

公募制推薦入試

サテライト会場実施 [一般公募型] [資格優遇型]

入試のポイント

一般公募型と資格優遇型があります。

他大学との併願も可能です。

第2・3志望学科の申し込みが可能です。

学科によって、出願時に第2・3志望学科を届け出ることができるので、合格のチャンスが広がります。ただし建築学部は、3年次に学科を選ぶ「建築学部総合」での募集となり、第2志望学科を申し込むことはできません。

入学検定料は1学科分でOK。

公募制推薦入試では、1学科分の入学検定料で、学科によって第2・3志望学科を申し込むことができます。

入学検定料
33,000円

現役生と既卒者(先進工学部のみ)を対象とした推薦入試です。

先進工学部については既卒者(1浪まで)も対象とします。

本学(新宿キャンパス)に加え、大阪、福岡で受験できます。

募集学部・学科

学部	学科	入学定員	募集人員
先進工学部	生命化学科	70	2
	応用化学科	95	2
	環境化学科	70	2
	応用物理学科	65	2
	機械理工学科	65	2
工学部※1	機械工学科	154	9
	機械システム工学科	105	6
	電気電子工学科	120	7
	工学部総合	各学科定員に含む	2
建築学部※2	まちづくり学科	85	10
	建築学科	145	
	建築デザイン学科	115	
情報学部	情報通信工学科	90	5
	コンピュータ科学科	90	5
	情報デザイン学科	70	4
	システム数理学科	60	3
計		1,399	61

※1 工学部…各学科(機械工学科、機械システム工学科、電気電子工学科)指定の出願に加え、1年次後期に学科を選ぶ工学部総合にも出願できます。

※2 建築学部(まちづくり学科、建築学科、建築デザイン学科)は、3年次に学科を選ぶ「建築学部総合」での募集となります。

*選考の結果、学力等が本学が求める水準に満たないと判断される場合、合格者数が募集人数を下回る場合があります。

出願資格

先進工学部

一般公募型

(生命化学科、応用化学科、環境化学科、応用物理学科、機械理工学科)

次の①～③のすべてを満たしている方

- ①高等学校もしくは中等教育学校後期課程を2017年3月に卒業した方、または2018年3月卒業見込みの方
- ②学校長より推薦を受けた方(ただし、2017年3月に卒業した方は学校長の推薦は不要)
- ③高等学校もしくは中等教育学校後期課程の全体の評定平均値が普通科、理数科で3.2以上、専門教育を主とする学科で3.5以上の方

工学部・建築学部・情報学部

一般公募型

次の①～③のすべてを満たしている方

- ①高等学校もしくは中等教育学校後期課程を2018年3月卒業見込みの方
- ②学校長より推薦を受けた方
- ③高等学校もしくは中等教育学校後期課程の全体の評定平均値が普通科、理数科で3.2以上、専門教育を主とする学科で3.5以上の方

資格優遇型

(応用化学科、環境化学科、応用物理学科、機械理工学科)

次の①～③のすべてを満たしている方

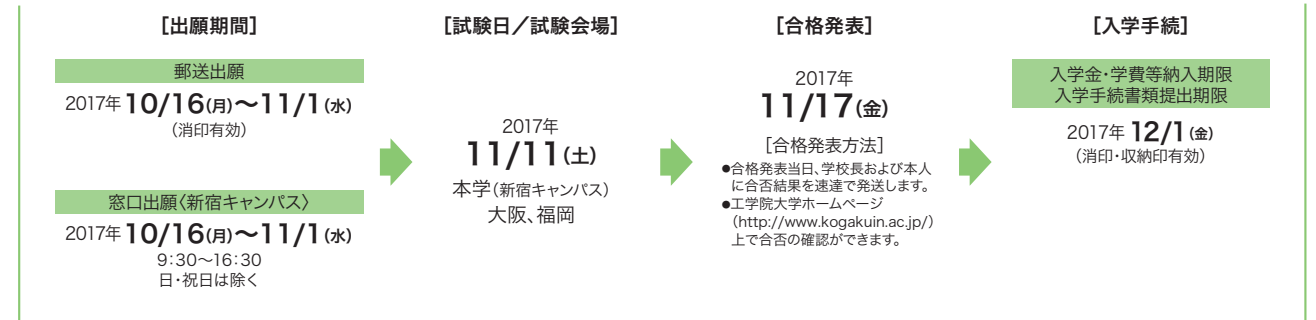
- ①高等学校もしくは中等教育学校後期課程を2017年3月に卒業した方、または2018年3月卒業見込みの方
- ②学校長より推薦を受けた方(ただし、2017年3月に卒業した方は学校長の推薦は不要)
- ③各学部・学科の指定する各種資格(検定)を1つ以上取得している方
または、各学部・学科の指定する大会等にて所定の成績を収めた方
※出願に必要な資格(検定)、大会等についてはP.31～33を参照してください。

資格優遇型

次の①～③のすべてを満たしている方

- ①高等学校もしくは中等教育学校後期課程を2018年3月卒業見込みの方
- ②学校長より推薦を受けた方
- ③各学部・学科の指定する各種資格(検定)を1つ以上取得している方
または、各学部・学科の指定する大会等にて所定の成績を収めた方
※出願に必要な資格(検定)、大会等についてはP.31～33を参照してください。

