北高で国際交流を通じて広い視野を 身に付け、世界に飛びたとう~

☆さくらサイエンスプロジェクト (台湾・ベトナム・イギリスなどから1週間10名受入)

海外の高校生を招聘し、共に宮崎の文化や最先端科学について学び、科学・文化交流を行います。



研究課題ディスカッション、書道美術体験、琴演奏体験、茶道体験、綾・国富研修、宮崎大学農 学部研修、県農業試験場研修、ロケット実験教室など、延べ200名が交流に参加します。



☆海外の学校とのオンライン企画(昨年度より)

イギリスロンドンのタウンリーグラマース ベトナムの世界遺産ハロン湾の近くのドンサ ァールとオンラインによる異文化とSDGs ンハイスクールと学校交流や科学技術研修を



バングラディシュのIT技術者と英語 世界の人々との交流や討論など実践的な英語活動を で、プログラミングの課題解決型学習 通して、広い視野を身に付け、英語を武器に世界に に取り組みます。 挑戦する人材を育てます。 (海外大学との連携協定プロジェクト(昨年度より)



本を特に魅子じさます。 ・台湾の大学によるオンラインブログラミング研修や英語研修、社会 問題についての日本語・英語討論を行っています。



★国外プロジェクト☆



日本語学科との交流、バナナの茎の玩具、タイの縁起物お菓子、パッタイ料 理,タイ伝統衣装ダンス, 英語の授業,タイ語の授業,大学航空工学科、南極 観測隊元隊員の講義, JICA研修,アユタヤ1日研修, サイエンスフェスティ



様々な国の人にその文化や歴史、社会について主に英語で話を聴きます。 これまでにシンガポール、デンマーク、ウズベキスタン、香港、ベトナム、 ドイツ、韓国、台湾の方々に講演をしていただき異文化・国際社会への理解 を深めました。また、国際機関や世界企業で活躍した人の話を聞き、国際的 に活躍する日本人になるために必要なことを学びます。



未知への挑戦! 我らの武器はサイエンス!!



サイエンス科とは?

最新テクノロジーを活用した超スマート社会《Society5.0》に向けて 科学の力でイノベーションを創生する人材《科学技術人材》を育成しています!

「使える英語」が身につきます

校内外で何度も発表&受賞

の力で探究を進めるための知識・技能を身につけ、課題を解決に表します。毎年、多数の研究グループが校内外で発表を経験し、科学 導く思考力·判断力·表現力を鍛え、新たな価値の創造に向けて主 部はもちろん、そうでない班も上位入賞を果たしています。プレゼン テーション方法を学ぶ授業もあり、無理なく経験を積んでいきます。

科学の幅広い内容を英語で学ぶだけでなく、探究活動の内容を 2年生からは更にクラスを分け、少人数制の担任指導でそれぞれ 英語で発表し、海外の高校生や留学生ともディスカッションを行 の目標を応援します!また、探究活動のチームは3年間変わりませ んから、様々な活動を共に経験し、絆を深めていきます。

4つの研究領域

刺激応答 研究領域

研究領域

宮崎北高校サイエンス科は県内で最も長い19年間のスーパーサイエ ンスハイスクールの指定を受けてきました。探究活動のノウハウと優 れた研究環境が整っています。あなたも一緒に研究しましょう!

北高で活躍する先輩たちの声

久保田 菜々心さん

普通科 2年

PR動画、観てください!

私は入学当初、自分がやりたいこと 私は昨年、北高のPR動画の作成に が分からず将来の夢も決まっていませんでした。しかし、北高での学校生活 のなかで、星琳キャリア塾や教養講座、 探究活動などを通して多くの学びや出 会いに触れ、やりたいことや夢を見つ けることができました。今では充実し た授業や課外、日々の課題や小テスト など集中して勉強に打ち込める環境の 中で「Toward a dream (夢に向かっ て)」頑張っています。

Toward a dream

携わりました。生徒中心の企画・撮影 はものすごく楽しくて、北高の魅力に も改めて気づくことができました。自 然に囲まれた広い敷地、整った設備、充 実した学習・研究・部活動の環境、丁 寧な指導、個性あふれる先生方、そして のびのびと学校生活を楽しむ北高生の 笑顔!詳しくはPR動画をぜひ観てく ださい。北高のホームページから観る こともできますよ。



