

理
学
科

入
部
体
育
科
普
通

新富山県立 富山北部高等学校

令和2年4月開設

材
学
科
バ
イ
オ
ニ
ク

情
報
学
科
デ
ジ
タル

4つの学科・コースで個性を磨き 君の未来を切り拓きます。



- 普通科（2学級 80名）
- 普通科体育コース（1学級 40名）
- くすり・バイオ科（2学級 80名）
[工業科]
- 情報デザイン科（1学級 40名）
[商業科]



総合制高校の強みをフル活用!! 互いに切磋琢磨し高めあう教育環境!!

○ 生徒の主体的な活動のサポート体制を充実

- ・運動部・文化部の活動を各学科・コースの専門家からなる一流の指導者がサポートします。
- ・岩瀬スポーツ公園など近隣の体育施設を活用し、運動部活動の恵まれた練習環境を実現します。
- ・希望者対象の大学進学や、資格取得のための放課後補習を実施し、学びを深めます。

○ 進路希望に応える総合選択制の実施（3年次）－可能性を広げる－

生徒の進路希望や興味・関心などに応じて、学科の枠を超えた科目選択により、各分野の専門性の高い内容を学ぶことができます。

所属学科・コース	枠を超えて選択可能	総合選択科目 (予定)	関連進路希望
普通科	枠を超えて 選択可能	数学研究・英語研究 倫理・公民研究・家庭研究	大学等
普通科体育コース		スポーツ研究	体育系の大学等
くすり・バイオ科		バイオ化学 薬品化学	工学（医薬品工、生命工）薬業の大学等 薬品系企業への就職
情報デザイン科		ビジネス経済 デザイン研究	経済系、美術系の大学等 事務、販売、印刷、デザイン系企業への就職

開設予定の部活動

部活動

- フェンシング
- カヌー
- サッカー(男)
- テニス
- 野球(男)
- 陸上競技
- 水球(男)
- 剣道
- ハンドボール(男)
- バレーボール(女)
- バスケットボール
- バドミントン
- 卓球
- ソフトボール(女)

文化部

- 吹奏楽
- 美術
- デザイン
- 書道
- 放送
- 家庭
- 新聞
- 写真
- 日本文化(茶道、華道)
- コンピュータ
- 国際理解
- 商業研究
- 薬業研究

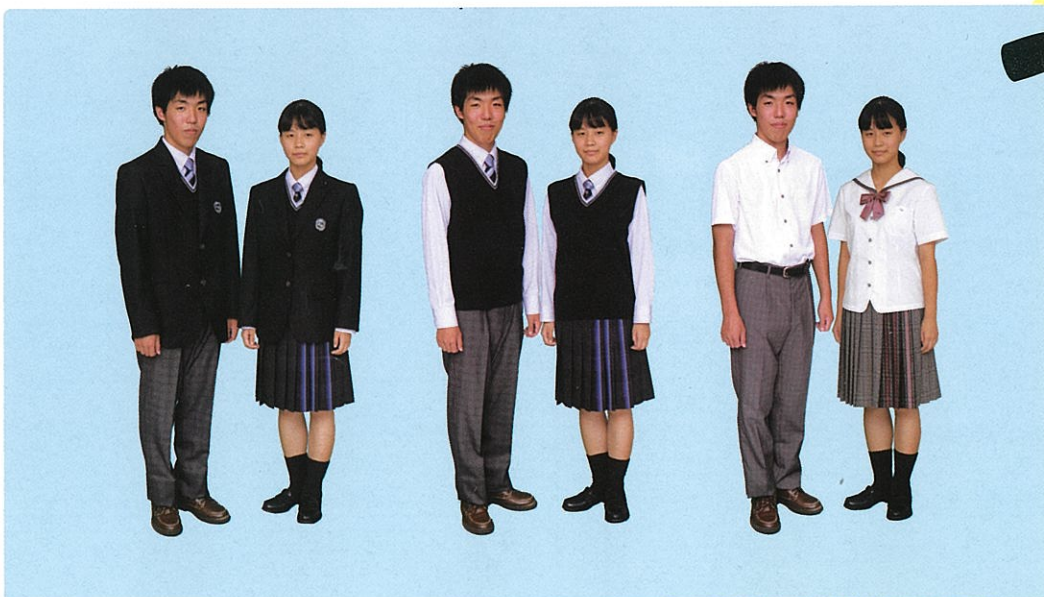
各種競技大会の主な受賞実績(国際大会、全国大会以上)

