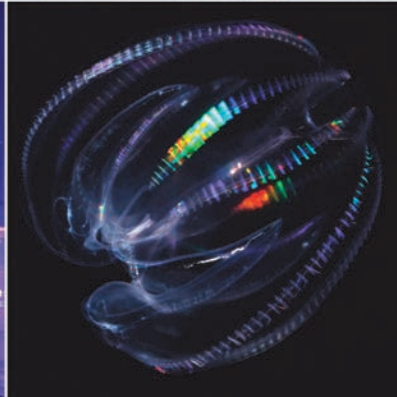




Meeresleuchten in der Kieler Forschungswerkstatt

In den Sommerferien konnten Jugendliche beim Projekttag Meeresleuchten einen Tag lang in die Welt der Biolumineszenz eintauchen. Dabei fanden sie gemeinsam Antworten auf die Fragen, wie Meeresleuchten genau aussieht oder warum manche Tiere im Ozean überhaupt leuchten. Dazu schauten sich die Teilnehmenden beispielsweise an, wie Knicklichter funktionieren oder was glitschige Quallen mit dem Nobelpreis zu tun haben. Außerdem stellen die Jugendlichen zusammen mit dem Team des ocean:labor's Licht mit Chemikalien selbst her.



Masterstudentin Sophie Kruse hat den Projekttag Meeresleuchten im Rahmen ihrer Abschlussarbeit entwickelt. Für die Evaluierung des Angebotes war sie auf die Unterstützung der Teilnehmenden angewiesen: Um herausfinden, was eventuell noch angepasst oder verändert werden muss, erhielten die Jugendlichen Fragebögen. Mit ihren Antworten haben sie dabei geholfen, den Projekttag weiter zu verbessern. Mehr über den Projekttag Meeresleuchten findet Ihr im Highlight #TakeoverSophie auf dem Instagram-Account der Kieler Forschungswerkstatt.