普通科 3年 生徒会総務委員長 滝口 俊人さん

学校行事が充実 北高の忙しい生活の中で私が常に忘 れないようにしていることは日々の積

北高では、生徒会を中心に学校行事 の企画・運営を行っています。コロナ 禍の中でも、生徒一人ひとりの思い出 に残る行事にするため、精一杯取り組 む生徒会の先輩方の姿に刺激を受け、 私も生徒会の一員になりました。中で も星琳祭の盛り上がりは特別です。生 徒が中心となって作り上げる文化の部 そしてリーダーの応援やオリジナルダ ンスが大注目の体育の部。最高の雰囲 気をぜひ一緒に味わってみませんか?



普通科 2年 ダンス同好会 松本 莉奈さん 大宮中出身

サイエンス科 1年

別冊学科パンフあります

「第一歩」

日々精進

私がサイエンス科に魅力を感じた理由 は、特色ある探究活動や研修、そして何よ りもラボの実験設備が整っていることで す。自分の夢を実現させるための「第一歩」 を踏み出す場所としてどんな環境が適し ているのか考えたときに、一番理想に近 い学校が北高でした。北高サイエンス科 では3年間をかけて一つのテーマを追求 することで、探究心、分析力、継続的なチャ レンジ精神、プレゼンテーション能力を 身につけていきたいと思います。

通学バスが校内まで

運行するので安心。

大半の生徒は自転車で通学しています。

通学バスは朝夕ともに校内での乗り降

りが可能です。光陽台線、綾・国富線、

も利用できます。

み重ねです。部活動では練習内容を細

かく日誌に書き留め、学習面では授業 の内容をその日のうちに復習をするな

ど、日々の小さな積み重ねを大切にし

ています。おかげで部活動ではインター

ハイにも出場でき、素晴らしい経験を

することができました。学習や進路に

おいても必ず努力が報われ、結果につ

ながると信じて日々精進しています。

45分授業の魅力

宮崎北高校への進学の決め手は「45 分授業」です。放課後の時間を自主学 習や部活動、先生への質問など、自分が やりたいことに使えるという点に強く 惹かれました。授業は個性的かつ生徒 思いの熱い先生方が分かりやすく親身 に教えてくださるので、45分間があっ という間で、毎日ワクワクしながら受 けています。部活動の先輩方や顧問の 先生方も優しく、快適な高校生活をス タートできています。



普通科 1年 小川 泰生さん 富田中出身



〒880 - 0124 宮崎県宮崎市新名爪4567番地 西都線、宮交シティ線が利用できます。 TEL.0985-39-1288 FAX.0985-39-1328 また、徒歩5分の位置に新名爪バス停 があり、高鍋・西都方向はこのバス停 ホームページアドレス http://cms.miyazaki-c.ed.ip/ メールアドレス 6040ha@miyazaki-c.ed.ip

宮崎県立 宮崎北高等学校

2023年度









SSH(Super Science High School)指定校





東京大学をはじめとする多くの大学において探究活動が評価され始めています。その ため、大学入試では「大会実績」や「研究論文」の提出が求められます。探究活動に一生 懸命取り組めばこれらの書類が揃うだけでなく、面接でも自信を持って発言できます。

北極型门到5人

徒が 「北極星」 (生徒一人ひとりの夢) をつかめるように さまざまな工夫を行っている学校です

北高の特徴 その① 45分授業を柱とした教育活動

北高生の時間割(例)

8:00	登校
8:10~	章思 (黙想の時間)
8:10 ~ 8:20	SHR
8:25~ 9:10	1 校時 英語
9:20 ~ 10:05	2 校時 数 学
10:15 ~ 11:00	3 校時 歴史総合
11:10 ~ 11:55	4 校時 国語
11:55 ~ 12:40	昼食・休憩
12:40 ~ 12:50	清掃
12:55 ~ 13:40	5 校時 芸 術
$13:50 \sim 14:35$	6 校時 芸術
14:45 ~ 15:30	7 校時 化学基礎
15:35 ~ 15:45	SHR
15:50 ~ 16:30	放課後講座(希望制)

宮崎北高校では15:30に授業が終了するため、 他の普通科高校に比べて、 約1時間も放課後の時間が長くなります。

放課後は下記のように過ごします。(例)



全国大会や九州大会 への出場を目指して部 活動に力を注ぎます!





