タイプ別学びのスタイルと、学校設定教科「ideal探究デザイン」

探究的な学びが好きで、卒業後は大学に進学したいAさん



正解のない社会に通用する、生きて働く知識を身に付けて、使いこなせるようになりたい！

大学入試に必要な授業をしっかり取りながら、「ideal探究デザイン」を選択するのが良いんじゃないかな。

ideal探究デザイン？

ideal探究デザインは、こんな授業だよ。



宮城広瀬高校の生徒が考えた
マスコットキャラクター
アイディ

探究系学校設定教科「ideal探究デザイン」

- 「唯一の正解」がない
- 学んだ知識をただ覚えるのではなく、使いこなす
- 教科の垣根を越えて自由に発想する
- 見方を切りかえる発想力を鍛える
- 自分で問題を見つけて自分で答えを出す
- もっと良い答えがないか仲間と一緒に考える

「ideal探究デザイン」には、次の5科目があります
「STEAMエコシステム」「STEAM地域学」
「STEAMデータサイエンス」
「使える 社会・言語」「使える 理数・情報」



1年次

	月	火	水	木	金
1	言語文化	STEAM エコシステム	言語文化	科学と人間生活	情報Ⅰ
2	科学と人間生活		公共	情報Ⅰ	公共
3	現代の国語	家庭基礎	数学Ⅰ	体育1	美術Ⅰ
4	英語CⅠ	地理総合	現代の国語	地理総合	家庭基礎
5	数学Ⅰ	体育1	総合的な探究の時間	英語CⅠ	数学Ⅰ
6	美術Ⅰ	英語CⅠ		LHR	保健1
7	物理基礎		物理基礎		
8					

■ 1年目に必履修科目をできるだけ取り、2年目以降の発展科目の準備
■ ideal探究デザインの「STEAMエコシステム」で発想力UP！

2年次

	月	火	水	木	金
1		数学Ⅱ			数学Ⅱ
2	数学Ⅱ	古典探究	数学A	数学Ⅱ	古典探究
3	英語CⅡ	化学基礎	歴史総合	英語CⅡ	歴史総合
4	論理国語	保健2	論理・表現Ⅰ	数学A	英語CⅡ
5	体育2	総合的な探究の時間	英語CⅡ	体育2	化学基礎
6	論理・表現Ⅰ		体育2	LHR	論理国語
7	STEAM 地域学	ｱﾝﾄﾚﾌﾟﾚﾅｰｼｯﾌﾟ			
8					

■ 発展科目が増えてきた。大変だけど、目標に向けてがんばろう！
■ 「ideal探究デザイン」の「STEAM地域学」の他に「トゥモロー・トライアル」の「アントレプレナーシップ」にも挑戦！

3年次

	月	火	水	木	金
1	数学C	英語CⅢ	古典探究	数学C	
2	英語CⅢ	古典探究	英語CⅢ	論理・表現Ⅱ	英語CⅢ
3	体育3	論理国語	化学	論理国語	数学B
4	物理	化学	物理	体育3	化学
5	化学	物理	使える理数・情報	総探	物理
6	数学B			LHR	論理・表現Ⅱ
7					
8					

