北海道長万部高等学校
学校だより
令和６年度１１月号
通算２７４号

写万岳の風にのせて

進学ニーズに対応した遠隔授業 T-base

１　遠隔授業 T-base とは？

長万部高校のような小規模校を中心に、大学進学等の進路希望に対応した教科（科目）を遠隔授業として開設しています。住み慣れた長万部町を離れることなく長万部高校で学べて、大学進学等に対応した授業の環境を整えています。

本校では、２階の遠隔教室において、遠隔授業を配信してもらう設備を整えています。ぜひ、一度、見学に来てください。整った環境に驚くはずです。（授業公開で来校された方は、驚かれていました。）

知ってほしい！

高校のこと！！

２　本校での開設教科（科目）

本校で今年度開設した教科（科目）は、次のとおりです。

教科（Ｒ６）	科目（単位数）	学年	選択コース
数学	数学Ｂ（２）	２年生	文系コース・理系コース
理科	物理基礎（２）	２年生	文系コース・理系コース

大学進学を考えている生徒のニーズに合わせて開設しています。

また、次年度は、次の教科（科目）の開設を予定しています。

教科（Ｒ７）	科目（単位数）	学年	必須・選択
数学	数学Ⅲ（３）	３年生	理系コース
数学	数学Ｃ（２）	３年生	文系コース・理系コース
理科	物理（４）	３年生	理系コース
理科	物理基礎（２）	２年生	文系コース・理系コース
外国語（英語）	論理・表現Ⅱ（２）	３年生	文系コース・理系コース

生徒のニーズに合わせて、さらに９単位の増設を申請しています。

３　講習について（夏期、冬期、春期）

また、T-base の遠隔授業の受講の有無に関わらず、夏期休業期間、冬期休業期間、及び学年末休業期間（春期）に大学進学を目指している生徒等を対象とした進学講習を配信しています。こうした進学講習では、大学入学共通テストや各大学の個別入試の問題を使った演習等を取り扱います。

今年度の内容は、次のとおりです。

Ｒ６	実施予定期間		対象学年
夏期	Ⅰ期	令和６年　7/25(木)～26(金)、7/29(月)～31(水)　５日間	１・３年生
	Ⅱ期	令和６年　8/1(木)～2(金)、8/5～7(水)　５日間	２・３年生
冬期	Ⅰ期	令和６年　12/24(火)～27(金)　４日間	１・３年生
	Ⅱ期	令和７年　1/7(火)～10(金)　４日間	２年生
春期		令和７年　3/25(火)～27(木)　３日間	１・２年生

４　模擬試験について

大学進学を目指せる可能性のある生徒については、保護者を含め、模試の受験を積極的に働きかけています（１回あたり、3,000～4,000 円）。T-base の遠隔授業では、次のとおり、模擬試験を活用した授業支援をすることが可能です。

(1) 事前指導
- 授業において模擬試験を想定した発展的な問題演習を取り扱います。

(2) 事後指導
- 模擬試験の問題の分析、解法の概要、今後の学習ポイント等をまとめた「模擬講評」を提示します。
- 授業において、解法について「解説」します。
- 「解き直し」をとおして、生徒が苦手分野に気づき、克服するための支援をします。

長万部高校「授業特集」Topics

前述では、遠隔授業の特集をしましたが、次からは長万部高校の授業を紹介させていただきます。

数学科（理解を深め、論理的考察力の向上を図る）

１　数学科の特徴

数学科のカリキュラムは、全ての理系大学の受験に必要な科目を用意しています。（数学Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ・Ａ・Ｂ・Ｃ）（※本校の特色の１つである「東京理科大学への指定校推薦」にも対応しています。）

また、学校独自の学校設定科目である「数学研究（３年生）」を開設しています。この科目の目標・内容は、前期は１年次に学習した数学Ⅰ・数学Ａの内容を中心に理解を深め、後期からはその内容をもとに発展的な問題に取り組みます。問題を論理的に考察し、数学的な見方や考え方を高め、数学を積極的に活用する態度を育成します。

