

普通科と理数科について

Q1 どちらの科が大学進学に有利ですか？

A 一概にどちらとは言えません

大切なことは自分が将来どのような進路を目指し、どのような力を高めたいと考えているかということです。現時点で理系(理学・工学・医学など)への進学希望を固めている人は、理数科で「課題研究」などの学習を通して科学的な探究力を高めることが将来大きな力になるといえますが、どちらの科の方が直接進学に有利ということはありません。

Q2 学校生活を送る上で、科による違いはありますか？

A 授業科目(教育課程)以外の違いはありません。

日課(授業時間など)は同じで、クラブや生徒会、クラスマッチや研修旅行などの行事も、科の区別なく、一体となって行われています。

入試について

Q1 入試の方法はどうなっていますか？

A 前期選抜は自己推薦入試になっており、理数科において実施します。提出書類、作文、面接により選考します。募集人員は定員の90%です。

後期選抜は、提出書類と筆記試験により選考します。理数科については、数学と理科が1.5倍の傾斜配点となります。

Q2 普通科を第2志望にすることはできますか？

A 後期選抜は可能です。理数科を第1志望、普通科を第2志望にすることができます。その逆も可能です。

Q3 入学後、転科はできますか？

A 履修する授業科目(教育課程)の違いにより転科はできませんので、十分考えて志願してください。

その他

Q1 土曜日に学校として何か工夫していることはありますか？

A 本校は午前3時間の土曜日授業を年15回ほど実施しています。その他にも、「クロスベンアカデミー」という組織があり、年2回の講演会、模擬試験の実施、自習室の開放、希望者に対する補習授業の実施など、生徒の学力向上のための手立てを講じています。

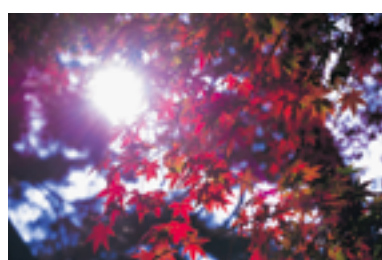
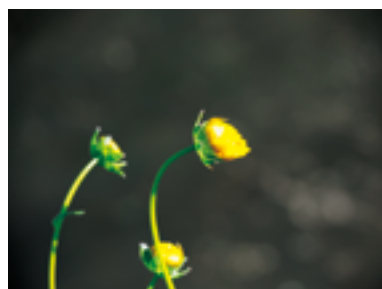
Q2 教科の学習とクラブ活動は両立できますか？

A 自由な雰囲気の中で学習と特別活動を通し豊かな人間性を養うことを教育目標としていますので、両立できることを目指し、多くの生徒がクラブ活動に参加しています。

本校では教科学習や進路指導等で生徒のみなさんを手厚くサポートしていますが、生徒会やクラブなどの特別活動も重要だと考えて、放課後を中心に活動を保障しています。

Q3 65分授業だと聞きましたが、本当ですか？

A 本校では、一般的な授業より15分長い65分授業を実施しています。この15分は、各教科でより質の高い充実した授業を目指し、有効に使われています。1日5時限なので、より集中した予習・復習を行うことができます。また、1年間を前期と後期に分け、2期制としています。



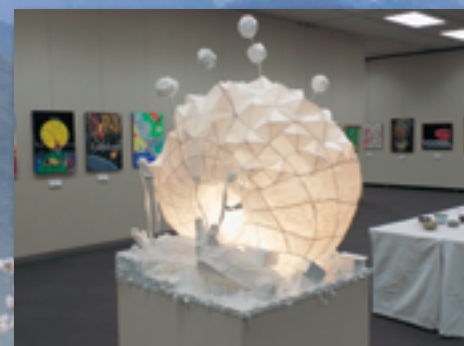
表紙・裏表紙写真 提供：写真部
1B 清水、1D 武藤、1E 飯野、
2B 唐澤(凌)、3F 笹古、3F 小原
表紙 美術部作品：全国総文祭への出品
3E 酒井、横山(瑛)



2017 CAMPUS GUIDE
長野県伊那北高等学校

〒396-8558 長野県伊那市山寺2165
TEL.0265-72-2221(代表)
FAX.0265-76-8969
<http://www.nagano-c.ed.jp/ina/>

高きを求め



長野県伊那北高等学校
2017 CAMPUS GUIDE

ペンが 剣より強し

The pen is mightier than the sword.



たぐえて行かん わが友よ！

みんなでつくるキャンパスライフ

多彩な行事

4月 入学式・対面式
春期クラスマッチ
6月 ペン祭

8月 中学生体験入学
秋期クラスマッチ
9月 合唱コンクール
強歩大会

11月 研修旅行(2年)
1月 理数科課題研究発表会
(理数科2年)
3月 卒業式



部活に熱中

平成28年度は、フェンシング部が全国高校総体と国民体育大会へ、ソフトテニス部が全国高校総体へ、将棋部・弦楽部・美術部が全国高校総合文化祭へ、囲碁部が全国総合囲碁選手権大会へ出場を果たすなど顕著な成績を残しました。また、ラグビー部も個人が全国レベルの大会での選手として選抜され出場を果たしています。その他、多くの部が北信越大会・県大会に出場し活躍しています。

運動部

- 野球
- フェンシング
- 陸上
- 弓道
- 剣道
- 卓球
- 男子バレー
- 女子バレー
- ソフトテニス
- サッカー
- ラグビー
- バドミントン
- 男子バスケット
- 女子バスケット
- 男子テニス
- 女子テニス
- 水泳