全国高校サッカー選手権大会(ベスト16)
 全国高等学校陸上競技選抜大会600m(7位)
 全国高等学校総合体育大会フェンシング競技フルレ団体(3位)
 全国高等学校総合体育大会フェンシング競技フルレ個人(7位)
 アジアカヌースプリント選手権K-2 200m(優勝)
 全国高等学校総合体育大会カヌー競技女子K-2 500m(優勝)
 国民体育大会カヌー競技男子C-2 200m(2位)
 全国高等学校総合体育大会テニス競技(出場)
 全国高等学校総合体育大会剣道競技団体・個人(ベスト16)
 全国高等学校総合体育大会水球競技(2位)
 日本高等学校選手権水泳競技大会男子1500m自由形(2位)など
 全国高等学校総合文化祭 書道部門(出展)
 全国高等学校総合文化祭 美術部門(出展)
 北陸吹奏楽コンクール高等学校B部門(出場)
 NHK杯全国高校放送コンテスト 創作ラジオドラマ部門(入選)
 全国高等学校ワープロ競技大会個人(出場)

※現在の水橋高校と富山北部高校の実績です。



新しい制服が決まりました!!



制服に関する詳しい情報はこちらから⇒



普通科 (2学級80名)

確かな学力の定着と向上を図り、大学進学を目指します！！

○ きめ細かな学習指導

学力向上のため、きめ細かな個別指導や面接指導を行います。

○ 一貫した進路指導

大学進学を目指し、3年間をととした進路指導を行います。

○ 個々の能力を引き出す少人数教育

習熟度別授業や少人数指導を行い、国公立大や難関私大進学に対応します。

○ 学びを深める探究活動

普通科、専門学科からなる総合制高校の強みを生かして、多様な研究テーマを設定し、主体的な探究活動に取り組みます。

(例) 普通教科の各分野に加え、スポーツ分野、薬学分野、経済分野、美術分野など、幅広い専門分野の研究テーマの設定が可能です。

○ 令和2年度入学生カリキュラム (予定)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1年	国語総合		現代社会		数学I		数学II	数学A		化学基礎		地学基礎		体育		保健		音楽I 美術I 書道I	コミュニケーション 英語I		英語表現I		家庭基礎		総合探究I							
2年	文系	現代文B	古典B		日本史A 地理A	世界史B		数学II		数学B		生物基礎		体育		保健		コミュニケーション 英語II		英語表現II		社会と情報		総合探究II								
	理系	現代文B	古典B	世界史A	地理B		数学II		数学III	数学B		物理基礎・物理 生物基礎・生物		化学		体育		保健		コミュニケーション 英語II		英語表現II		社会と情報								
3年	文系	現代文B	古典B		世界史B 日本史B 地理B	政治・経済		数学探究I		数学探究II		生物探究		地学探究 化学探究		体育		コミュニケーション 英語III		英語表現II		総合選択		総合探究III								
	理系	現代文B	古典B	地理B		数学III		数学探究I		化学		物理 生物		体育		コミュニケーション 英語III		英語表現II				総合探究III										



主な進学先

富山大学 金沢大学 新潟大学 信州大学 富山県立大学 石川県立大学 福井県立大学 都留文科大学
 長野県立大学 北見工業大学 上智大学 明治大学 青山学院大学 中央大学 法政大学 駒沢大学
 日本大学 専修大学 東洋大学 東海大学 南山大学 同志社大学 立命館大学 関西大学 関西学院大学
 など

※ 現在の水橋高校と富山北部高校の普通科のものです。

Q&A

新高校について、お答えします。

Q1 どんな学校ですか？

A 普通科、普通科体育コース、くすり・バイオ科、情報デザイン科の3学科1コースからなる総合制の高校です。魅力ある学科・コースの生徒達が、部活動や特別活動をとおして互いに切磋琢磨できる学校です。

