

# 編入学試験 (学士・推薦・一般)

編入試 (学士) は、学士の学位取得者とその見込み者を対象とします。4年間の大学教育を終えた者が、培った学力を基礎にして新しい学問分野に挑戦し、あるいは新しい観点から新局面を開こうとする学修意欲のある志願者を対象とした入試制度です。

編入試 (推薦・一般) は、短期大学・高等専門学校・専修学校など本学部が認める教育機関において、大学の2年次生に相当する能力を獲得した者に対し、より高度の知識や技術を習得しようと希望する学修意欲のある志願者を対象とする入試制度です。

## 出願資格

### ● 学士 (3年次) (2年次)

- ・ 学士の学位を有する者
- ・ 編入学時までには学士の学位を取得する見込みのある者
- ・ 前2項と同等以上の学力があると本学部が認める者

### (3年次)

- ・ 出願資格審査において、原則として見込認定単位数が52単位以上の者

### (2年次)

- ・ 出願資格審査において、原則として見込認定単位数が52単位未満の者

### ● 推薦

- ・ 本学部が指定する教育機関の平成29年度卒業見込者で学校長の推薦するもの

### ● 一般

- ・ 短期大学卒業生及び平成30年3月卒業見込みの者
- ・ 高等専門学校 (学校教育法第115条) 卒業生及び平成30年3月卒業見込みの者
- ・ 専修学校のうち文部科学大臣の定めた基準を満たす専門課程を修了した者及び平成30年3月修了見込みの者
- ・ 修業年限が4年以上の大学に2年以上在籍し65単位以上を修得した者及び編入学時までこれを満たす見込みの者

※各省庁が設置する大学校からの編入学はできません。

## 選考方法

### ● 学士

- ① 小論文試験      ② 口頭試問を含む面接試験

### ● 推薦

- ① 小論文試験      ② 口頭試問を含む面接試験

### ● 一般

- ① 学科試験 (学科別の出題科目)    ② 口頭試問を含む面接試験

## 編入学年次

### ● 学士

編入学年次は2年次または3年次です。ただし、3年次で出願し、入学時に所定の単位を認められない場合、2年次編入となります。

### ● 推薦・一般

編入学年次は3年次です。ただし、入学時に所定の単位を認められない場合、2年次編入となります。

## 平成30年度 日程

Web登録期間	7月12日 (水) ~ 26日 (水)
出願期間	7月24日 (月) ~ 7月31日 (月) 場所: 理工学部入試事務室 (郵送受付)
試験日	9月10日 (日) 試験場: 駿河台校舎
合格発表	9月13日 (水)
手続期間	9月14日 (木) ~ 28日 (木) 二段階 3月26日 (月)*

※入学申込金納入等所定の手続をすることにより、入学手続完了期限を延長することができます。

※編入試 (学士) は、出願資格審査を受けないと出願できません。

提出期間: 平成29年6月19日 (月) ~ 23日 (金)

場所: 理工学部入試事務室

## 平成29年度 志願者数・合格者数

学 科	学 士		編 入 試			
			推 薦		一 般	
	志願者数	合格者数	志願者数	合格者数	志願者数	合格者数
● 土 木 工 学 科	0 (0)	0 (0)	3 (1)	3 (1)	4 (2)	4 (2)
● 交 通 シ ス テ ム 工 学 科	0 (0)	0 (0)	3 (0)	3 (0)	1 (0)	1 (0)
● 建 築 学 科	0 (0)	0 (0)	37 (14)	37 (14)	25 (5)	9 (3)
● 海 洋 建 築 工 学 科	0 (0)	0 (0)	14 (7)	14 (7)	9 (1)	3 (1)
● ま ち づ くり 工 学 科	0 (0)	0 (0)	3 (1)	3 (1)	0 (0)	0 (0)
● 機 械 工 学 科	0 (0)	0 (0)	7 (2)	7 (2)	9 (0)	4 (0)
● 精 密 機 械 工 学 科	0 (0)	0 (0)	7 (1)	7 (1)	3 (0)	1 (0)
● 航 空 宇 宙 工 学 科	0 (0)	0 (0)	1 (1)	1 (1)	6 (2)	3 (1)
● 電 気 工 学 科	0 (0)	0 (0)	6 (3)	6 (3)	13 (1)	7 (0)
● 電 子 工 学 科	0 (0)	0 (0)	2 (0)	2 (0)	5 (0)	3 (0)
● 応 用 情 報 工 学 科	0 (0)	0 (0)	11 (2)	11 (2)	6 (1)	3 (1)
● 物 質 応 用 化 学 科	0 (0)	0 (0)	24 (15)	24 (15)	13 (3)	6 (2)
● 物 理 学 科	0 (0)	0 (0)	6 (3)	6 (3)	2 (1)	1 (0)
● 数 学 学 科	0 (0)	0 (0)	5 (1)	5 (1)	4 (1)	3 (1)
合 計	0 (0)	0 (0)	129 (51)	129 (51)	100 (17)	48 (11)

※ ( ) 内は女子内数

小論文課題一覧 (過去5年間)

