

**募集方法・募集人数** 学科単位(数理科学科はコース単位)で募集します。

学系・学科・コース	一般入試 募集人数 (合計)	3教科型		センター 試験 併用方式	センター試験方式			後期分割	
		全学統一 (理系)	学部個別配点 (理科1科目型) (理科2科目型)		7科目型	5教科型	3教科型		後期型
数学物理系	数理科学科 数学コース	31名	14名	8名	1名		5名	1名	2名
	データサイエンスコース	33名	15名	8名	1名		5名	1名	3名
	物理科学科	61名	29名	14名	2名		10名	1名	5名
電子システム系	電気電子工学科	110名	63名	21名	2名		15名	1名	8名
	電子情報工学科	73名	41名	14名	2名		10名	1名	5名
機械システム系	機械工学科	127名	76名	25名	2名		15名	1名	8名
	ロボティクス学科	62名	33名	11名	2名		10名	1名	5名
都市システム系	環境都市工学科* 都市システム工学コース*	116名	70名	20名	2名		15名	1名	8名
	建築都市デザイン学科	72名	41名	13名	2名		10名	1名	5名

\* 2回生進級時にコースを選択します。

**入試方式** 試験地・試験日程 ⇒ 5・6ページ参照

**全学統一方式(理系)** 試験日：2月2日、3日

**2学科併願制** 電子システム系、機械システム系、都市システム系の学科において、同一学系の2つの学科を併願することができます。

**2コース併願制** 数学物理系数理科学科において、2つのコースを併願することができます。併願 ⇒ 9ページ参照

出題教科	科目	出題範囲	配点	試験時間
外国語	英語	コミュニケーション英語Ⅰ、コミュニケーション英語Ⅱ、コミュニケーション英語Ⅲ、英語表現Ⅰ、英語表現Ⅱ	100点	80分
理科	物理	物理基礎、物理	100点	80分
	化学	化学基礎、化学		
数学	数学	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B(数列、ベクトル)	100点	100分

**学部個別配点方式** 試験日：2月7日

理科1科目型と理科2科目型で実施します。出願にあたっては、いずれか1つの型を選択してください。2つの型の併願はできません。

❖理科1科目型 **2学科併願制** 電子システム系、機械システム系、都市システム系の学科において、同一学系の2つの学科を併願することができます。

**2コース併願制** 数学物理系数理科学科において、2つのコースを併願することができます。併願 ⇒ 9ページ参照

出題教科	科目	出題範囲	試験時間	学 科	理科の指定科目	配 点			
						外国語	数 学	理 科	合 計
外国語	英語	コミュニケーション英語Ⅰ、コミュニケーション英語Ⅱ、コミュニケーション英語Ⅲ、英語表現Ⅰ、英語表現Ⅱ	80分	数理科学科	「物理」「化学」から1科目選択	100点	200点	100点	400点
				物理科学科	「物理」必須	100点	100点	200点	
数 学	数 学	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B(数列、ベクトル)	100分	電気電子工学科 電子情報工学科 機械工学科 ロボティクス学科	「物理」必須	100点	150点	150点	
理 科	物 理 化 学	物理基礎、物理 化学基礎、化学	80分	環境都市工学科 建築都市デザイン学科	「物理」「化学」から1科目選択	100点	150点	150点	

❖理科2科目型 **2学科併願制** 電子システム系、機械システム系、都市システム系の学科において、同一学系の2つの学科を併願することができます。

**2コース併願制** 数学物理系数理科学科において、2つのコースを併願することができます。併願 ⇒ 9ページ参照

出題教科	科目	出題範囲	試験時間	学 科	理科の指定科目	配 点			
						外国語	数 学	理 科	合 計
外国語	英語	コミュニケーション英語Ⅰ、コミュニケーション英語Ⅱ、コミュニケーション英語Ⅲ、英語表現Ⅰ、英語表現Ⅱ	80分	数理科学科	「物理」「化学」「生物」から2科目選択	100点	150点	200点	450点
				物理科学科 電気電子工学科 電子情報工学科 機械工学科 ロボティクス学科	「物理」「化学」必須				
数 学	数 学	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B(数列、ベクトル)	100分	環境都市工学科 建築都市デザイン学科	「物理」必須、 「化学」「生物」から1科目選択				
理 科	物 理 化 学 生 物	物理基礎、物理 化学基礎、化学 生物基礎、生物	120分						