２　授業の様子（数学研究　※学校設定科目）

次の授業風景の写真は、タブレット端末を利用して数学史を学習している様子です。要点をワークシートに整理しています。

地歴・公民科（地域に根差した社会勉強）

1　地歴・公民科の特徴

地歴・公民科のカリキュラムは、１年生で『地理総合』、２年生で『歴史総合』と『公共』、３年生で『日本史探究』、『政治経済』、『時事問題研究』の６科目を開講しています。生徒たちが学ぶ地理歴史・公民科の内容は、私たちが実際に生活する社会のしくみに直結するものになります。このような教科の特徴があるため、生徒たちが暮らす長万部町やこの地域の事柄をできるだけ取り上げるようにし、実生活につながるよう心掛けています。また、長万部町内の施設を活用させていただいたり、各分野で活躍されている方々の御協力を仰いだりしながら学習しています。生徒には学校での学びは、『地域』や『生活』に繋がっていることを感じて欲しいと思っています。

国（文部科学省）は、課題の多い現代社会を生き抜いていける子どもの育成を教育のねらいとしています。これから生徒たちが生きる未来で、課題に負けず、みんなで考えて、協働して活動できる人間の育成を目指し、学校一丸となって頑張っています。

2　授業の様子

次の授業風景の写真は、それぞれの科目の様子です。

長万部町図書館の図書を使用した調査活動

学校祭での成果発表

知ってほしい！

高校のこと！！

時事問題研究
「時事問題研究」
地球規模の課題解決とポスター作成

北海道情報大学藤本教授のプレゼンテーション出前授業

長万部町役場へのインタビュー

東京理科大学での政策提言中間発表

商業科（家庭科とコラボ。社会に出てから役立つ力）

1　商業科の特徴

商業科のカリキュラムは、２年生で「簿記」、３年生で「情報処理」「マーケティング」、「課題研究」を開講しています。また、高校卒業後に就職を希望する生徒に対応できるよう商品開発や資格取得等、社会に出てからも活用できるスキルの習得を目指しています。

2　授業の様子（課題研究、簿記）

次は授業風景の写真です。３年生「課題研究」の授業と家庭科がコラボ、オリジナルハンバーガーを商品開発しました。毛がにまつりで販売した様子と、２年生「簿記」の様子です。

毛がにまつり

商品開発したオリジナルハンバーガーである「マンガー」を販売

芸術科・音楽

1　芸術科の特徴

本校では、芸術教科で「音楽」を開設しています。１年生で「音楽Ⅰ」、３年生で「音楽Ⅱ」を開講しています。

小規模校で「音楽」を開設している学校は珍しく、長万部中学校の吹奏楽部など音楽連携を意識し、開設しています。

2　授業の様子（音楽Ⅱ）

グループでシーンに合った曲や表現方法を選択して演奏する「自由表現」に取り組んでいます。本番に向け、計画を立てて練習し、学校祭や町の高齢者施設で成果を披露しました。

１２月行事予定

日	曜	行事計画	給食
1	日		
2	月		○
3	火		○
4	水		○
5	木	マリア幼稚園訪問実習①（3年2-3h保育実践）	○
6	金	成績単票提出日　Omp I ⑧(1年6h総)　Omc㉕㉖(3年5, 6h総)	○
7	土		
8	日		
9	月	成績一覧表提出日	○
10	火		○
11	水	中高合同職業説明会（1-2年、中2 2-3h）　進学相談会（1年5-6h）	○
12	木	成績会議　定時退勤日	○
13	金	Omc㉗㉘(3年5, 6h総)	○
14	土		
15	日		
16	月	SST②（1年6hHR）	○
17	火	政策提言（3-4h）	○
18	水	職員会議（定例）　定時退勤日	○
19	木		○
20	金	Omp I ⑨(1年6h総)　Omp II ⑨(2年6h総)　Omc㉙㉚(3年5, 6h総)	○
21	土		
22	日		
23	月		○
24	火	大掃除　5分短縮授業	○
25	水	体育大会　全校集会	
26	木	冬季休業（~1/14）　34	
27	金	35	
28	土	36	
29	日	[学校閉庁日]　37	
30	月	[学校閉庁日]　38	
31	火	[学校閉庁日]　39	

～長万部高校のホームページに掲載！ぜひ、ご覧ください。～