

MériscCool – Die coole Meeresschule

Maturaarbeit in Kanada – Eine vielseitige Erfahrung

Wir möchten jeweils ein bis zwei zukünftigen Maturandinnen / Maturanden, die sich für Meeresbiologie interessieren, die einmalige Chance bieten, während der Sommerferien ihre Datenaufnahme bei uns an der Station für Meeresforschung am Sankt Lorengolf zu machen:

Ziel ist es, dass die Schülerin / der Schüler während dieser 4 Wochen neben ihrer Datenaufnahme auch einen Einblick in meeresbiologische Feldarbeit bekommt. Zudem führen wir jeweils im Juli / August 2-wöchige Meeresbiologie-Kurse für Maturabgänger und Studierende durch. Die Schülerin / der Schüler kommt somit auch in Kontakt mit (zukünftigen) Biologiestudenten und kann an deren Kursprogramm teilnehmen (Ausflüge, Vorträge usw.).

Das MÉRISCOPE-Team und die Kursteilnehmenden leben in einer Wohngemeinschaft, es wird abwechslungsweise gekocht und sonstige Haushaltsarbeiten gemeinsam erledigt. Gesprochen wird, je nach Herkunft der Teilnehmenden, Deutsch, Französisch und Englisch.

Während dieser vier Wochen wird die Schülerin / der Schüler vor Ort von Jacqueline Egger, einer Biologielehrerin aus Zürich und Leiterin der MériscCool, betreut.

Kosten:

2'640 CHF darin inbegriffen sind:

Übernachtung in einem Zweibettzimmer, Verpflegung, Ausfahrten auf's Meer, Haftpflichtversicherung, Teilnahme am Meeresbiologie-Kurs, Arbeitsplatz und WLAN, Betreuung vor Ort durch Jacqueline Egger

nicht inbegriffen sind:

Individuelle Hin- und Rückreise an die Station für Meeresforschung in Portneuf-sur-Mer (Provinz Québec), freiwillige Exkursionen wie z.B. Kanu-Ausfahrt

Die Themenausschreibung für die Saison 2022 befindet sich im Anhang. Interessierte Schülerinnen / Schüler können sich per E-Mail direkt bei Jacqueline Egger bewerben. Eine allfällige definitive Zusage zur Betreuung kann erst nach einem gegenseitigen Kennenlernen und der Absprache der Anforderungen an die Maturaarbeit seitens der betreuenden Lehrperson der Schule gegeben werden.

Bei Fragen stehen wir gerne zur Verfügung.



Jacqueline Egger, Leitung MériscCool



Hauptgebäude



Labor mit Arbeitsplätzen



Ausfahrt



Guest House

Maturaarbeitsthemen 2022

Thema 1

Sichtungshäufigkeit von Zwergwalen (*Balaenoptera acuto-rostrata*) in Abhängigkeit der Tiden* im Sankt Lorenz Ästuars.

Thema 2

Sichtungsorte von Kegelrobben (*Halichoerus grypus*) in Abhängigkeit der Bathygraphie** des Sankt Lorenz Ästuars

* Gezeiten / Flut und Ebbe

** Unterwasser-Topographie