**アドミッション・ポリシー【求める学生像】**

- 理工学部は、数学と理科の確かな学力と論理的思考力を兼ね備えた、以下のような意欲的な学生を求めています。
- 1 旺盛な好奇心と鋭い問題意識を持ち、物事の本質をよく理解し、課題を見つけようと努力する者
  - 2 科学技術や社会の動向に関心を持ち、幅広い視野から創造的に物事をとらえようとする者
  - 3 他人の立場が理解でき、寛容な精神を持ち自己を律することができる者
  - 4 確かな自分の意見を持ち、新しいことに挑戦する気構えがある者

**センター試験併用方式【数学重視型】** 試験日：2月8日

出題教科	科目	出題範囲	配点	試験時間
本学独自 試験科目	外国語	英語	コミュニケーション英語Ⅰ、コミュニケーション英語Ⅱ、コミュニケーション英語Ⅲ、英語表現Ⅰ、英語表現Ⅱ	80分
	数 学	数 学	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B(数列、ベクトル)	100分
センター試験 受験科目	理 科	「物理」「化学」から高得点1科目採用 *物理科学科は「物理」必須	100点	合計 400点
	数 学	「数学Ⅰ・数学A」および「数学Ⅱ・数学B」	100点	

**後期分割方式** 試験日：3月7日

**2学科併願制** 電子システム系、機械システム系、都市システム系の学科において、同一学系の2つの学科を併願することができます。

**2コース併願制** 数学物理系数理科学科において、2つのコースを併願することができます。併願 ⇒ 10ページ参照

出題教科	科目	出題範囲	配点	試験時間
理 科	物 理	物理基礎、物理	100点	80分
	化 学	化学基礎、化学		
数 学	数 学	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B(数列、ベクトル)	100点	100分

**センター試験方式** 2月選考分はセンター試験前に出願を締め切ります。

本学独自試験は実施せず、センター試験の得点のみで判定します。「学部・学科・学域・専攻・コース」と「科目・教科型」の組み合わせが異なれば、センター試験方式の併願に制限はありません。

下表の注意事項 【注】英語外部資格試験のスコア等が一定基準に達している場合には「外国語」の特例措置があります。⇒ 12ページ参照

●7科目型 ▶ 2月選考 出願条件 ⇒ 11ページ参照

教 科	科 目	配 点
受 セ ン タ ー 試 験 科 目 試 験	外国語	「英語」「ドイツ語」「フランス語」「中国語」から1科目選択【注】100点
	国 語	「国語」(近代以降の文章のみ) 100点
	数 学	「数学Ⅰ・数学A」および「数学Ⅱ・数学B」 200点
	理 科	「物理」 200点
		「化学」 100点
	公 民	「現代社会」、「倫理」、「政治・経済」、「倫理、政治・経済」 高得点1科目を採用 100点
	地理歴史	「日本史B」、「世界史B」、「地理B」 100点

●5教科型 ▶ 2月選考 出願条件 ⇒ 11ページ参照

教 科	科 目	配 点
受 セ ン タ ー 試 験 科 目 試 験	外国語	「英語」「ドイツ語」「フランス語」「中国語」から1科目選択【注】100点
	国 語	「国語」(近代以降の文章のみ) 100点
	数 学	「数学Ⅰ・数学A」および「数学Ⅱ・数学B」 200点
	理 科	「物理」「化学」から高得点1科目採用 *物理科学科は「物理」必須 200点
	公 民	「現代社会」、「倫理」、「政治・経済」、「倫理、政治・経済」 高得点1科目を採用 100点
	地理歴史	「日本史B」、「世界史B」、「地理B」 100点
	理 科	「物理」、「化学」、「生物」 ただし上記の理科(配点200点)で採用された科目を除く 100点

●3教科型 ▶ 2月選考 出願条件 ⇒ 11ページ参照

教 科	科 目	配 点
受 セ ン タ ー 試 験 科 目 試 験	外国語	「英語」、「ドイツ語」、「フランス語」、「中国語」【注】 高得点1科目を採用 100点
	国 語	「国語」(近代以降の文章のみ) 100点
	公 民	「現代社会」、「倫理」、「政治・経済」、「倫理、政治・経済」 高得点1科目を採用 100点
	地理歴史	「日本史B」、「世界史B」、「地理B」 100点
	数 学	「数学Ⅰ・数学A」および「数学Ⅱ・数学B」 200点
	理 科	「物理」「化学」から高得点1科目採用 *物理科学科は「物理」必須 200点

