



الهيئة القومية  
لضمان جودة التعليم والاعتماد

## الخطة التدريبية لعام ٢٠٢٣



ال أيام	الساعات	اسم الدورة	التصنيف
٣	١٨	نظام ادارة البيئة والبصمة الكربونية طبقاً للمواصفة الدولية ISO 14001 : ٢٠١٥	دورات الدراسات البيئية
٢	١٢	دراسات تقييم الأثر البيئي للمشروعات EIA	
٢	١٢	نحوث الهواء - المصادر - الرصد النماذج والتحكم - التوافق البيئي والمراجعة البيئية والأخطار الصحية	
٣	١٨	تقنيات تخفيف الآثار السلبية للإجهاد الحراري على إنتاجية الحيوان	
٣	١٨	التحليل الكيميائي باستخدام جهاز بلازما الحث المزدوج Chemical Analysis by Inductively Coupled Plasma	
٣	١٥	Guide for the Care and Handling of Experimental Animals	
٣	١٨	القياسات الإشعاعية في المكونات البيئية وبيئة العمل وتقييمها Radiation measurements in environmental components and the work environment and their evaluation	
٢	١٢	Microbial fuel cell as a sustainable approach for wastewater treatment and nutrients recovery	
٣	١٨	Molecular Biology Techniques	
٣	١٨	Protein Electrophoresis and Blotting Techniques	
٤	٢٤	Principles of PCR and RTPCR	
٧	٣٥	From Genes to Proteins	
٥	٢٥	Enzymes Purification and characterization	
٣	١٨	Principles of Nanotechnology	
٣	١٨	Bioinformatics	
٣	١٨	Microbiological Techniques and Antimicrobial Evaluation	
١.	٣.	Python Programming	
١.	٣.	تصميم وتطوير تطبيقات الموبايل Flutter	
٦	٤٨	Machine Learning Algorithms and Applications	
٤	٧٢	Web Development using PHP and MySQL	
١٢	٣٦	Microsoft Office Specialist	
٣	١٨	Introduction to GIS Using ArcGIS Desktop (GIS-IN-01)	
٣	١٨	Working with 3D data in GIS (GIS-IN-02)	
٣	١٨	Hydrological Analysis (Risk Assessment Flash Flood) (GIS-IN-03)	
٥	١٥	Microsoft Excel	
١.	٣.	التحليل الاحصائي باستخدام برنامج SPSS	
٤	٢٠	أساليب البحث العلمي وكتابة الأوراق البحثية	
٥	٣.	الكتابة العلمية	
٥	٢٥	علم اللغة الشرعي (الجنائي) Linguistics Forensics	متقدمة
٤	١٨	كشف التزوير والتزيف في الوثائق والمستندات والعملات الورقية	
٣	١٨	اسسیات وتطبیقات الطاقة الشمسيّة	

يحصل المتدرب على شهادة معتمدة وموثقة من جامعة الاسكندرية  
**البايز والبيانليام**