

Студентско участие в международната експедиция BIO-ORT 2019 на борда на НИК „Академик“

На 04.06.2019 г. успешно приключи 21-дневната международна експедиция BIO-ORT 2019 посветена на 150 години БАН и 35 години НИК „Академик“ с ръководител инж. Виолета Слабакова от ИО-БАН. В екипа беше включен и Марвин Велкамп, студент от Университета за приложни науки, Бремерхафен, Германия, разработващ магистърска теза под ръководството на д-р Бернд Крок от Институт „Алфред Вегенер за полярни и морски изследвания“. Участието му в експедицията беше в рамките на научно сътрудничество между Института „Алфред Вегенер за полярни и морски изследвания“ и ИО-БАН. По време на експедицията Марвин извършваше пробовзимане с фитопланктонна мрежа, фракциониране и филтруване на фитопланктонни проби и първична подготовка на проби за анализ на фикотоксини. Данните от събраните проби за анализ на фикотоксини ще бъдат използвани при разработване на магистърската му теза и са част от съвместното изследване на токсични фитопланктонни видове в Черно море в рамките на международен проект „Изследване на фикотоксини и видовете които ги продуцират в Черно море през 2019-2021 (PHUCOB).