●後期型(4教科型) ▶ 3月選考 出願条件 ⇒ 11ページ参照

教 科	科 目	配 点
受 セ ン タ ー 試 験 科 目 試 験	外国語	「英語」「ドイツ語」「フランス語」「中国語」から1科目選択【注】100点
	国 語	「国語」(近代以降の文章のみ) 100点
	数 学	「数学Ⅰ・数学A」および「数学Ⅱ・数学B」 200点
	理 科	「物理」「化学」から高得点1科目採用 *物理科学科は「物理」必須 100点

# 情報理工学部

びわこ・さつキャンパス

COLLEGE OF INFORMATION SCIENCE AND ENGINEERING

## 募集方法・募集人数

情報システムグローバルコースとそれ以外のコースに分けて募集します。

学科・コース	一般入試 募集人数 (合計)	3教科型		センター試験 併用方式	センター試験方式				グローバル コース方式	後期分割	
		全学統一 (理系)	学部個別配点 (理系1科目型)	情報理工 学部型	7科目型	5教科型	3教科型	後期型			
情報理工学科 システムアーキテクトコース セキュリティ・ネットワークコース 先端社会デザインコース 実世界情報コース 画像・音メディアコース 知能情報コース 情報システムグローバルコース	261名	149名	18名	23名	53名				3名	—	15名
	5名	—	—	—	—				—	5名	—

\* 情報システムグローバルコース以外のコースは、1回生春学期中にコースを選択します。

## 入試方式

試験地・試験日程 ⇒ 5・6ページ参照

### 全学統一方式(理系)

試験日：2月2日、3日

出題教科	科目	出題範囲	配点	試験時間
外国語	英語	コミュニケーション英語Ⅰ、コミュニケーション英語Ⅱ、コミュニケーション英語Ⅲ、英語表現Ⅰ、英語表現Ⅱ	100点	80分
理科	物理	物理基礎、物理	いずれか1科目選択 100点	合計 300点 80分
	化学	化学基礎、化学		
	生物	生物基礎、生物		
数学	数学	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B(数列、ベクトル)	100点	100分

### 学部個別配点方式

試験日：2月7日

#### ◆理科1科目型

出題教科	科目	出題範囲	配点	試験時間
外国語	英語	コミュニケーション英語Ⅰ、コミュニケーション英語Ⅱ、コミュニケーション英語Ⅲ、英語表現Ⅰ、英語表現Ⅱ	150点	80分
数学	数学	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B(数列、ベクトル)	150点	100分
理科	物理	物理基礎、物理	いずれか1科目選択 100点	合計 400点 80分
	化学	化学基礎、化学		
	生物	生物基礎、生物		

### センター試験併用方式

試験日：2月8日

#### ◆情報理工学部型

出願条件 ⇒ 11ページ参照

出題教科	科目	出題範囲	配点	試験時間
本学独自 試験科目	外国語	英語	コミュニケーション英語Ⅰ、コミュニケーション英語Ⅱ、コミュニケーション英語Ⅲ、英語表現Ⅰ、英語表現Ⅱ	100点
	数学	数学	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B(数列、ベクトル)	200点
センター試験 受験科目	国語	「国語」(近代以降の文章のみ)	高得点 1教科 を採用 100点	合計 400点
	数学	「数学Ⅰ・数学A」および「数学Ⅱ・数学B」		

## アドミッション・ポリシー【求める学生像】

情報理工学部は、情報科学技術の基礎から応用までの幅広い領域において、中核となる知識や技術から最先端の内容に及ぶ教育・研究を行います。コンピュータを利用して、新しい問題に対して実践的かつ創造的な解決策を導くことのできる経験と知識を備え、情報技術分野の組織の一員として中核的な役割を果たすとともに、多様な組織のリーダーとしてグローバルに活躍できる技術者・研究者を育成することを目指します。このような人材を育成するために、本学部では下記のような人物が入学することを期待しています。

