



Ref.No.....

التاريخ:.....

1. يُعدّ المخيم العلمي الشتوي إحدى المبادرات التعليمية التي ينظمها نادي الفجيرة العلمي، ويهدف إلى دعم التعلم التطبيقي وتنمية مهارات المشاركين في مجموعة من المجالات العلمية والتقنية الحديثة، من خلال برامج تدريبية مبسطة تعتمد على الفهم والتجربة العملية.
2. يركز المخيم على تنمية مهارات التفكير المنطقي وحل المشكلات، وتعريف المشاركين بأساسيات مجالات متعددة تشمل البرمجة، والذكاء الاصطناعي، والأمان الرقمي، وتصميم التطبيقات، وورش الميكانيكا، إلى جانب أنشطة تهدف إلى تنمية المهارات اليومية التي تسهم في بناء شخصية متوازنة وقادرة على الاعتماد على الذات.
3. كما يهدف المخيم إلى تعزيز مهارات العمل الجماعي، وبناء الثقة بالنفس، وتشجيع روح الابتكار، من خلال أنشطة تطبيقية وتجارب علمية تفاعلية تساعد المشاركين على اكتشاف قدراتهم وتنمية ميولهم العلمية والعملية بصورة إيجابية.
4. يُنفذ المخيم ضمن بيئة تعليمية محفزة وتحت إشراف مختصين، بما يضمن تحقيق مخرجات تعليمية تسهم في إعداد جيل واع بالعلوم والتكنولوجيا، واستكمالاً لنجاحات الدورات السابقة التي قدمها النادي.
5. يسهم المخيم بشكل فعّال في توجيه المشاركين نحو الاستفادة المثلى من أوقاتهم خلال الإجازات، من خلال برامج علمية مدروسة وأساليب تعليمية هادفة تُحفّز التفكير وتنمّي الفضول العلمي لديهم.
6. كما يعمل المخيم على دعم بناء قاعدة معرفية قوية ومتينة، تشجع المشاركين على الاستمرار في التعلم الذاتي واكتساب المهارات الجديدة بصورة مستمرة، بما يعزز قدراتهم على الابتكار والتطوير الشخصي.
7. يراعي المخيم الفروق الفردية بين المشاركين من حيث العمر والخبرة والمعرفة السابقة، من خلال تقديم محتوى تدريبي متدرج ومتوازن يتيح لكل مشارك التفاعل وفق إمكانياته وقدراته.
8. وبذلك يحقق المخيم تجربة تعليمية متكاملة تجمع بين المعرفة النظرية والتطبيق العملي، بما يتيح للمشاركين اكتساب خبرات علمية حقيقية، وتجربة تعليمية ثرية ومفيدة في الوقت ذاته.