Govt. College Sainj (H.P.)
College Activity

<table>
<tr><th>Sr. No.</th><th>Particular</th><th>Remarks</th></tr>
<tr><td>1</td><td>Date / दिनांक</td><td>08.12.2025</td></tr>
<tr><td>2</td><td>Name of Activity/</td><td>One-Day Capacity Building Workshop in Oxford Nanopore Sequencing-Based Faunal Diversity Mapping in the Indian Himalayan Regions</td></tr>
<tr><td>3.</td><td>Name of Organising Committee</td><td>Career Guidance, Counselling and Placement Cell</td></tr>
<tr><td>4</td><td>Name of Collaborating Agency (IfAny)</td><td>National Mission on Himalayan Studies</td></tr>
<tr><td>5</td><td>No. of Student Participants</td><td>40</td></tr>
<tr><td>6</td><td>No. of Teacher Participants</td><td>04</td></tr>
<tr><td>7</td><td>Brief Report
संक्षिप्त प्रतिवेदन</td><td>

राजकीय महाविद्यालय सैंज में एक दिवसीय कार्यशाला का आयोजन

राजकीय महाविद्यालय सैंज में पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, भारत सरकार तथा जूलोजिकल सर्वे ऑफ इंडिया, ऑक्सफर्ड नेचर-बेस्ड सॉल्यूशंस के संयुक्त तत्वावधान में "नैनोपोर सीक्वेंसिंग आधारित हिमालयी क्षेत्र में जीव विविधता मानचित्रण" पर एक दिवसीय कार्यशाला का आयोजन किया गया।
कार्यशाला का मुख्य उद्देश्य प्रतिभागियों को आधुनिक जीन-प्रौद्योगिकी तकनीकों से परिचित कराना तथा भारतीय हिमालयी क्षेत्र में पाई जाने वाली प्राणि विविधता के वैज्ञानिक एवं वास्तविक अध्ययन में उनकी भूमिका के बारे में अवगत कराना था। कार्यक्रम का शुभारंभ महाविद्यालय के प्राचार्य एवं जूलोजिकल सर्वे ऑफ इंडिया के विशेषज्ञ द्वारा किया गया। उन्होंने हिमालयी पारिस्थितिकी की संवेदनशीलता तथा वैज्ञानिक शोध की आवश्यकता पर बल दिया।
कार्यशाला में महाविद्यालय के छात्र-छात्राओं, संकाय सदस्यों एवं स्थानीय समुदाय के प्रतिनिधियों ने उत्साहपूर्वक भाग लिया। विशेषज्ञों ने हिमालयी जीव-जंतुओं की पहचान, संरक्षण तथा आधुनिक तकनीकों के उपयोग से संबंधित अनेक महत्वपूर्ण पहलुओं पर जानकारी प्रदान की।
कार्यक्रम के दौरान प्रतिभागियों को इंटरैक्टिव सेशन, वीडियो प्रेज़ेंटेशन एवं लाइव डेमोंस्ट्रेशन के माध्यम से नैनोपोर सीक्वेंसिंग तकनीक का व्यावहारिक अनुभव भी दिया गया।
कार्यशाला के सफल आयोजन में जूलोजिकल सर्वे ऑफ इंडिया की टीम तथा महाविद्यालय प्रशासन का विशेष योगदान रहा। अंत में ए.एम.एच.एस के विशेषज्ञ ने सभी प्रतिभागियों को धन्यवाद ज्ञापित किया।
</td></tr>
</table>

Organizer
Career Guidance, Counselling and Placement Cell

Principal
Government Degree College Sainj