- 1 論理的な思考を行うことができ、情報科学を学ぶために必要な数学や自然科学に関する基礎知識を備えている
- 2 日本語で学ぶ6つのコースについては、日本語の文章を作成および理解する十分な能力と、英語に関する基礎学力を備えている。英語で学ぶ1つのコースについては、英語の文章を作成および理解する十分な能力を備えている
- 3 大学での幅広い学びを理解するための基礎的な教養を備えている
- 4 情報技術に関わる学問分野に、幅広く、強い関心・興味を持っている
- 5 基礎的なプログラミングを学習する強い意欲を持っている
- 6 専門的な知識・技術、正しい倫理観、リーダーシップを獲得することに強い意欲を持っている
- 7 問題を発見・解決する能力、コミュニケーション能力の重要性を認識し、その向上に励む意欲を持っている

### 「センター試験+面接」グローバルコース方式

試験日：3月6日

センター試験において「英語(リスニングを含む)」の得点率が80%以上かつ「数学Ⅰ・数学A」および「数学Ⅱ・数学B」の得点率が70%以上、および「面接(英語)」の得点率が60%以上であることが合格の必要条件です。

下表の  
注意事項

【注】英語外部資格試験のスコア等が一定基準に達している場合には「外国語」の特例措置があります。⇒ 12ページ参照

本学独自試験	配点	試験時間	教科	科目	配点	
面接(英語)	100点	15分	+ 受 験 科 目	外国語	「英語(リスニングを含む)」【注】	200点
				数学	「数学Ⅰ・数学A」および「数学Ⅱ・数学B」	100点
					合計	300点

### 後期分割方式

試験日：3月7日

出題教科	科目	出題範囲	配点	試験時間
理科	物理	物理基礎、物理	いずれか1科目選択 100点	合計 200点 80分
	化学	化学基礎、化学		
数学	数学	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B(数列、ベクトル)	100点	100分

### センター試験方式

2月選考分はセンター試験前に入願を締め切ります。

本学独自試験は実施せず、センター試験の得点のみで判定します。「学部・学科・学域・専攻・コース」と「科目・教科型」の組み合わせが異なれば、センター試験方式の併用に制限はありません。

情報理工学部情報システム学科情報システムグローバルコースではセンター試験方式を実施しません。

下表の  
注意事項

【注】英語外部資格試験のスコア等が一定基準に達している場合には「外国語」の特例措置があります。⇒ 12ページ参照

#### ●7科目型 ▶ 2月選考

出願条件 ⇒ 11ページ参照

教科	科目	配点	
受 験 科 目	外国語	「英語」【注】	200点
	国語	「国語」(近代以降の文章のみ)	100点
	数学	「数学Ⅰ・数学A」および「数学Ⅱ・数学B」	200点
	理科	「物理」「化学」「生物」から高得点1科目採用	200点
	公民	「現代社会」「倫理」「政治・経済」「倫理、政治・経済」から高得点1科目	高得点 2科目で 200点 (各100点)
	地理歴史	「日本史B」「世界史B」「地理B」	高得点 1科目 を採用 100点
	理科	「物理」「化学」「生物」 ただし上記の理科(配点200点)で採用された科目を除く	高得点 1科目 を採用 100点

#### ●5教科型 ▶ 2月選考

出願条件 ⇒ 11ページ参照

教科	科目	配点	
受 験 科 目	外国語	「英語」【注】	200点
	国語	「国語」(近代以降の文章のみ)	100点
	数学	「数学Ⅰ・数学A」および「数学Ⅱ・数学B」	200点
	理科	「物理」「化学」「生物」から高得点1科目採用	200点
	公民	「現代社会」「倫理」「政治・経済」「倫理、政治・経済」	高得点 1科目 を採用 100点
	地理歴史	「日本史B」「世界史B」「地理B」	高得点 1科目 を採用 100点

#### ●3教科型 ▶ 2月選考

出願条件 ⇒ 11ページ参照

教科	科目	配点	
受 験 科 目	外国語	「英語」【注】	200点
	数学	「数学Ⅰ・数学A」および「数学Ⅱ・数学B」	200点
	理科	「物理」「化学」「生物」から高得点1科目採用	200点

#### ●後期型(4教科型) ▶ 3月選考

出願条件 ⇒ 11ページ参照

教科	科目	配点	
受 験 科 目	外国語	「英語」【注】	200点
	国語	「国語」(近代以降の文章のみ)	100点
	数学	「数学Ⅰ・数学A」および「数学Ⅱ・数学B」	200点

