



## Das neue food:labor der Kieler Forschungswerkstatt

Im food:labor erwarten Euch aktuelle Forschungsfragen aus der Lebensmitteltechnologie. Es ist es als gemeinsames Projekt der Abteilung Lebensmitteltechnologie an der Uni Kiel und des IPN im Wissenschaftsjahr 2020/21 Bioökonomie entstanden.

Das 5-köpfige Projektteam besteht aus Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern mit fachlichem Hintergrund zum Thema Lebensmittel sowie aus Fachidaktikerinnen und Fachdidaktikern. Bei der Entwicklung der Lernstationen unterstützten Studierende das Team vom food:labor. In einem Seminar erarbeiteten sie die späteren Inhalte für den Besuchstag der Schulklassen und testeten die Lernstationen anschließend in den Räumlichkeiten der Kieler Forschungswerkstatt.

Im Oktober war es dann soweit: Die erste Schulklasse hat das Angebot besucht. In Kleingruppen haben die Jugendlichen vier Stationen getestet. Dabei lernten sie die Miesmuschel als Bioraffinerie kennen und stellten selbst Oleogele, Pflanzendrinks sowie Algen-Gummibärchen her. Ihr habt Lust bekommen das food:labor mit Eurer Klasse ebenfalls zu besuchen? Alle Infos findet Ihr hier.