# Ⅱ 博士前期課程:一般選抜試験

# 1. 募集研究科・専攻・募集定員

研究科	専	攻	課	程	募集定員
	情報システ	ム工学専攻	博士前	前期課程	10 名程度
工学研究科	生命情報	工学専攻	博士前	前期課程	10 名程度
	環境共生	工学専攻	博士前	前期課程	5名程度

※環境共生工学専攻では、本年度入学試験における各指導教員の進学希望者が、5人を超える場合は、 第2、第3希望になる場合があります。

#### 2. 出願資格

次の各号のいずれかに該当する者,または2019年3月末をもって該当する者

- (1) 大学を卒業した者
- (2) 学校教育法第104条第4項の規程により学士の学位を授与された者
- (3) 外国において、学校教育における16年の課程を修了、または2019年3月修了見込の者
- (4) 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該外国の学校教育における16年の課程を修了した者
- (5) 我が国において、外国の大学の課程(その修了者が当該外国の学校教育における 16 年の課程を修了したとされるものに限る)を有するものとして当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって、文部科学大臣が別に指定するものの当該課程を修了した者
- (6) 専修学校の専門課程(修業年限が4年以上であることその他の文部科学大臣が定める基準を満たすものに限る。) で文部科学大臣が別に指定するものを文部科学大臣が定める日以後に修了した者
- (7) 文部科学大臣の指定した者
- (8) 大学に3年以上在学し、又は外国において学校教育における15年の課程を修了し、当該研究科委員会において、所定の単位を優れた成績をもつて修得したものと認めた者
- (9) 当該研究科委員会において、個別の入学資格審査により、大学を卒業した者と同等以上の学力があると認めた者で、22歳に達した者
- ※ 出願資格(4)~(9)により出願しようとする者は、出願前に下記の通り事前審査を行います。
  - 1. 出願資格認定申請期間
    - 〇第 I 期募集=2018年 5 月 18 日(金)~6 月 8 日(金)
    - ○第Ⅱ期募集=2018年10月12日(金)~11月2日(金)
  - 2. 申請書類:理工学部教務課大学院入試係に下記の書類を提出してください。
    - (a) 最終学校の成績証明書
    - (b) 出願資格認定申請書(所定用紙:G票)
    - (c) 出願資格認定申請理由書(所定用紙: H票) 学習歴, 研究歴, 実務経験, 研究業績を含めて, 大学を卒業した者と同等以上の学力があると考えられる理由を記述すること。なお, 研究歴, 研究業績に関する参考資料があれば添付すること。
  - 3. 学力審査:口述試験を行うことがあります。実施については、追ってお知らせします。
  - 4. 資格審査の通知:書類審査及び学力審査の結果については、第Ⅰ期募集の場合は7月下旬に、第Ⅱ期募集の場合は12月下旬に本人に通知するので、出願資格「有」の認定を受けた者は、「3. 出願について」の要領により出願してください。

#### [注意事項]

出願前に、指導を希望する教員に博士前期課程の研究・教育等について必ず相談すること。指導を希望する教員に連絡が取れない場合は、理工学部事務室へ電話または e-mail でお問い合わせ下さい。

## 3. 出願について

(1) 出願期間・場所

#### <第 I 期募集>

(1) 出願期間	2018年8月15日(水)~8月21日(火)までの窓口受付時間内(9:30~12:00) とする。 郵送の場合,締め切り日消印有効。
(2) 出願場所	理工学部教務課大学院入試係

# <第Ⅱ期募集>

(1) 出願期間	2019年1月15日(火)~1月22日(火)までの窓口受付時間内(9:30~17:00まで) とする。郵送の場合,締め切り日消印有効。	
(2) 出願場所	理工学部教務課 大学院入試係	

(2) 出願書類 工学研究科ホームページ「入学試験情報」からプリントアウトすること。

# 4. 選考方法

# ※2019 年度より変更

專 攻	選考方法
情報システム工学専	変 選考は、「筆記試験」、「口述試験」の成績、および出願書類の総合判断。 口述試験は、研究課題や計画について試問する。
生命情報工学専攻	選考は,「筆記試験」,「口述試験」の成績,および出願書類の総合判断。 口述試験は,研究課題や計画について試問する。
環境共生工学専攻	選考は、「筆記試験」、「口述試験」の成績、および出願書類の総合判断。 口述試験は、研究課題や計画について試問する。

# 5. 試験日·会場

第Ⅰ期募集	第Ⅱ期募集	
2018年9月8日 (土)	2019年2月11日(月)	

受験者は、各試験開始15分前までに試験会場(本学理工学部棟校舎)に集合してください。

口述試験の開始時間は変更する場合があります。試験日の1週間前に,理工学部教務課大学院掲示板にお知らせします。

(注:試験会場は、当日、理工学部棟正面ロビーに掲示します)

#### 6. 試験科目·時間

- 第 I 期募集 -

【情報システム工学専攻】

試 験 日	試 験 科 目	試験時間
	英 語 ※1 英文読解,英作文 等	9:30~10:15*
9/8 (土)	専門選択科目 数学 (微分積分, 線型代数) (一科目選択)※2 数学以外(希望研究室の専門分	<del>}野)</del> 10:45~11:30※
	口述試験	13:00~*

※1 TOEIC試験結果 (450 点以上) を取得した場合は、そのスコアを提出することで英語筆記試験に変えることができる。TOEIC試験結果は、受験年度から過去4年間における最高得点の成績を証明する 書類を出願書類に添えて提出すること。 ※2 EMaT (工学系数学統一試験) 結果 (45 点以上) を取得した場合は、そのスコアを提出することで 専門科目試験に変えることができる。 EMaTにおいて複数の科目で成績を提出した場合、最も点数の高 い科目を評価に使用する。