## 募集方法・募集人数

学科単位で募集します。

学科	一般入試 募集人数 (合計)	3教科型		センター 試験 併用方式	センター試験方式				後期分割
		全学統一 (理系)	学部個別配点 (理科1科目型) (理科2科目型)		7科目型	5教科型	3教科型	後期型	
応用化学科	76名	35名	13名	3名	17名			3名	5名
生物工学科	58名	27名	10名	2名	13名			2名	4名
生命情報学科	43名	20名	8名	1名	10名			1名	3名
生命医科学科	43名	20名	8名	1名	10名			1名	3名

## 入試方式

試験地・試験日程 ⇒ 5・6ページ参照

### 全学統一方式(理系)

試験日：2月2日、3日

2学科併願制 1回の受験で、生命科学部の2つの学科を併願することができます。

併願 ⇒ 9ページ参照

出題教科	科目	出題範囲	配点	試験時間
外国語	英語	コミュニケーション英語Ⅰ、コミュニケーション英語Ⅱ、コミュニケーション英語Ⅲ、英語表現Ⅰ、英語表現Ⅱ	100点	80分
理科	物理	物理基礎、物理	100点	80分
	化学	化学基礎、化学		
	生物	生物基礎、生物		
数学	数学	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B(数列、ベクトル)	100点	100分
			合計 300点	

### 学部個別配点方式

試験日：2月7日

理科1科目型と理科2科目型で実施します。出願にあたっては、いずれか1つの型を選択してください。2つの型の併願はできません。

❖理科1科目型 2学科併願制 1回の受験で、生命科学部の2つの学科を併願することができます。

併願 ⇒ 9ページ参照

出題教科	科目	出題範囲	配点	試験時間
外国語	英語	コミュニケーション英語Ⅰ、コミュニケーション英語Ⅱ、コミュニケーション英語Ⅲ、英語表現Ⅰ、英語表現Ⅱ	100点	80分
数学	数学	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B(数列、ベクトル)	100点	100分
理科	物理	物理基礎、物理	150点	80分
	化学	化学基礎、化学		
	生物	生物基礎、生物		
			合計 350点	

❖理科2科目型 2学科併願制 1回の受験で、生命科学部の2つの学科を併願することができます。

併願 ⇒ 9ページ参照

出題教科	科目	出題範囲	配点	試験時間
外国語	英語	コミュニケーション英語Ⅰ、コミュニケーション英語Ⅱ、コミュニケーション英語Ⅲ、英語表現Ⅰ、英語表現Ⅱ	100点	80分
数学	数学	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B(数列、ベクトル)	100点	100分
理科	物理	物理基礎、物理	200点	120分
	化学	化学基礎、化学		
	生物	生物基礎、生物		
			合計 400点	

## アドミッション・ポリシー【求める学生像】

生命科学部は、「基礎学力に加え、論理的思考能力、問題発見・解決能力およびコミュニケーション能力を有し、生命科学部で学ぶことに対し、積極的な姿勢を持つ学生」を求めています。

具体的には、「生命科学の世紀」といわれる21世紀において、生命科学の学術としての発展に寄与し、人類の幸福と、自然と調和した持続可能で豊かな社会の実現に貢献しようという強い意志を持つことに加えて、下記の3点の能力を持つ者を求めます。

- 1 大学での学修の前提となる確かな基礎学力を有する者
- 2 真理を探究するために必要な論理的思考能力を有する者
- 3 課題を推進していくために必要な問題発見・解決能力やコミュニケーション能力を有する者

## センター試験併用方式【数学重視型】

試験日：2月8日

2学科併願制 1回の受験で、生命科学部の2つの学科を併願することができます。

併願 ⇒ 9ページ参照

出題教科	科目	出題範囲	配点	試験時間
本学独自 試験科目	外国語	英語	コミュニケーション英語Ⅰ、コミュニケーション英語Ⅱ、コミュニケーション英語Ⅲ、英語表現Ⅰ、英語表現Ⅱ	100点
	数学	数学	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B(数列、ベクトル)	100点
センター試験 受験科目	理科	「物理」「化学」「生物」から高得点1科目採用	100点	合計 400点
	数学	「数学Ⅰ・数学A」および「数学Ⅱ・数学B」	100点	
				80分
				100分