また、「総合選択制」により、学科・コースの枠を超えて学ぶこともでき、幅広い進路目標に対応します。

Q2 どこで勉強しますか？

A 新高校は、富山北部高校の校舎を使って開設します。新高校の生徒は、現在の富山北部高校で学ぶことになります。普通科・体育コースの専門教科「体育」の授業のうち、一部は水橋高校と合同で実施する予定です。

Q3 部活動はどうなりますか？

A 現在水橋高校と富山北部高校で行っている部活動は、新高校でも開設を予定しています。新高校の生徒は、水橋高校や富山北部高校の2,3年生と合同で活動し大会に参加することができます。合同で行うかどうかは、部活動ごとに決定します。

Q4 上級生はいますか？

A 現在の富山北部高校の校舎で学ぶので、富山北部高校の2,3年生と一緒に学校生活を過ごすことになります。

Q5 制服はどうなりますか？

A 新高校にふさわしい新しい制服を決定しました。本パンフレットでも紹介していますが、詳細は新高校のホームページでも見られます。

普通科 体育コース (1学級40名)

アスリートの育成とスポーツ振興のエキスパートを育てます!!

○ **スポーツをとおして自らを高め、社会に貢献する**
アスリートとしてのより高い技術と人間力を養い、全国レベルの大会での活躍を目指すとともに、将来のスポーツ振興を担う人材の育成を目指します。

○ **運動種目別の専門的な指導**
共通教科「保健体育」の他に専門教科「体育」を設定し、選択種目を専門的に学びます。また、部活動でもその種目を選択し、専門種目の高度な運動技能を養います。

○ **スポーツの可能性を広げる**
「スポーツ学」などスポーツ文化等に関する専門的な学習の機会を設けます。

○ **大学・企業等と連携した実践的な学習**
スポーツ関係の専門機関(大学等)や企業等と連携し、体験活動を行います。

○ **きめ細かな進路指導**
体育学部系への大学進学をしっかりサポートします。



トレーニングルーム
など校内体育施設・
設備も充実!

■ 専門教科「体育」の科目及びスポーツ文化等に関する専門的な学習について

専門教科「体育」		
科目	選択種目(男子)	選択種目(女子)
スポーツI	陸上競技、水球	陸上競技
スポーツII	サッカー、テニス、 野球	テニス
スポーツIII	剣道、 フェンシング	剣道、 フェンシング
スポーツV	カヌー	カヌー

スポーツ文化等に関する専門的な学習
<p>■ 1年次には、「スポーツ学」講座を実施し、科学的トレーニング法、スポーツ栄養学、スポーツ心理学、スポーツ障害、スポーツマネジメント、コーチング理論などを学びます。</p> <p>■ 2年次には、スポーツに関する探究活動を行い、課題解決能力を養い、将来のスポーツ振興を担う人材の育成を目指すとともに、プロジェクト研究やフィールドワークに取り組みます。</p> <p>(総合的な探究の時間など)</p>

※科目は、学習指導要領によるものです。

○ 令和2年度入学生カリキュラム (予定)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32		
1年	国語総合		現代社会	数学I	数学A	化学基礎	体育	保健	音楽I 美術I 書道I	コミュニケーション 英語I	英語表現I	家庭基礎	専門体育	総合探究I																				
2年	現代文B	古典B	日本史A 地理A 世界史A	世界史B 日本史B 地理B	数学II	数学B	生物基礎	体育	保健	コミュニケーション 英語II	英語表現II	社会と情報	専門体育	総合探究II	H																			R
3年	現代文B	古典B	世界史B 日本史B 地理B	数学探究I	地学基礎	生物探究	体育	コミュニケーション 英語III	英語表現II	数学探究II 国語探究	地学探究 英語探究 専門体育	専門体育	総合選択	総合探究III																				

主な進学先

富山大学 金沢大学 滋賀大学 神奈川県立大学 奈良県立大学 長崎県立大学 鹿屋体育大学
日本体育大学 大阪体育大学 早稲田大学 法政大学 専修大学 東海大学 亜細亜大学 国士館大学
駒沢大学 日本大学 山梨学院大学 至学館大学 中京大学 など

※ 現在の水橋高校の普通科体育コースのものです。

くすり・バイオ科 (2学級80名)

くすりの富山を支えるスペシャリストを目指します!!