※筆記試験ならびに口述試験開始時間は変更することがあります。試験日 1 週間前に理工学部教務課大学院掲示板に掲示致しますので必ず確認してください。また、受験票配布についても口述試験開始時間を掲示した際に教務課窓口にてお渡し致します。受験票送付を希望された方には、受験票送付の際に時間帯の連絡も致します。

#### 【生命情報工学専攻】

試 験 日	試	験 科 目	試験時間
	英 語	英文読解と英作文 等	10:30~11:30※
9/8 (土)	専 門	分子生物学,細胞生物学,微生物学, 生化学,有機化学,物理化学,分析 化学,バイオインフォマティクス, 微積分学の9科目より,3科目を選 択	12:30~14:30%
		口述試験	15:00~*

# 【環境共生工学専攻】

試 験 日	試	験 科 目	試験時間
	英 語	英文読解と英作文 等	10:30~11:30*
9/8 (土)	専門	物理化学,有機化学,分析化学,微 積分学,生態学,分子生物学,微生 物学,環境生理学の8科目より3科 目選択	12:30~14:30%
	Ţ	口述試験	15:00~*

- ※ 試験会場への持ち込みは筆記用具のみとします。また、計算に必要な電卓は試験会場で貸与します。環境共生 工学専攻の専門科目の試験については、関数電卓の持ち込みを1台まで許可します。但し、通信機能を有する もの、及び、汎用性の高い機器(PC、タブレット等)の持ち込みはこれを認めません。
- ※ 筆記試験ならびに口述試験開始時間は変更することがあります。試験日1週間前に理工学部教務課大学院掲示 に掲示致しますので必ず確認してください。また、受験票配布についても口述試験開始時間を掲示した際に教 務課窓口にてお渡し致します。受験票送付を希望された方には、受験票送付の際に時間帯の連絡も致します。

# - 第Ⅱ期募集 -

#### 【情報システム工学専攻】

試 験 日	試 験 科 目	試験時間
	英 語 ※1 英文読解,英作文 等	9:30~10:15*
2/11(月)	専門選択科目 数学(微分積分,線型代数) (一科目選択)※2 数学以外(希望研究室の専門分野	<del>野)</del> 10:45~11:30 <b>※</b>
	口述試験	13:00~※

※1 TOEIC試験結果 (450 点以上) を取得した場合は、そのスコアを提出することで英語筆記試験に変えることができる。TOEIC試験結果は、受験年度から過去4年間における最高得点の成績を証明する 書類を出願書類に添えて提出すること。 ※2 EMaT (工学系数学統一試験) 結果 (45 点以上) を取得した場合は、そのスコアを提出することで 専門科目試験に変えることができる。 EMaTにおいて複数の科目で成績を提出した場合、最も点数の高 い科目を評価に使用する。

# 【生命情報工学専攻】

試 験 日	試 験 科 目	試験時間
2/11(月)	英 語 英文読解,英作文 等	10:00~11:00%
2/11(月)	口述試験	13:00~*

# 【環境共生工学専攻】

試 験 日	試 験 科 目	試験時間
2/11(月)	英 語 英文読解,英作文 等	10:00~11:00%
2/11(月)	口述試験	13:00~*

<sup>※</sup>試験会場への持ち込みは筆記用具のみとします。

※筆記試験ならびに口述試験開始時間は変更することがあります。試験日1週間前に理工学部教務課大学院掲示板を必ず確認してください。なお、受験票送付を希望された方には、受験票送付の際に時間帯の連絡も致します。

# 7. 合格発表日

第Ⅰ期募集	第Ⅱ期募集	
2018年9月20日(木) 午後1時	2019年2月16日(土) 午前11時	

- (1) 合格者は、工学研究科掲示板に発表します。なお合格者には、発表日当日に合格通知書と関係書類を交付します。なお、合格者で当日これらの書類の交付を受けなかった者には、翌日郵送します。
- (2) 合否に関する電話・郵便での問い合わせには一切応じません。

#### 8. 入学手続について

- -第Ⅰ期募集の合格者-
- (1) 第1次手続=入学金を納めます。

※ 金額については、工学研究科ホームページ「入学試験情報」から参照して下さい。

手続期間 2018年10月10日(水)~10月18日(木)

理工学部事務室窓口に提出していただく書類はありません。

(2) 第2次手続=学費等諸納付金を納めます。

※ 金額については、工学研究科ホームページ「入学試験情報」から参照して下さい。

第2次手続必要書類は、第1次手続完了者に対して、2018年12月下旬に郵送します。未着の場合は、 必ず理工学部教務課に問い合わせてください。

手続期間 2019年2月18日(月)~2月25日(月)

提出先:理工学部事務室教務課窓口

○ 第2次手続時に提出していただく書類

①学籍簿・学生カード ②学生登録カード ③学生証作成台紙 ④住民票

# -第Ⅱ期募集の合格者-

入学金, 学費等諸納付金の金額, 支払期日, 注意事項については, 工学研究科ホームページ「入学試験情報」を参照のこと。

合格者には、入学手続必要書類を 2019年2月中旬に郵送します。未着の場合は、必ず理工学部教務課に 問い合わせてください。

手続期間 2019年2月18日(月)~2月25日(月)

提出先:理工学部事務室教務課窓口

- 入学手続時に提出していただく書類
- ①学籍簿・学生カード ②学生登録カード ③学生証作成台紙 ④住民票