

# 名古屋で受験

# 信州大学

工学部  
繊維学部

## 前期日程

2019年2月25日(月)

試験会場

名古屋ダイヤビルディング 3号館

愛知県名古屋市中村区名駅3-13-5



入試課 TEL 0263-37-3450

信州大学

<http://www.shinshu-u.ac.jp>

工学部

繊維学部

物質化学科 / 電子情報システム工学科 / 水環境・土木工学科  
機械システム工学科 / 建築学科

先進繊維・感性工学科 / 機械・ロボット学科  
化学・材料学科 / 応用生物科学科

# 繊維学部



## 理・工・農・医+アルファの幅広い分野を横断的に融合した学びを展開

社会に資する科学技術や製品開発を見据え、理・工・農・医+αの分野を融合した総合的な工学分野を学ぶことができます。最先端繊維材料の開発を基軸とし、モノづくりに関連した科学技術を幅広く学べるカリキュラムが用意され、広い視野と知識を持ってモノづくりができる即戦力型の人材を育成します。

### Point 1 繊維製品の開発技術はモノづくり技術の根源

新しく製品を開発するには多分野の技術を融合することが必須。繊維学部での学びは、製品を作るための素材の開発から販売流通まで、製品開発の美学です。学問の壁を越えて「新しいモノサン」で製品開発を先導できる人材を育成します。

### Point 2 研究が面白くてやめられない

「せっかく始めた研究をもっとやりたい！」と繊維学部生は毎年7割が大学院修士課程へ進学し、そのほとんどが信州大学の研究室にそのまま残って研究を深めています。繊維学部でしかできない研究がとて面白くてやめられないことは進学率の高さからわかります。

### Point 3 就職に強い

「繊維学部は繊維産業しか就職がない?」なんて思っている方は大きな間違い。当然、繊維・パレル産業にも就職できますが、自動車、電機、機械、食品、薬品、情報、金融などの様々な企業や公務員、教員として就職しています。進路決定率は、毎年ほぼ100%です。理工農医+αの幅広い分野を横断的に融合した学びの環境が企業で言う「使える人間」を育みます。



【入学後のキャンパス移動】 1年生時は全学部生が松本市キャンパスで、2年生以降は、繊維学部が上田市キャンパス、工学部が長野市キャンパスで学びます。

# 工学部



## 「日本、世界のミライLAB.」

### 社会的課題を解決する未来人材の育成を目指す

東京から1時間半。都会の匂いが漂う市街地を囲むように、山脈が連なり、豊かな自然が生き続ける信州、長野市。時代の渦に巻き込まれないとともに、時代に置いていかれない、そのような環境がここには広がっています。新しい動きは常にそのような客観的な視点で世界を見るエッジから生まれてきました。信州大学工学部には、時代に流されない、本当の先端が存在しています。

### Point 1 社会的課題を軸に

「エネルギー」「食」「水」「先進材料」「環境」「デザイン」の現代社会が抱える課題解決を目指した全5学科を展開。さらに教育プログラムを各学科ごとに設定し、希望するプログラムに沿って授業科目を履修することによって、より深い専門性を持った人材を育成します。

### Point 2 世界最先端の研究力

信州大学に設置されている「環境・エネルギー材料科学研究所」「アクアインノベーション拠点」「カーボン科学研究所」「山岳科学研究所」。これらの先鋭研究機関の研究力をそれぞれの学科・教育に還元します。

### Point 3 工学全体を見渡す視点を養う履修プログラム

細分化された専門分野のみならず、学科を越えて学べる環境を提供します。2年次に設置しているエンジニアリング科目では他学科の講義を受講することが必修となっています。分野を越えた新たなイノベーションを創出できる人材を育成します。



## 2019 (平成31) 年度入試の概要

(詳細は、ホームページや各募集要項をご確認ください。)

### 繊維学部

#### ●募集人員

学 科	入学定員	推薦入試Ⅰ	前期日程	後期日程
先進繊維・感性工学科	65	23 (2)	27	15
機械・ロボット学科	60	6	27	27
化学・材料学科	105	18 (1)	55	32
応用生物科学科	50	12	23	15

( ) 内数字：高等学校の職業教育を主とする学科 (化学・材料学科については工業に関する学科) で内数

#### ●前期日程 及び 後期日程 の教科・科目

選抜	教科	科目名等	配点	合計	
前期日程	センター試験	国語	国	50	500
		地歴公民	世A、世B、日A、日B、地理A、地理B、現社、倫、政経、倫・政経から1	25	
		数学	数Ⅰ・数A 数Ⅱ・数B、簿、情報から1	200	
		理科	物、化、生から2	100	
	外国語	英、独、仏、中、韓から1	125		
個別学力検査	理科	先進繊維・感性工学科、機械・ロボット学科、応用生物科学科は「物基・物、化基・化、生基・生から1」 化学・材料学科は「物基・物、化基・化から1」	200	200	
後期日程	センター試験	国語	国	50	400
		地歴公民	世A、世B、日A、日B、地理A、地理B、現社、倫、政経、倫・政経から1	50	
		数学	数Ⅰ・数A 数Ⅱ・数B、簿、情報から1	100	
		理科	物、化、生から2	100	
	外国語	英、独、仏、中、韓から1	100		
	個別学力検査	数学	数Ⅰ・数Ⅱ・数Ⅲ・数A・数B	200	
理科	物基・物、化基・化、生基・生から1	200	200		

■名古屋試験会場は前期日程のみです。(繊維学部・工学部とも)

### 工学部

#### ●募集人員

学 科	入学定員	推薦入試Ⅰ	前期日程	後期日程
物質化学科	95	8 (1)	70	17
電子情報システム工学科	170	30 (6)	105	35
水環境・土木工学科	60	8 (1)	38	14
機械システム工学科	100	15 (3)	65	20
建築学科	60	1 (1)	44	15

( ) 内数字……高等学校の職業教育を主とする学科で内数

#### ●前期日程 及び 後期日程 の教科・科目

選抜	教科	科目名等	配点	合計	
前期日程	センター試験	国語	国	100	650
		地歴公民	世A、世B、日A、日B、地理A、地理B、現社、倫、政経、倫・政経から1	50	
		数学	数Ⅰ・数A 数Ⅱ・数B、簿、情報から1	150	
		理科	物、化、生、地学から2	150	
	外国語	英、独、仏、中、韓から1	200		
個別学力検査	数学	数Ⅰ・数Ⅱ・数Ⅲ・数A・数B	250	250	
理科	物質化学科は「物基・物、化基・化から1」 電子情報システム工学科、水環境・土木工学科、機械システム工学科、建築学科は「物基・物」	250	500		
後期日程	センター試験	国語	国	100	750
		地歴公民	世A、世B、日A、日B、地理A、地理B、現社、倫、政経、倫・政経から1	50	
		数学	数Ⅰ・数A 数Ⅱ・数B、簿、情報から1	200	
		理科	物質化学科は「物、化、生、地学から2」 電子情報システム工学科、水環境・土木工学科、機械システム工学科、建築学科は「物」及び「化、生から1」	200	
	外国語	英、独、仏、中、韓から1	200		
	個別学力検査	数学	電子情報システム工学科、水環境・土木工学科、機械システム工学科、建築学科は「数Ⅰ・数Ⅱ・数Ⅲ・数A・数B」	250	
その他	物質化学科は「面接」	50	50		