時間：60分 字数：600字以内

学科	年度	学士 小論文課題	推薦 小論文課題
●土木工学科	平成29		私が目指す魅力的な土木技術者
	平成28	今日の社会における土木技術の重要性	土木技術者を目指す動機
	平成27	土木工学が果たすべき社会貢献	土木工学を学んで実現したいこと
	平成26		いま求められる土木技術者
	平成25	私が思う土木工学の魅力	私が興味を持っている土木技術
●交通システム工学科	平成29		新しい時代の交通システム
	平成28	エネルギー問題と交通	情報社会と交通
	平成27	暮らしと交通	災害時における交通の役割
	平成26		私が考える今後の交通環境
	平成25	社会における交通のあり方	生活と交通安全
●建築学科	平成29		大学において建築を学ぶ理由
	平成28	地球環境問題に対する建築の役割	災害時に建築が果たすべき役割
	平成27	自然災害に備える都市・建築計画	新国立競技場設計案
	平成26		災害時の避難を考慮した建築のあり方
	平成25	大地震に備える防災シェルター	夜空を彩る建築ライトアップデザイン
●海洋建築工学科	平成29		わが国の海洋空間開発に期待したいこと
	平成28	防災や災害復旧に期待される海洋建築の割合	再生可能エネルギー開発への海洋建築の役割
	平成27	海洋空間利用に必要な環境への配慮	地球環境問題に対する海洋建築工学の役割
	平成26		私が設計したい海洋建築物
	平成25	私が学びたい海洋建築工学の分野	私が考える海洋環境の守り方
●まちづくり工学科	平成29		防災とまちづくりのかかわり
	平成28		私の考える理想のまちづくり
	平成27	東京オリンピックとまちづくり	私の将来とまちづくり工学科で学びたいこと
	平成26		
	平成25		
●機械工学科	平成29		20年後の機械エンジニアに必要な要素
	平成28	機械技術に生かす私の経験	日本初を創る技術者になるためにすべきこと
	平成27	世界に対する日本の機械技術の将来	エネルギー問題に機械工学が貢献できること
	平成26		未来の新しい機械のために私が今すべきこと
	平成25	革新的な機械製品を生み出す為に必要なこと	今後の日本に必要とされる機械技術
●精密機械工学科	平成29		私が考えるロボットを用いた日本の新産業
	平成28	高齢化社会とロボット	宇宙開発とロボット技術
	平成27	ロボット開発に必要な技術	10年後のロボット
	平成26		私が考えるマイクロロボット
	平成25	私が挑戦したい最先端技術	人にやさしいロボットとは
●航空宇宙工学科	平成29		私が興味を持っている航空宇宙技術
	平成28	私が目指す航空宇宙技術者	私が挑戦したい航空宇宙工学
	平成27	社会における航空宇宙工学の役割	航空宇宙産業における英語の役割
	平成26		航空宇宙工学の魅力
	平成25	航空宇宙工学を学んで社会貢献したいこと	航空宇宙工学科で学びたいこと
●電気工学科	平成29		災害に対する電気工学の役割
	平成28	安全・安心な社会に向けた電気工学の役割	少子高齢化社会における電気工学の役割
	平成27	持続可能な社会と電気工学	電気技術者が持続可能な社会へ果たす役割
	平成26		再生可能エネルギーの役割
	平成25	省エネと電気工学	電気技術者の社会的役割
●電子工学科	平成29		電子工学で実現したい私の夢
	平成28	私が学びたい電子工学の分野	電子工学を学んで実現したいこと
	平成27	私が考える未来社会と電子工学の係わり	電子技術により実現したい私の夢
	平成26		未来社会に果たす電子情報工学の役割
	平成25	社会における電子情報工学の役割	携帯情報端末の未来
●応用情報工学科	平成29		応用情報工学科で学びたいこと
	平成28		私が考えるこれからの情報技術
	平成27	社会における情報技術者の役割	情報工学を学んでめざすもの
	平成26		
	平成25		
●物質応用化学科	平成29		物質応用化学科卒業後の自分
	平成28	先進国が開発すべき化学技術	国際化に伴い化学技術者に求められる能力
	平成27	持続可能な社会を構築するための化学技術	グローバル化によって変化する科学技術
	平成26		物質と化学について思うこと
	平成25	日本のエネルギー事情における化学の役割	脱原子力発電のための化学技術
●物理学科	平成29		物理学を学んで実現したいこと
	平成28	物理学が果たすべき社会貢献	私が実現したい未来技術
	平成27	未来を創る物理学	物理学を学ぶ楽しみ
	平成26		物理学を学ばさずには
	平成25	物理学の魅力	私の将来像と物理学
●数学科	平成29		数学の専門家の社会的役割と私の夢
	平成28	数学と社会	数学の魅力
	平成27	数学を学んで印象に残ったこと	数学が好きで理由
	平成26		私が面白いと思う数学
	平成25	数学と私の夢	私が数学を選ぶ理由

備考・編入試(学士)について平成29・26年度は志願者がいなかったため、過去問題はありません。 ・平成28・29年度はまちづくり工学科及び応用情報工学科は、募集を行いませんでした。