## 後期分割方式

試験日：3月7日

2学科併願制 1回の受験で、生命科学部の2つの学科を併願することができます。

併願 ⇒ 10ページ参照

出題教科	科目	出題範囲	配点	試験時間
理科	物理	物理基礎、物理	100点	80分
	化学	化学基礎、化学		
数学	数学	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B(数列、ベクトル)	100点	100分
			合計 200点	

## センター試験方式

2月選考分はセンター試験前に出願を締め切ります。

本学独自試験は実施せず、センター試験の得点のみで判定します。「学部・学科・学域・専攻・コース」と「科目・教科型」の組み合わせが異なれば、センター試験方式の併願に制限はありません。

下表の  
注意事項

【注】英語外部資格試験のスコア等が一定基準に達している場合には「外国語」の特例措置があります。⇒ 12ページ参照

### ●7科目型 ▶ 2月選考

出願条件 ⇒ 11ページ参照

教科	科目	配点
受 セ ン タ ー 試 験 科 目	外国語	「英語」「ドイツ語」「フランス語」「中国語」から1科目選択【注】
	国語	「国語」(近代以降の文章のみ)
	数学	「数学Ⅰ・数学A」および「数学Ⅱ・数学B」
	理科	「物理」「化学」「生物」から高得点1科目採用
	公民	「現代社会」「倫理」「政治・経済」「倫理、政治・経済」から高得点1科目
	地理歴史	「日本史B」「世界史B」「地理B」
	理科	「物理」「化学」「生物」 ただし上記の理科(配点200点)で採用された科目を除く
		合計 900点

### ●5教科型 ▶ 2月選考

出願条件 ⇒ 11ページ参照

教科	科目	配点
受 セ ン タ ー 試 験 科 目	外国語	「英語」「ドイツ語」「フランス語」「中国語」から1科目選択【注】
	国語	「国語」(近代以降の文章のみ)
	数学	「数学Ⅰ・数学A」および「数学Ⅱ・数学B」
	理科	「物理」「化学」「生物」から高得点1科目採用
	公民	「現代社会」「倫理」「政治・経済」「倫理、政治・経済」
	地理歴史	「日本史B」「世界史B」「地理B」
理科	「物理」「化学」「生物」 ただし上記の理科(配点200点)で採用された科目を除く	
		合計 800点

### ●3教科型 ▶ 2月選考

出願条件 ⇒ 11ページ参照

教科	科目	配点
受 セ ン タ ー 試 験 科 目	外国語	「英語」「ドイツ語」「フランス語」「中国語」【注】
	国語	「国語」(近代以降の文章のみ)
	公民	「現代社会」「倫理」「政治・経済」「倫理、政治・経済」
	地理歴史	「日本史B」「世界史B」「地理B」
	数学	「数学Ⅰ・数学A」および「数学Ⅱ・数学B」
理科	「物理」「化学」「生物」から高得点1科目採用	
		合計 500点

### ●後期型(4教科型) ▶ 3月選考

出願条件 ⇒ 11ページ参照

教科	科目	配点
受 セ ン タ ー 試 験 科 目	外国語	「英語」「ドイツ語」「フランス語」「中国語」から1科目選択【注】
	国語	「国語」(近代以降の文章のみ)
	数学	「数学Ⅰ・数学A」および「数学Ⅱ・数学B」
	理科	「物理」「化学」「生物」から高得点1科目採用
		合計 500点

## 募集方法・募集人数

学科単位で募集します。

学科	一般入試 募集人数 (合計)	3教科型			センター試験方式		後期分割	
		薬学	全学統一 (理系)	学部個別配点		7科目型		3教科型
				(理科1科目型)	(理科2科目型)			
薬学科(6年制)	70名	25名	15名	15名		10名	5名	
創薬科学科(4年制)	42名	12名	12名	10名		5名	3名	

## 入試方式

試験地・試験日程 ⇒ 5・6ページ参照

### 薬学方式 試験日：2月2日

出題教科	科目	出題範囲	配点	試験時間
外国語	英語	コミュニケーション英語Ⅰ、コミュニケーション英語Ⅱ、コミュニケーション英語Ⅲ、英語表現Ⅰ、英語表現Ⅱ	100点	80分
理科	物理	物理基礎、物理	100点	80分
	化学	化学基礎、化学		
	生物	生物基礎、生物		
数学	数学	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学A、数学B(数列、ベクトル)	100点	100分
			合計 300点	

