

## ニセコ高校 令和8年度入学生用 学校設定教科・科目案

### 【外国人生徒のための特別な教育課程】

特別な教育課程	※1	※2	※3
	やししい 日本語Ⅰ	やさしい 日本語Ⅱ	日本文化

### 【専門教科：英語の学校設定科目の概要】

・English Presentation（1単位） 英語によるプレゼンテーションを通して、国際文化を理解し英語で表現する力を育成する。英語コミュニケーションⅠの学習内容とも連関しながら学習する。	・Academic Communication（4単位） 社会的なテーマなどに関して、自らの考えを表現したり、相手の考えを理解するための技能を身に付ける。	・Advanced Academic Communication（4単位） 学術的・科学的なテーマなどに関して、自らの考えを表現したり、相手の考えを理解するための技能を身に付ける。
・Academic Composition（3単位） 論理性の高いエッセイや論文などを書いたり、読むための技能を身につける。	・英語研究（2単位） 各生徒の興味関心に応じた文化・歴史などに関する英語による論文を精読することを通して、読むための技能を高める。	

### 【専門教科：国際教養(学校設定教科)の学校設定科目の概要】

・World Language and Culture(世界の言語と文化)（2単位） 英語以外の言語（第二外国語）やその国・地域の文化について学び、外国や異文化への興味・関心を引き出す。	・International Liberal Studies(国際教養)（2単位） 日本と外国の歴史・文化の比較や国際関係に関する学習を通して、国際人として必要な資質・能力の基礎を身につける。	・Sustainable Tourism(持続可能な観光)（2単位） グローバルスタンダードを踏まえた持続可能な観光について、環境への配慮、住民の幸福度、持続可能な発展など、ニセコの取組に関するフィールドワークを通して探究する。
--	---	---

### 【専門教科：環境学(学校設定教科)の学校設定科目の概要】

・環境物質科学（4単位） 環境に関して化学の基本的な概念や原理・法則をもとに考察するとともに環境への負荷低減を目指す物質循環型社会の形成に関する基礎知識を学ぶ。	・環境エネルギー科学（4単位） 環境に関して物理の基本的な概念や原理・法則をもとに考察するとともに環境への負荷低減を目指すエネルギーの利用に関する基礎知識を学ぶ。	・環境生命科学（4単位） 環境に関して生物の基本的な概念や原理・法則をもとに考察するとともに環境保全と生物の多様性に関する基礎知識を学ぶ。
・物質環境科学探究（2単位） 環境物質科学に関する個別のテーマについて、化学の知識と議論によって探究する。		

### 【専門教科：ニセコ学(学校設定教科)の学校設定科目の概要】

・ニセコアクティビティ（1単位） ラフティング、スキー、スノーボードなどのニセコでのアクティビティを通して、生涯健康に充実した生活を送るために資質を身につける。	・ニセコと森林（1単位） ニセコの森林など、自然環境やそれらに関する産業について体験的に学び、自然環境に対して地球的視野に立って行動できる資質を身につける。	・ニセコと有島武郎（1単位） ニセコにゆかりの深い有島武郎の文学作品や農業解放などを経験した生涯に関する探究を行い、ニセコのまちづくりなどに関する理解を深める。
・ニセコの発酵と科学（1単位） ニセコの産業とかかわりの深いチーズやワインなどの「発酵」に関して、科学的な視点での考察を含めて理解を深める。		

### 【専門教科：家庭の学校設定科目の概要】

・ワールドキッチン（教科：家庭 1単位） 世界各地の出身の講師とともに、その国・地域の料理を作り、味わうことで食の多様性を楽しむ。このことを通して、世界の歴史・文化に興味をもち、学習を深める。	・子どもの発達（教科：家庭 2単位） 子どもの発達段階に応じた保育・教育について、実践的・体験的な学習活動を行うことを通して、保育・教育を担う職業人として必要な基礎的な資質・能力を育成する。
---	--

### 【学校設定科目の概要】

・AIプログラミングスキル（教科：情報 1単位） 社会課題の解決のために必要なAIを操作するプログラミング言語（Pythonなど）やアルゴリズム、データ構造などの基礎を身につける。	・ITプロダクツスキル（教科：情報 1単位） プログラミングスキルで身についた知識・技能を基礎として、アプリなどのITプロダクツを制作する実践的なスキルを身につける。	・お金と生き方（教科：社会 1単位） 自らの生き方と経済のつながりを考え、お金の社会における役割を理解する。このことを通して、自分らしく生きることとお金との関係性について探究する。
・インストラクター基礎（教科：体育 1単位） ニセコでのアクティビティに関する技術を高めるとともに、インストラクターとして必要な知識の基礎を身につける。		