعية	دعم تقني + مختبرات
6	تقييم البرنامج وقياس الأثر	شهر	لجنة تقييم	استبيانات + تقارير

سفير التميز الحكومي

رئيس معيار إدارة الابتكار

أ.د/ سعيد عبد الرحمن محمد

أ.م. د/ غادة محمد أحمد شحاته