○ くすりとバイオテクノロジーの専門分野を究める

富山の地場産業であるくすりや、先端技術であるバイオテクノロジーについての知識や技能を習得します。

○ 三つの系で専門性を高める

2年・3年次では、進路希望や適性を考慮し、製薬技術系、薬品化学系、バイオ化学系の3系列に分かれて学習します。



最新の分析機器や薬品製造機械を導入!

製薬技術系	薬品製造に関する知識、技能の習得に重点を置いて学びます。
薬品化学系	薬品分析に関する知識、技能の習得に重点を置いて学びます。
バイオ化学系	くすりとバイオに関する知識、技能の習得に重点を置いて学びます。

○ 地域、企業、大学、関係機関と連携した実践的な学習

県内企業、大学、研究機関との連携により先進的な技術や学術研究開発に触れる機会を設定します。

- ・県薬事総合研究センター等の研究機関や県内製薬関連企業との連携(専門技術者による講義、インターンシップなど)
- ・大学の関連学部との連携(富山県立大学や富山大学等における出前講義、研究室体験など)



○ 令和2年度入学生カリキュラム (予定)

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
1年		国語総合		現代社会		数学I		科学と人間生活		体育		保健		音楽I 美術I 書道I	コミュニケーション 英語I	工業技術 基礎	情報技術 基礎	薬化学I	薬品化学I	バイオテ クノロジーI													
2年	製薬技術系	現代文B	世界史A	数学II	体育	保健	コミュニ ケーション 英語II	英語 表現 I	家庭基礎	薬品化学II	製薬化学I	くすり・バイオ実習I(製薬系)					バイオテ クノロジーII	HR															
	薬品化学系									薬化学II	分析化学I	くすり・バイオ実習I(分析系)																					
	バイオ化学系									数学A	バイオ化学	くすり・バイオ実習I(バイオ系)																					
3年	製薬技術系	現代文B	日本史A 地理A	数学II	物理基礎 化学基礎 生物基礎	体育	コミュニ ケーション 英語II	英語 表現 I	環境化学	製薬化学II	くすり・バイオ実習II(製薬系)					課題研究	総合選択																
	薬品化学系								薬化学III	分析化学II	生化学	くすり・バイオ実習II(分析系)																					
	バイオ化学系								国語探究 数学B	バイオテ クノロジーIII	機器分析 化学	くすり・バイオ実習II(バイオ系)																					

■ 取得できる資格

- ・危険物取扱者免状 丙種・乙種(1~6類)・甲種
- ・全工パソコン利用技術検定 2級・3級
- ・初級バイオ技術者認定試験
- ・QC検定3級、4級
- ・毒劇物取扱責任者(卒業後事業所より申請)
- ・登録販売者(登録販売者試験合格後、要実務経験) など

主な就職先

大塚製薬 救急薬品工業 広貫堂 サプリ
十全化学 ダイト 大和薬品工業 テイカ製薬
東亜薬品 日医工 日東メディック バイボロン
富士薬品 明治薬品 リードケミカル など

※現在の富山北部高校のくすり・バイオ科のものです。

主な進学先

富山大学 富山県立大学 長岡技術科学大学
富山短期大学 富山医療福祉専門学校
高岡看護専門学校 など

※現在の富山北部高校のくすり・バイオ科のものです。

情報デザイン科 (1学級40名)

ビジネスとデザインのエキスパートを育てます!!

