2020 年度実施概要

学校名

北海道羅臼高等学校

採択活動名

地域連携による持続可能なふるさと知床羅臼の海洋教育における人材育成

実施単元　※実施した単元の数に応じて記載してください

単元名	学年	教科
1. 水産教室	第３学年	理科
2. キャリアプランニング	第１学年 第２学年	総合的な探究の時間
3. 中高一貫生態系学習	第３学年	総合的な探究の時間
4. 中高一貫クマ学習	第２学年	総合的な探究の時間
5. 地方自治と政治参加	第２学年	公民
6. 巡視船乗船	第１学年	総合的な探究の時間
7. インターンシップ、インターンシップ発表会	第１学年 第２学年	総合的な探究の時間
8. 進路報告会	全学年	総合的な探究の時間
9. 海洋ゴミの調査研究	第３学年	理数
10. ライフプランニング	第１学年	総合的な探究の時間

取り組みの概要

１　目的

高等学校を卒業後は、ほとんどの生徒が町外に流出し、町内で就職する生徒数は少ない。また、Ｕターンもごくわずかである。基幹産業である漁業の水揚量・水揚高共に年々減少しており、観光資源を有効活用した観光業にも未開発の部分がある。これらのことから、ふるさとである知床羅臼の理解を深め、羅臼を愛し、羅臼のためにできることを考察するとともに、提案・実践できる力を養う。

２　取組の概要

・水産教室「開級式」（６月８日）

漁業後継者の育成を目的とした学校設定科目である海洋生物の開級式を、第３学年履修生徒８名が参加し実施した。履修生徒は、自身が「羅臼町を支える産業の担い手」であることを自覚した。

・水産教室「ダイビング講習」（８月18日・24日、９月７日・８日・23日）

海洋生物（学校設定科目）において、知床ダイビング企画と連携し、ダイビングライセンスを取得するための講習を実施した。

・キャリアプランニング（７月16日）
　第１・２学年を対象に、進学説明会を実施した。
・中高一貫生態系学習（７月14日）
　総合的な探究の時間で、第３学年を対象に斜里町岩尾別台地において、知床の歴史と自然を総合的に学んだ。
・中高一貫クマ学習（７月22日）
　総合的な探究の時間で、第２学年を対象に知床財団の職員による「クマ学習」を実施した。
・創作料理プロジェクト「メニュー開発」（８月22日）
　創作料理プロジェクトメンバー６名により、過去に開発したメニューのブラッシュアップを行った。
・水産教室「ダイビング実習」（８月18日・24日、９月７日・８日・23日）
　海洋生物（学校設定科目）において、知床ダイビング企画と連携し、ダイビングの実技を実施し、ダイビングライセンスを実施した。これらの知識や技能を用いて、救助方法についても習得することができた。
・水産教室「ブランド化・マーケティング学習」（10月５日）
　海洋生物（学校設定科目）において、株式会社ケミクル代表　芦崎　拓也　氏より本校で開発した創作料理のブランド化についてご指導いただいた。
・創作料理プロジェクト「知床アウトドアフィルムフェス2020」出店（10月10日）
　斜里町ウトロ知床自然センターにて「らうす大漁焼き」の出店、販売を行った。
・らうす高校生議会（10月13日）
　第２学年が現代社会の授業において、地域の課題解決に向けた高校生議会を羅臼町議会を会場として開催した。
・水産教室「鮭に関する実習」（10月19日）
　海洋生物（学校設定科目）において、標津サーモン科学館の協力をいただき、鮭の採卵、受精を実施した。
・水産教室「鮭とば加工実習」（10月26日）
　海洋生物（学校設定科目）において、羅臼漁業協同組合の協力をいただき、鮭とばの加工を体験した。
・水産教室「観光・体験プログラム」（11月９日）
　海洋生物（学校設定科目）において、羅臼に観光客誘致の手立てについて議論をした。
・水産教室「郷土料理実習・加工品作り」（11月17日）
　海洋生物（学校設定科目）において、羅臼漁業協同組合女性部の協力のもと、タラとイカを使った郷土料理の調理実習を実施した。
・巡視艇「てしお」乗船（12月２日）
　第１学年が総合的な探究の時間において、地域の基幹産業である漁業と密接に関係する海上保安業務について理解を深めることができた。
・水産教室「プレゼン学習」（11月24日）
　海洋生物（学校設定科目）において、前知床羅臼町観光協会事務局長の池上美穂氏により、知床及び根室管内の魅力をどのように発信していくかについて講話をいただいた。
・ユネスコスクール全国大会発表（12月６日）

地域と学校との連携事業について、海洋教育パイオニアスクールプログラム実践発表会（10月23日）及び北海道ふるさと･みらい創生推進事業高等学校OPENプロジェクト全道ミーティング（10月27日）の内容を発表した。

・インターンシップ（12月15日・16日）

総合的な探究の時間で、第２学年生徒全員が町内15の事業所においてインターンシップを実施した。

・インターンシップ発表会（12月22日）

総合的な探究の時間で、第１学年生徒参加のもとインターンシップ発表会を実施した。

・水産教室「閉級式」（12月10日）

海洋生物（学校設定科目）の閉級式及び記念講演を全校生徒対象に実施された。羅臼町地域おこし協力隊　奈良　亘介　氏より「南極越冬隊極寒の南極でいかに生き延びるか」と題して講演をいただいた。

・進路報告会（12月23日）

総合的な探究の時間で、第３学年生徒が第１・２学年生徒に向けた報告会を実施した。

・海洋教育フォーラムin仙台（１月31日）

野外観察（学校設定科目）履修の代表生徒が、海洋ゴミの調査研究について発表した。

・第８回全国海洋教育サミット（２月11日）

野外観察（学校設定科目）履修の代表生徒が、海洋ゴミの減少について提言を行った。

・創作料理プロジェクト「実演販売イベント」（２月23日）

ツルハドラッグ羅臼店にて実演販売を行った。

・ライフプランニング（４月より全20時間実施）

総合的な探究の時間で、第１学年が自分の就きたい職業について調べ、発表した。