今日の授業でわから なかったところを先生 に聞きに行きます!



2年次、3年次になると習熟度別クラスや類型選択により、生徒の進路目標に 応じて必要な学習を進めていきます。

1年生

普通科 (フクラス)

サイエンス科 (1クラス)

2年生

文系 習熟クラス

文系 普通クラス

理系 習熟クラス

理系 普通クラス

サイエンス科(2クラス)

3年生

国公立文系 習熟クラス 国公立文系 普通クラス

私立文系クラス

国公立理系 習熟クラス

国公立理系 普通クラス

サイエンス科(2クラス)

北高の特徴 その② 一人ひとりを大切にした進路指導

北高の進路指導は一人ひとりの進路実現のためにサポート体制を整えています。 希望制のさまざまな講座や探究活動の推進により、あなたの「学びたい」を支えます。

朝課外をなくし放課後講座へ

新しい校時程により、朝課外 をなくして、放課後の時間を利 用して、英語・数学・国語を中 心に、さらに深く学びたい、また は基本から学びたい生徒に対し て、講座を実施します。(希望制)



2 教養講座(大学出前講座)



大学をより深く知ることを目 的に大学では実際にどういうこ とを学ぶのか等を知るために、 ■ 地元の大学を中心に、年間30 名程の講師をお招きし、模擬授 業や講座をしていただきます。

3 星琳キャリア塾

北高のOB、保護者、外部の方 などさまざまな職業の方を講師 にお迎えし、それぞれの仕事の 内容ややりがいを聞くことのでき る貴重な講座です。進路意識や 職業観を高めることができます。



4 合格者パネルディスカッション



卒業生を呼んで、いろいろな 受験を終えての感想や受験の心 構えや準備等について、体験を もとに話をしてもらいます。日々 の学習方法のコツ等も聞くこと



伸ばす北高 伸びる北高生

進路実績(令和3年度)

合格者数	(名) 合計	※過年度卒を含む (現役+過年度)
国公立大学	118	(102+16)
私立大学	254	(235+19)
準 大 学 等	5	(4+1)
短期大学	20	(20+0)
専 修 学 校	59	(59+0)
就 職	13	(10+3)

主な合格先

国立大学 大阪大学、筑波大学、埼玉大学、山口大学、 愛媛大学、高知大学、九州工業大学、福岡教育大学、 熊本大学、大分大学、宮崎大学、鹿児島大学、 琉球大学

公立大学 都留文科大学、新見公立大学、下関市立大学、 高知工科大学、高知県立大学、北九州市立大学、 福岡県立大学、福岡女子大学、長崎県立大学、 熊本県立大学、宮崎県立看護大学、宮崎公立大学、 名桜大学

私立大学 早稲田大学、慶應義塾大学、明治大学、 国際医療福祉大学、千葉工業大学、国学院大学、 成蹊大学、専修大学、津田塾大学、東京都市大学、 関西学院大学、近畿大学、九州産業大学、福岡大学、 福岡工業大学、崇城大学、南九州大学、宮崎国際大学、 宮崎産業営大学、九州保健福祉大学







現在、私は情報系の基礎科目やさまざまな分野の基盤教 養を学習しています。また、アイスホッケー部に入部して 練習に励んでいます。毎日、新しいことの発見がありとて

北高の一番の魅力は、勉強をする環境だと思います。先 生方は全力で頑張る生徒を全力でサポートしてくださいま す。学習面、生活面の小さな悩みでも気軽に話すことがで

きたので、私は常に全力で勉強に励むこ とができました。そういったたくさん の支えがあったからこそ、今の自分があ ると思っています。また、45分授業で あり放課後の時間が長い点も魅力です。 私はその時間を活用して、自分のやりた い学習に十分に時間を費やすことがて

