

Workshop am Gerhart-Hauptmann-Gymnasium in Wismar

Am 23.09.2025 haben wir von BioResQ unter der Leitung von Prof. Dr. Beatrice Großjohann einen Workshop zum Thema Bioökonomie am Gerhart-Hauptmann-Gymnasium Wismar mit Schulleiterin Ines Albrecht durchgeführt. Dr. Martin Pagels hat unsere aktuellen Forschungsprojekte vorgestellt, u. A. wie wir aus der fleischfressenden Pflanze Sonnentau ein neues Medikament herstellen. Außerdem haben wir über passende Bildungs- und Berufsmöglichkeiten in Mecklenburg-Vorpommern informiert und die Schulklasse hat neue spannende Ideen entwickelt, wie wir biologische Reststoffe in Zukunft sinnvoll verwerten können. Die Schüler*innen der 11. Klasse Biologie Leistungskurs, 10. Klasse und Teilnehmer*innen bei "Jugend forscht" waren top motiviert 😄, äußerst kreativ 🧐 und haben innerhalb ihrer Teams selbstständig Aufgaben untereinander verteilt und bearbeitet 💛. Das „Kerateam“ hat eine Idee zur Verwertung von Keratinabfällen aus der Nutztierhaltung (Wolle, Haare, Hufe) entwickelt. Das FiPa-Team widmete sich der sinnvollen Verwendung von Fischschuppen-Abfällen aus dem nahegelegenen Hafen. Team „Erythros“ erdachte einen Verwendungszweck für abgelaufene Blutkonserven aus der Blutspende. Die Ideen werden bei „Jugend forscht“ weitergeführt.



Unser Projekt BÖ@all 2.0 wird zu 55% über das ESF Plus Programm aus Mitteln der EU über das LAGuS und zu 45% vom Landkreis Vorpommern-Greifswald gefördert und läuft noch bis Ende 2025. Falls Sie Interesse haben, sprechen Sie gerne Ihre Wünsche mit uns ab. Wir bieten Ihnen 3-stündige Workshops, 45-minütige Info-Veranstaltungen und einen landesweiten Innovationswettbewerb an dem Sie teilnehmen können, indem Sie das Formular auf unserer Website mit einer eigenen Idee ausfüllen.

Es bedankt sich Ihr BioResQ-Team.



Tel.: 0 3834 - 515 615

E-Mail: pagels@bioresq.eu