Преглед на урока

Колко е дълбок океанът?

Тези STEM уроци за океана достигат до вас благодарение на Microsoft Education и BBC Learning. Те имат за цел да предизвикат учениците да изработват сензори, да създават обекти в 3D пространство, да анализират данни и да се запознаят с нова реалност, която комбинира физическия и виртуалния свят. Учениците се запознават с океански феномени чрез достъпни, практически и стандартизирани STEM дейности.

Този урок запознава учениците с въпроса: Колко е дълбок океанът? Това включва два урока:

1. Разбиране на океанските дълбини
2. Изработване на ултразвуков сензор

Тези два урока могат да бъдат преподадени самостоятелно или последователно. Ако решите да ги преподадете последователно, започнете от Разбиране на океанските дълбини.