学芸部

- 将棋
- 美術
- 文芸
- 写真
- 天文気象
- 軽音楽
- 演劇
- 英語
- 生物
- 化学
- 物理
- 吹奏楽
- 合唱
- 弦楽
- 書道
- 歴史研究
- 家庭科
- 囲碁
- イベント
- プランニング
- ダンス
- 漫画研究
- 映画同好会



フェンシング



ラグビー



将棋



野 球



総文祭
器楽・管弦楽部門



音楽部 弦楽班

本校の伝統 ～勉強に打ち込み未来を拓く～

本校は大正9年(1920年)、旧制伊那中学校として開校されて以来、地域の人々の期待に応え、地域と日本の明日を拓くことのできる力を備えた人材の育成を目指すとともに、校歌の一節にもあるように「高きを求め」て勉強に打ち込むことを大切にしてきました。学園のある高台は、「薫ヶ丘」と呼ばれています。

本校は90有余年の道のりを歩み、地元をはじめ、各界で活躍する卒業生数は現在2万人を超え、3年後には創立100周年を迎えます。

校章の由来

開校後まもなく校章の制定が検討され、その図案化の過程で当初は「ペンと剣」とをあしらい文武両道を象徴しようという意見もありました。しかし、その後論議が重ねられた末、二つのペンを交差させ「ペンが剣より強し」(The pen is mightier than the sword.)という理想を表す現在の校章に定められたといわれています。

普通科

4年制大学をはじめとする幅広い進路が実現できるカリキュラムです。教科学習はもちろんのこと、人間としての力を蓄えられるようなキャリア教育も充実しています。1年次は学習習慣を確立して社会常識を身につけ、2年次から文系・理系別の授業を取り入れて将来の進路を具体化します。3年次には各自の進路希望に合った科目の履修ができるようになっています。また、2年次には、クラス替えを行い、交友関係が広がっています。



授業風景

理数科

「自ら考え・自ら実験し・自ら創造し得る本物の力」を掲げ、基礎学力の充実をはかるとともに、実験・観察や演習などを通し、より広く深く自然科学を学びます。大学の理学部、工学部、医学部、薬学部、農学部などで学び、この方面で活躍したいと考えている生徒が多く学んでいます。大学と連携して、より高度な内容を学習する取り組みも積極的に行っています。

豊かな理数科ライフ

理数科の特色のひとつは「課題研究」です。2年生になるとひとつのテーマを決めて、それに1年間じっくりと取り組み、自ら探求する態度を身につけます。研究テーマは理数に関するものなら何でもOKです。研究は毎年1冊の報告書にします。

昨年のテーマは、「ロジスティック写像による疑似乱数生成と評価」「バイオログを用いた土壌とミミズの腸内細菌の比較」「友愛数の性質」「過冷却現象についての研究」「コアンダ効果の発生と影響」「ケナフの設置による教室内環境への影響」「虹に関する研究」「非水溶媒中におけるルミノールの発光挙動」でした。毎年ユニークな発表があり、新聞にも取り上げられています。

1～3年次にわたり、クラス単位で勉強する機会が多く、多くの先輩達が「仲間と希望する進路が同じで、いい刺激になった」と言っており、切磋琢磨し合える環境があります。また、研修旅行などの学校行事は普通科と一緒にを行っています。



生徒主体で行われる課題研究発表会

進路を強力にサポート ～学力こそ伊那北の底力～

「ようこそ教授」「こんにちは先輩」「総合ゼミ」など豊富な講演会や体験活動を通じて生徒の大学進学等の進路実現を強力にサポートする指導体制と進路実績は高く評価されています。また、65分授業により、授業の中身をより濃くしています。日々の授業だけでなく、充実した補習や模試、自学自習の道場となる自習室、土曜日を活用する「クロスベンアカデミー」など生徒自らが



1年総合学習ゼミ



信大模擬講義

「気づき、考え、行動する」場面を設け、生きる力を高める指導を行っています。

本校卒業生が、司法、中央・地方の行政、自然科学や人文科学等の各学問研究、諸産業界、医療・福祉や教育・文化等の様々な分野の一線で活躍しています。



進路講演会

過去3年間の本校卒業生の主な合格大学と人数

●信州大学	82人	●金沢大学	7人	●慶応義塾大学	13人
●北海道大学	6人	●山梨大学	17人	●国際基督教大学	1人
●東北大学	9人	●名古屋大学	18人	●上智大学	6人
●筑波大学	10人	●京都大学	4人	●中央大学	20人
●千葉大学	14人	●大阪大学	1人	●東京理科大学	15人
●お茶の水女子大学	2人	●神戸大学	2人	●法政大学	28人
●東京大学	1人	●首都大学東京	7人	●明治大学	37人
●東京医科歯科大学	1人	●長野県看護大学	14人	●立教大学	13人
●東京外国語大学	3人	●名古屋市立大学	7人	●早稲田大学	17人
●東京工業大学	1人	●自治医科大学	3人	●同志社大学	9人
●東京学芸大学	6人	●青山学院大学	10人	●立命館大学	33人
●横浜国立大学	5人	●学習院大学	10人		

- 国公立大学合格者延べ数 350人
- 国公立大学医学部合格者延べ数 17人
- 私立大学合格者延べ数 1018人



大学見学会