3年間という短い時間の中で何か熱中 できるものを見つけて、ぜひ北高で自分 大阪大学 基礎工学部 自身を成長させていってください。皆システム科学科 さんの活躍を応援しています。



田中 京志朗さん

北高の特徴 その③ 充実した部活動と学校行事

令和3年度 部活動実績

男子ソフトテニス

女子ソフトテニス

音楽(合唱・筝曲)

サッカー

ラグビー

剣道

書道

吹奏楽

放送

北高には29の部活動(同好会を含む)があり、全生徒における部活動加入率は毎年 80%を超えます。多くの北高生が部活動と学業の両立に励んでいます。

県高校総合体育大会(南九州・全国出場)

県高校総合体育大会(九州・全国出場)

高円宮杯JFAU-18サッカーリーグ

県高校総合体育大会(九州個人出場)

県高校新人大会 (九州個人出場)

県高校新人大会(九州出場)

県高校一年生大会(7人制)

県総合文化祭日本音楽部門

県総合文化祭書道部門(九州出場)

同全国大会創作テレビドラマ部門

NHK杯放送コンテスト宮崎県予選 (全国出場)

県高校一年生大会

県高校一年生大会

県高校新人大会

県高校一年生大会

県高校一年生大会

県吹奏楽コンクール

県総合文化祭吹奏楽部門

県総合文化祭美術部門

県席ト揮毫大会

県教育書道展

宮崎市美術展

県高校総合体育大会

県高校新進大会

部活動の紹介

運動部 〈14〉
○陸上
○水泳
○バスケットボール
○バレーボール
○ハンドボール
○ソフトテニス
○テニス
○バドミントン
○サッカー
○ラグビー
○ソフトボール
○剣道

文化部 〈10〉 ○音楽(合唱・箏曲) ○茶道 ○写真 ○吹奏楽 ○美術 一書道 ○放送 ○科学 ○カルタ

同好会〈5〉 ○応援団 ○演劇 ○国際ボランティア ○ダンス○華道

凡事徹底

○囲碁・将棋

と学業の両立を行っていきたいと考え、北高に

入学しました。文武不岐という言葉の通り、充

実した高校生活を送っています。部活動では

当たり前のことを当たり前に行いたいという思

いから、「凡事徹底」という目標を掲げていま

す。私たちと一緒に、あなたも北高で、時間を

大切にしながら自分と向き合って、勉強でも部

県新人放送コンテスト 囲碁・将棋 県総合文化祭将棋部門 高校生バイオサミットin鶴岡(全国大会) 科学 バイオ甲子園2021発表の部 (全国大会) 全国SSH生徒研究発表会(全国大会) その他各種大会(全国大会・九州大会) 第2回県学生栄誉賞 演劇同好会 県高校演劇大会 ※令和3年度も多くの大会が縮小、延期、中止となりましたが、全部活動とも活発に活動しています。 私は、小学生の時から続けているサッカー

文化部もがんばっています

私は、国際ボランティア同好会に所属していま す。北高の文化部の中でも、活動が週に一回と少 なく、勉強との両立がしやすい部活動です。活動 は少ないですが、発展途上国の子どもたちのワク チンのためのペットボトルキャップの回収など、や り甲斐のある活動を行い、年に一度行われる高校 総合文化祭ではその活動をオンラインで発表しま した。北高は文化部も充実しているので、入学し たらぜひ入部してください。



優勝・上位入賞多数

上位入賞多数

上位入賞多数

個人上位入賞

男子団体ベスト8

男子団体ベスト8 男子団体ベスト8

個人上位入賞

個人上位入賞

団体3位

ベスト8

優秀賞

上位入賞

上位入賞

特選多数

金賞

優秀賞

奨励賞

準優勝

総合優勝

特選・準特選

女子個人優勝

最優秀賞、他

環境大臣賞

生徒投票賞

入賞多数

受賞

奨励賞

全国ベスト10入賞

上位入賞

県1部昇格

第3位



活動でも結果を出していきましょう。