■ 「使える 理数・情報」を取るか、「数学Ⅲ」を取るか、迷うな…
■ 「物理」か「化学」を(月)～(木)の7時間目に回して、昼休みに余裕を持たせようかな…

例えば、こんな時間割になるよ。



宮城広瀬高校の生徒が考えた
マスコットキャラクター
わいくん

教科・科目の種類と色分け

必履修教科・科目

選択教科・科目

学校設定教科・科目

★のイラストは生成AIで作成しました

タイプ別学びのスタイルと、学校設定教科「トゥモロー・トライアル」「ビジネス・テクノロジー」

高校卒業後は就職を希望していて、自分の適正を見きわめたいBさん



将来は自分らしく働きたい！
でも、自分には何が向いてるの？　どんな力が必要なの？

「トゥモロー・トライアル」がぴったりだと思うよ。
教科「商業」の、情報系の授業も取ると、
「ビジネス・テクノロジー」にもつながって良いかも。



宮城広瀬高校の生徒が考えた
マスコットキャラクター
アイディ

トゥモロー・トライアル？
ビジネス・テクノロジー？

それぞれ、こんな授業だよ。

体験系学校設定教科「トゥモロー・トライアル」

- 学校の外にある学びをどんどん活用する
- 色々な体験を通して、自分にかくれていた力を見つける
- 社会で生きていくために必要な力をつける

「トゥモロー・トライアル」には、次の3科目があります
「ジョブ・インターンシップ」
「アカデミック・インターンシップ」
「アントレプレナーシップ」



ICT系学校設定教科「ビジネス・テクノロジー」 ※教科名・科目名は仮称です

- パソコン、インターネット、プログラミング、ソフトウェアに興味がある人におすすめ
- ICTについて、かなり高度な内容が学べる
- 変化・進化の早いICTの領域の先を見据えた学び

「ビジネス・テクノロジー」には、次の4科目があります
「情報活用アドバンス」「ソフトウェア実践」
「プログラミング実践A」「プログラミング実践B」



1年次

	月	火	水	木	金
1	言語文化	公共	言語文化	公共	科学と人間生活
2	生物基礎	科学と人間生活	家庭基礎	生物基礎	英語CⅠ
3	音楽Ⅰ	保健1	情報Ⅰ	英語CⅠ	数学Ⅰ
4	歴史総合	英語CⅠ	現代の国語	音楽Ⅰ	体育1
5	現代の国語	家庭基礎	総合的な探究の時間	数学Ⅰ	歴史総合
6	体育1	数学Ⅰ		LHR	情報Ⅰ
7					
8					

■ 1年目は必履修の授業をしっかり取る
■ 2年目以降の体験的な学びに必要な基礎的な知識を身に付ける

2年次

	月	火	水	木	金
1	情報処理	情報処理	ﾌﾟﾛｸﾞﾗﾐﾝｸﾞ	ﾈｯﾄﾜｰｸ活用	
2	ﾌﾟﾛｸﾞﾗﾐﾝｸﾞ	論理・表現Ⅰ	ﾋﾞｼﾞﾈｽ・ｺﾐｭﾆｹｰｼｮﾝ	ﾋﾞｼﾞﾈｽ・ｺﾐｭﾆｹｰｼｮﾝ	
3	文学国語	数学A	論理・表現Ⅰ	数学A	ジョブ・インターンシップ
4	体育2	地理総合	文学国語	体育2	
5	地理総合	総合的な探究の時間	体育2	論理国語	
6	保健2		論理国語	LHR	
7	ｿﾌﾄｳｪｱ活用	ｿﾌﾄｳｪｱ活用	ﾈｯﾄﾜｰｸ活用		
8					

■ ジョブ・インターンシップでいろいろな仕事を体験！
（ジョブ・インターンシップは4単位ですが、1日の時間をフレキシブルに使います。）
■ 2・3年次の下線の授業は、教科「商業」の科目。情報系の実践力UP！

3年次

	月	火	水	木	金
1					
2			ﾈｯﾄﾜｰｸ管理	ﾈｯﾄﾜｰｸ管理	
3	情報活用ｱﾄﾞﾊﾞﾝｽ	STEAM地域学	論理国語	文学国語	ﾌﾟﾛｸﾞﾗﾐﾝｸﾞ実践A
4	体育3		ﾌﾟﾛｸﾞﾗﾐﾝｸﾞ実践A	ｿﾌﾄｳｪｱ実践	ﾌﾟﾛｸﾞﾗﾐﾝｸﾞ実践B
5	ｿﾌﾄｳｪｱ実践	ｱﾝﾄﾚﾌﾟﾚﾅｰｼｯﾌﾟ	ﾌﾟﾛｸﾞﾗﾐﾝｸﾞ実践B	総探	情報活用ｱﾄﾞﾊﾞﾝｽ
6	文学国語		体育3	LHR	論理国語
7					
8					