○ ビジネスとデザインで創造力、企画力、提案力を高める

地域社会・企業等との連携によるデザイン制作、商業の知識・技能を活かした企業経営、地域課題解決の提案活動など、創造力、企画力、提案力を高める学習に取り組み、ビジネスとデザインの技能を持った職業人の育成を目指します。



○ 二つの系で専門性を高める

2年・3年次では、進路希望や適性を考慮し、ビジネス系、デザイン系に分かれて学習します。

ビジネス系	情報処理や簿記会計などのビジネスに必要なスキルの習得に重点を置いて学びます。
デザイン系	CGや商業デザインの実習をとおして、発想力や創造性を高めながら、デザインに関する知識、技能の習得に重点を置いて学びます。

○ 地域、企業、大学、関係機関と連携した実践的な学習

先進的な学術研究や創作活動、起業家等の新たなビジネスモデルに触れる機会を設定します。

- ・富山県美術館や県総合デザインセンター等の関係機関や県内企業との連携(実習体験や起業家による講話など)
- ・大学の関連学部との連携(富山大学芸術文化学部、経済学部等における出前講義など)
- ・デザイン制作の模擬株式会社を設立し、活動をとおして、実践的な学習を推進
- ・課題解決力を高めるため、制作作品や課題研究の成果発表会を校外で実施



○ 令和2年度入学生カリキュラム (予定)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
1年	国語総合		現代社会		数学I		科学と人間生活		体育		保健		音楽I 美術I 書道I		コミュニケーション 英語I		ビジネス 基礎		簿記		情報処理		CGデザ イン実習I		商業デザ イン実習I								
2年	ビジネス系	現代文B	世界史A	数学探究	体育	保健	コミュニケーション 英語II	英語表現 I	家庭基礎	経営実践		マーケ ティング	財務会計I		原価計算		ビジネス情報																
	デザイン系												CGデザイン実習II		商業デザイン実習II																		
3年	ビジネス系	現代文B	日本史A 地理A	国語探究 数学探究	物理基礎 化学基礎 生物基礎	体育	コミュニケーション 英語II	英語表現 I	経済活動 と法	プログラミング		ビジネス実習		課題研究		総合選択																	
	デザイン系									CGデザイン実習III		商業デザイン実習III																					

■ 取得できる資格

- ・全商情報処理検定
- ・全商英語検定
- ・全商簿記実務検定
- ・全商ビジネス文書実務検定
- ・全商商業経済検定
- ・全商珠算・電卓実務検定
- ・ITパスポート試験
- ・色彩検定 など

主な進学先

富山大学 金沢大学 長野大学
長岡造形大学 専修大学 日本大学
京都造形芸術大学 女子美術大学
富山クリエイティブ専門学校
富山ビューティーカレッジ など
※現在の富山北部高校の情報デザイン科のものです。

主な就職先

青木工業 朝日印刷 タイヨーパッケージ
富山県警察 富山村田製作所 ポン・リブラン
ランドロームジャパン など
※現在の富山北部高校の情報デザイン科のものです。

年間行事予定

4月

始業式
入学式

10月

中間考査
いわせのクリーンアップデイ
県高文祭

5月

中間考査
遠足
県高校総体

11月

球技大会
読書会

6月

体育大会
いわせのクリーンアップデイ

12月

期末考査
終業式

7月

期末考査
終業式
オープンハイスクール

1月

始業式
北高展
スキー宿泊学習(1年)

8月

吹奏楽部定期演奏会
部合宿

2月

部送別会
学年末考査

9月

始業式
学園祭

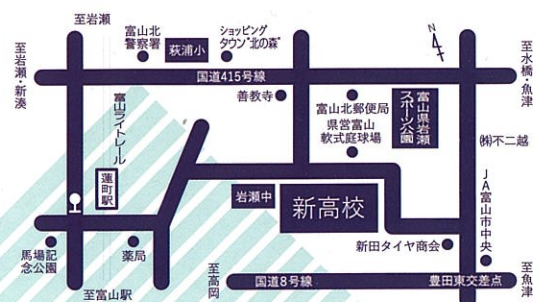
3月

卒業式
終業式

新 富山県立富山北部高等高校

〒931-8558 富山県富山市蓮町四丁目3番20号
TEL 076-437-7188 FAX 076-437-7211
ホームページ: <http://new-mizuhashitomihoku.el.tym.ed.jp>
e-mail: new-mizuhashitomihoku@tym.ed.jp

このパンフレットは、富山北部高校情報デザイン科3年生がデザインしました。



★最寄りの各駅より本校までの所要時間
富山ライトレール 蓮町駅より徒歩約 10 分
あいの風とやま鉄道 東富山駅より徒歩約 20 分