### 全学統一方式(理系) 試験日：2月3日

出題教科	科目	出題範囲	配点	試験時間
外国語	英語	コミュニケーション英語Ⅰ、コミュニケーション英語Ⅱ、コミュニケーション英語Ⅲ、英語表現Ⅰ、英語表現Ⅱ	100点	80分
理科	物理	物理基礎、物理	100点	80分
	化学	化学基礎、化学		
	生物	生物基礎、生物		
数学	数学	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B(数列、ベクトル)	100点	100分
			合計 300点	

### 学部個別配点方式 試験日：2月7日

理科1科目型と理科2科目型で実施します。出願にあたっては、いずれか1つの型を選択してください。2つの型の併願はできません。

#### ❖理科1科目型

出題教科	科目	出題範囲	配点	試験時間
外国語	英語	コミュニケーション英語Ⅰ、コミュニケーション英語Ⅱ、コミュニケーション英語Ⅲ、英語表現Ⅰ、英語表現Ⅱ	100点	80分
数学	数学	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B(数列、ベクトル)	100点	100分
理科	物理	物理基礎、物理	150点	80分
	化学	化学基礎、化学		
	生物	生物基礎、生物		
			合計 350点	

#### ❖理科2科目型

出題教科	科目	出題範囲	配点	試験時間
外国語	英語	コミュニケーション英語Ⅰ、コミュニケーション英語Ⅱ、コミュニケーション英語Ⅲ、英語表現Ⅰ、英語表現Ⅱ	100点	80分
数学	数学	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B(数列、ベクトル)	100点	100分
理科	物理	物理基礎、物理	200点	120分
	化学	化学基礎、化学		
	生物	生物基礎、生物		
			合計 400点	

## アドミッション・ポリシー【求める学生像】

薬学部は、医療の高度化に伴う薬学の深い専門的な力量をつけるため、以下のような学生を求めます。

- 1 理科・数学において基礎的な知識を有し、科学的な思考力を持つ者
- 2 課題探究心、社会性および一定のコミュニケーション能力を有する者
- 3 薬学科では先端的な医療に関心をもち、高度専門職業人としての薬剤師となることを強く志望し、そのために努力を惜しまない者
- 4 創薬科学科では医薬品創製および関連分野において基礎研究および臨床開発に携わり、グローバルに活躍することを強く志望し、そのために努力を惜しまない者

### 後期分割方式 試験日：3月7日

出題教科	科目	出題範囲	配点	試験時間
理科	物理	物理基礎、物理	100点	80分
	化学	化学基礎、化学		
数学	数学	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B(数列、ベクトル)	100点	100分
			合計 200点	

### センター試験方式 2月選考分はセンター試験前に出願を締め切ります。

本学独自試験は実施せず、センター試験の得点のみで判定します。「学部・学科・学域・専攻・コース」と「科目・教科型」の組み合わせが異なれば、センター試験方式の併願に制限はありません。

下表の  
注意事項

【注】英語外部資格試験のスコア等が一定基準に達している場合には「外国語」の特例措置があります。⇒ 12ページ参照

#### ●7科目型 ▶ 2月選考

出願条件 ⇒ 11ページ参照

教科	科目	配点
センター試験 受験科目	外国語	「英語」【注】
	国語	「国語」(近代以降の文章のみ)
	数学	「数学Ⅰ・数学A」および「数学Ⅱ・数学B」
	理科	「物理」「化学」「生物」から2科目採用
	公民	「現代社会」、「倫理」、「政治・経済」、「倫理、政治・経済」
地理歴史	「日本史B」、「世界史B」、「地理B」	
		高得点 1科目を 採用
		200点
		100点
		200点
		300点 (各150点)
		合計 900点

#### ●3教科型 ▶ 2月選考

出願条件 ⇒ 11ページ参照

教科	科目	配点
センター試験 受験科目	外国語	「英語」【注】
	数学	「数学Ⅰ・数学A」および「数学Ⅱ・数学B」
	理科	「物理」「化学」「生物」から高得点1科目採用
		100点
		200点
		200点
		合計 500点