



Sri Arvind Mahila College, Patna
Accredited by NAAC with B⁺ Grade
(A Constituent Unit of Patliputra University, Patna)



Organizing: Department of Zoology

Departmental Seminar on Patterns of Feeding and Digestion in Invertebrates

27-08-2024

श्री अरविंद महिला कॉलेज, पटना के जंतु विज्ञान विभाग में "Patterns of Feeding and Digestion in Invertebrates" पर विभागीय संगोष्ठी का आयोजन

श्री अरविंद महिला कॉलेज, पटना के जंतु विज्ञान विभाग ने 27 अगस्त 2024 को "Patterns of Feeding and Digestion in Invertebrates" विषय पर एक विभागीय संगोष्ठी का आयोजन किया। इस संगोष्ठी में जंतु विज्ञान विभाग की लगभग 25 छात्राओं ने भाग लिया और अपने विचार साझा किए।

इस संगोष्ठी की अध्यक्षता और संचालन जंतु विज्ञान विभाग के अध्यक्ष *डॉ. राकेश कुमार सिंह* ने किया। अपने अध्यक्षीय संबोधन में डॉ. राकेश कुमार सिंह ने अकशेरुकीय (invertebrates) जीवों में भोजन और पाचन के विभिन्न स्वरूपों पर प्रकाश डाला और इस विषय की वैज्ञानिक महत्ता पर चर्चा की। उन्होंने बताया कि अकशेरुकीय जीवों में भोजन ग्रहण करने और पाचन की प्रक्रियाएं बेहद विविध और जटिल होती हैं, जो इन जीवों की पर्यावरण के अनुरूप अनुकूलन क्षमता को दर्शाती हैं।

डॉ. राकेश कुमार सिंह ने कहा, "अकशेरुकीय जीवों में पाचन और भोजन ग्रहण करने के विभिन्न स्वरूपों का अध्ययन जंतु विज्ञान के क्षेत्र में एक महत्वपूर्ण विषय है। यह संगोष्ठी छात्राओं को इन जीवों की जीवन प्रक्रियाओं के गहन अध्ययन के लिए प्रेरित करेगी और उनके शैक्षणिक विकास में सहायक होगी।"

संगोष्ठी के दौरान, प्रतिभागी छात्राओं ने अकशेरुकीय जीवों में पाचन तंत्र की संरचना, भोजन ग्रहण करने की विधियों, और उनके अनुकूलन पर अपने विचार प्रस्तुत किए।

छात्राओं ने विभिन्न प्रकार के अकशेरुकीय जीवों में पाचन के विविध स्वरूपों का विस्तृत विश्लेषण किया, जिससे विषय की व्यापक समझ विकसित करने में मदद मिली।

इस संगोष्ठी का उद्देश्य छात्राओं को जंतु विज्ञान के इस महत्वपूर्ण क्षेत्र में गहराई से अध्ययन करने के लिए प्रेरित करना और उनके शोध कौशल को प्रोत्साहित करना था।



