



# ファカタネ高校 海洋生物学



コテワイテオランガメアカトア — 水はすべての命を与えてくれるもの



海というのは神秘的な世界です。この上なく非常に美しい生命に囲まれて、まるで宇宙飛行士の気分になれるのは、地球上どこを探しても海以外ないのではないのでしょうか。もしあなたが海の中に入ることがあまり好きでなくても、海はあなたに日々触れているのです。あなたが飲む水の一滴一滴、そして呼吸する度、海とあなたは実は繋がっているのです。

ファカタネ高校ではユニークな科学の科目の一つとして、海洋学を選択する

ことができます。地球のエコシステムで大変重きのある海。太平洋に面した海辺の町として、海洋環境は私たちのコミュニティにおいてとても重要なのです。



12年生(NCEA高校教育認定資格レベル2)と13年生(NCEA高校教育認定資格レベル3)で海洋学を選択すると、海洋学の専任教員から週4時限の授業が受けられます。

12年生では海岸沿いの岩場のエコロジー、ムール貝やロブスター、深海の極限的な環境での生命、海洋中のそれぞれ違った生殖方法、エビにおける気候変動の影響の実践的な研究、継続的な漁業といった内容が含まれます。

13年生では、それぞれ学生の興味や必要性に合わせて幅広い分野の中から選択ができます。例えば私たちの海を守るために一個人ができることから、ニュージーランド、そして世界のサメ漁業の方針、鯛、鮑、牡蠣、ウニの生物学、包括的にみる海洋保護区、蟹の生態の実践的な調査、慣習的なマオリ

族の漁業とマオリ族の釣り針の製作など、大変多岐に及んでいます。



ファカタネ高校  
郵便番号3158 ファカタネ市  
ゴールストーン通り 私書箱1021  
ニュージーランド  
[www.whakatanehigh.school.nz](http://www.whakatanehigh.school.nz)

アプリはこちらから







# ファカタネ高校 海洋生物学



コテワイテオランガメアカトア — 水はすべての命を与えてくれしもの

## スキューバダイビング

毎年3回(4, 9, 11月)ファカタネから車で3時間ほど離れた美しいコロマンデルで、ダイブゾーン、フィティアンガによる4日間のスキューバダイビングの旅行が企画されています。その期間にオープンウォーター、アドバンス、レスキュー、もしくはフリーダイビングのPADIのスキューバダイビングのコースを習得することができます。

こちらのコースを含めた旅費はNZ\$800、もしすでにオープンウォーターの修了証を取得しているのであれば、NZ\$300でスキューバダイビングを楽しめます

PADIスキューバダイビング医療証書がこの旅行で必要となりますので、渡航前にご自身のかかりつけ医から発行していただくことをお勧めします。この期間すべての用具は提供されます。



## ヘロン島旅行

海洋学の授業を選択している13年生の現地学生とすべての留学生は、オーストラリアのグレートバリアリーフにある美しいヘロン島旅行に参加することができます。2学期の最後の週、10日間の日程です。

参加者はクイーンズランド大学のリサーチステーションに滞在します。この旅行に参加するにあたって、素晴らしいワイルドライフはスノーケリングでも十分楽しめますので、スキューバダイビングの資格は必須ではありません。旅行費用はNZ\$3000です。

この素晴らしい旅行はサンゴ礁の複雑なエコシステム、また気候変動による影響を間近で見るとまたとない機会となることでしょう。

是非こちらフェイスブックのページ、<https://www.facebook.com/WHSMarineStudies/>から、ファカタネ高校海洋学の授業でどんな興味深いことを学んでいるのか、ご覧ください。



ファカタネ高校

郵便番号3158 ファカタネ市

ゴールストーン通り 私書箱1021

ニュージーランド

[www.whakatanehigh.school.nz](http://www.whakatanehigh.school.nz)



私たちはODENZ ニュージーランドアウトドア教育機構

そしてEducationTauranga

タウランガ留学生教育機構

の会員です。



詳しくは、

[sue.whale@staff.whs.co.nz](mailto:sue.whale@staff.whs.co.nz)

留学生総責任者 ウェイル、

スーまでお気軽にお問い合わせ

合わせください。