■ 2年次に鍛えた情報系の力を、「ICT系学校設定教科・科目」で加速！
■ 国語の上位科目「論理国語」「文学国語」も、2年間に分けて無理なく修得

例えば、こんな時間割になるよ。



宮城広瀬高校の生徒が考えた
マスコットキャラクター
わいくん

教科・科目の種類と色分け

必履修教科・科目
選択教科・科目
学校設定教科・科目

★のイラストは生成AIで作成しました

タイプ別学びのスタイルと、学校設定教科「ベーシック・ラーニング」

高校の学びへの自信をしっかり固めてから、自分のペースで力を伸ばしたいCさん



内容も学び方も自分で選んで、高校での学びの土台をしっかり作りたい！

ベーシック・ラーニング？

「ベーシック・ラーニング」が絶対におすすめだよ。

こんな授業だよ。



宮城広瀬高校の生徒が考えた
マスコットキャラクター
アイディ

学び直し系学校設定教科「ベーシック・ラーニング」

- 中学校までの学習の「ちょっと心配」をしっかり解消して、高校の学習への自信をつける教科
- 何を学ぶか、何を使ってどう学ぶか、どう進めるかを自分で選ぶ
- 「学び方」を学ぶことで、自分に合った学び方を見つける

教科「ベーシック・ラーニング」には、次の6科目があります
「国語ベーシック」「社会ベーシック」「数学ベーシック」
「理科ベーシック」「英語ベーシック」「総合ベーシック」



学び直し系学校設定科目の中の「総合ベーシック」とは…
- この授業ひとつで、国語・数学・英語の学び方を学び、基礎を定着させる学習に取り組みます。
- 月曜日から金曜日までの毎日、2時間目に行います。
- 50分の授業の内、準備や振り返りの時間を除いて、毎回30分を学習時間にあてます 。
- この授業の単位数は、3単位です（30分×5日＝150分＝50分×3回）。
- 先生と一緒に学習計画を立て、バランスよく学び直しに取り組みます。

1年次

	月	火	水	木	金
1					
2	総合ベーシック				
3	数学ﾍﾞｰｼｯｸ	国語ﾍﾞｰｼｯｸ	社会ﾍﾞｰｼｯｸ	社会ﾍﾞｰｼｯｸ	体育１
4	美術Ⅰ	家庭基礎	体育１	英語ﾍﾞｰｼｯｸ	数学ﾍﾞｰｼｯｸ
5	家庭基礎	理科ﾍﾞｰｼｯｸ	総合的な探究の時間	国語ﾍﾞｰｼｯｸ	美術Ⅰ
6	英語ﾍﾞｰｼｯｸ	保健１		LHR	理科ﾍﾞｰｼｯｸ
7					
8					

■ 学び直し科目を選択して、基礎力をつけながら「学び方」を学ぶ
■ 最低限の必履修はしっかり取る

2年次

	月	火	水	木	金
1					
2		科学と人間生活	情報Ⅰ		情報Ⅰ
3	体育2	英語CⅠ	現代の国語	英語CⅠ	数学Ⅰ
4	地理総合	現代の国語	体育2	言語文化	体育2
5	数学Ⅰ	総合的な探究の時間	数学Ⅰ	地理総合	保健2
6	英語CⅠ		科学と人間生活	LHR	言語文化
7	STEAM地域学	公共		公共	
8					

■ 高校卒業に必要な授業（必履修科目）を本格的にスタート！
■ 探究系の学校設定科目（「STEAM地域学」）にも挑戦！
■ これ以外に、ボランティア活動でも１単位取っておこうかな…

3年次

	月	火	水	木	金
1	古典探究	数学Ⅱ	古典探究	古典探究	数学Ⅱ
2	数学Ⅱ	古典探究	数学A	数学Ⅱ	
3	英語CⅡ		歴史総合	英語CⅡ	歴史総合
4	論理・表現Ⅰ	論理・表現Ⅰ		数学A	英語CⅡ
5	体育3	STEAMエコシステム	英語CⅡ	総探	体育3
6	地学基礎			LHR	地学基礎
7	文学国語	文学国語	文学国語	文学国語	
8					

■ 探究系の面白さに目覚めた！今年は「STEAMエコシステム」を取ろう
■ 進路希望に合わせて、選択科目を選ぼう。気になる私立大学があるから、総合型選抜と一般入試の両方で挑戦してみようかな…

例えば、こんな時間割になるよ。



宮城広瀬高校の生徒が考えた
マスコットキャラクター
わいくん

教科・科目の種類と色分け

必履修教科・科目

選択教科・科目

学校設定教科・科目

★のイラストは生成AIで作成しました