



## 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 (معيدین 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:

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



## كلية علوم ذوي الإعاقة والتأهيل جائزة التميز الحكومي



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

المرحلة	المدة	البرنامج التدريبي	المحتوى	المخرجات المتوقعة
الأولى: الوعي	شهرين	مدخل الابتكار وريادة الأعمال، التفكير التصميمي	أساسيات الابتكار وحل المشكلات	فهم شامل لأسس الابتكار
الثانية: البحث التطبيقي	٣ أشهر	كتابة مقترحات بحثية تطبيقية، نقل التكنولوجيا	صياغة أبحاث تطبيقية	مقترح بحث تطبيقي جاهز
الثالثة: الملكية الفكرية	شهرين	حماية الملكية الفكرية، إعداد براءات اختراع	قوانين حماية الابتكار	أفكار قابلة للتسجيل
الرابعة: التكنولوجيا الحديثة	شهرين	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 أساسي)	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 شحاتة