



Ref.No.....

التاريخ:.....

خلال عطلة الشتاء، يمنح نادي الفجيرة العلمي المشاركين فرصة متميزة لاستكشاف عالم العلوم والتقنيات الحديثة عبر تجربة تعليمية شاملة تجمع بين المعرفة النظرية والتطبيق العملي. يركز المخيم على تنمية التفكير النقدي والإبداعي وتعزيز مهارات حل المشكلات، بالإضافة إلى غرس قيم التعاون وروح المبادرة لدى المشاركين.

مجالات التدريب

يشمل المخيم برامج متنوعة مثل البرمجة والأمان الرقمي وتصميم التطبيقات والذكاء الاصطناعي، بالإضافة إلى ورش الميكانيكا والمهارات اليومية، بهدف صقل القدرات العملية وتمكين المشاركين من مواجهة التحديات العلمية والتقنية بطريقة مبتكرة.

الأنشطة العملية والتجارب

تُقدّم الفعاليات تجارب عملية ومسابقات علمية تفاعلية، مع استخدام الطابعة ثلاثية الأبعاد لتطبيق الأفكار وتحويلها إلى نماذج ملموسة، مما يعزز مهارات الابتكار والتعلم التطبيقي.

بيئة التعلم والإشراف

تُنفذ جميع البرامج في بيئة مجهزة بأحدث الوسائل التعليمية، وتحت إشراف مختصين لضمان تجربة تعليمية آمنة وممتعة، وتشجيع المشاركين على التفاعل والمشاركة الفعّالة.

الفئة المستهدفة والمدة

المخيم مخصص للفئة العمرية من 9 إلى 18 سنة (للجنسين)، ويستمر من 15 إلى 29 ديسمبر 2022، مع حفل افتتاح رسمي في اليوم الأول.

الهدف الرئيسي

يهدف المخيم إلى تطوير مهارات المشاركين العلمية والعملية، وزيادة شغفهم بالعلوم والتقنية، وإكسابهم خبرات مبتكرة، مع تعزيز روح المبادرة والاعتماد على الذات، بما يؤهلهم لمستقبل علمي وإبداعي واعد.