出願から入学手続まで



選考方法/入学試験科目と時間・配点

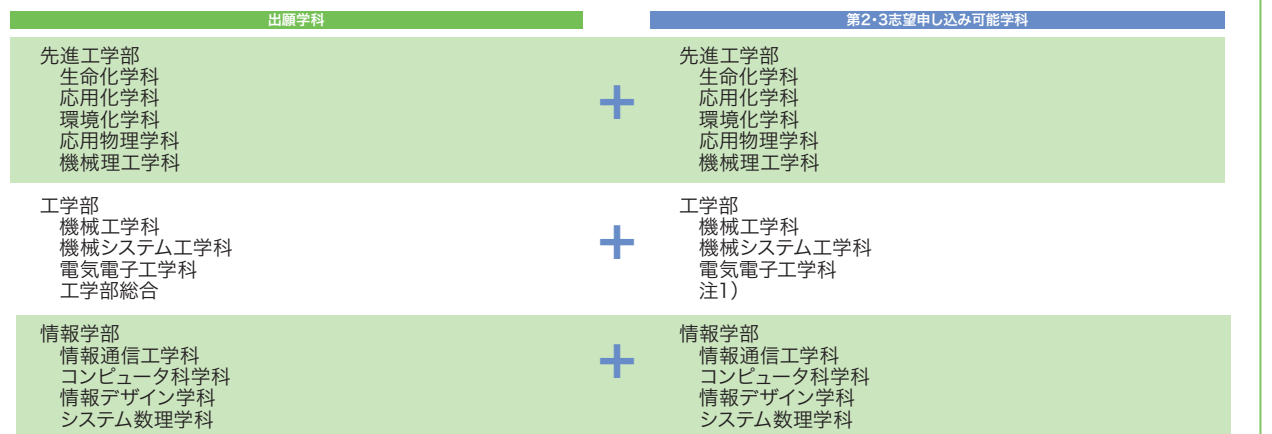
試験方式	学部・学科	選考方法	教科	科目(出題範囲)	時間	配点
一般公募型	先進工学部 工学部 建築学部 情報学部	「基礎学力調査」	数学	「数学Ⅰ(全範囲)」「数学Ⅱ(全範囲)」「数学A(全範囲)」「数学B(「数列」「ベクトル)」	50分	100点
			英語	「英語(コミュニケーション英語Ⅰ、コミュニケーション英語Ⅱ、コミュニケーション英語Ⅲ、英語表現Ⅰ、英語表現Ⅱ)」	40分	100点
		「書類審査」「面接」				
資格優遇型	先進工学部(注) 工学部 建築学部 情報学部	「基礎学力調査」	数学	「数学Ⅰ(全範囲)」「数学Ⅱ(全範囲)」「数学A(全範囲)」「数学B(「数列」「ベクトル)」	50分	100点
			英語	「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)」	40分	100点
		各種資格・検定に対する得点	100点を上限として資格・検定・競技会のレベルに応じて配点			100点
		「書類審査」「面接」				

(注) 先進工学部の生命化学科は資格優遇型での募集は行いません。

志望制について

公募制推薦入試では、学部によっては学部内で第2・3志望学科を申し込むことができます(入学検定料は1学科分のみ)。

ただし、第1志望で出願した学科を第2・3志望として申し込むことはできません。



注1) 工学部総合は、第1志望学科でのみ出願が可能です。工学部総合を第2・3志望として申し込むことはできません。

注2) 建築学部は、3年次に学科を選ぶ「建築学部総合」での募集となり、第2・3志望学科を申し込むことはできません。

注3) 先進工学部の各学科に資格優遇型で出願する場合は、生命化学科を第2・3志望で申し込むことはできません。

※ 選考方法の詳細については募集要項を参照のこと。

公募制推薦入試[資格優遇型]

資格・検定名	実施団体・協会等	基準	応用化学科	応用物理学科	機械理工学科	機械工学科	機械システム工学科	電気電子工学科	工学部総合	建築学部	情報学部
			環境化学科								
ジュニアマイスター	(公社)全国工業高等学校長協会		●	●	●	●	●	●	●	●	●
TOEFL®	ETS	45点以上 (TOEFL iBT) 447点以上 (Paper-based)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
TOEIC® (L&R)	(一財)国際ビジネスコミュニケーション協会		470点以上	470点以上	470点以上	500点以上	500点以上	470点以上	500点以上	470点以上	470点以上
実用英語技能検定	(公社)日本英語検定協会	2級以上	●	●	●	●	●	●	●	●	●
GTEC	(株)ベネッセコーポレーション	553点以上 (GTEC for STUDENTS) 800点以上 (GTEC CBT)		●	●			●			●
国連英検	(公財)日本国際連合協会	C級以上		●	●			●			●
工業英語能力検定	(公社)日本工業英語協会	2級以上		●	●			●			●
英語検定試験	(公財)全国商業高等学校協会			3級以上	3級以上			3級以上		4級以上	3級以上
リスニング英語検定	(公社)全国工業高等学校長協会	2級以上		●	●			●			●
日本漢字能力検定	(公財)日本漢字能力検定協会	2級以上		●	●			●			●
中国語検定試験	(一財)日本中国語検定協会	3級以上		●	●			●			●
「ハングル」能力検定試験	NPO法人ハングル能力検定協会	準2級以上		●	●			●			●
スペイン語技能検定	(公財)日本スペイン協会	3級以上		●	●			●			●
実用フランス語技能検定試験	(公財)フランス語教育振興協会	3級以上		●	●			●			●
ドイツ語技能検定試験	(公財)ドイツ語学文学振興会	2級以上		●	●			●			●
オーストリア政府公認ドイツ語能力検定試験	osd	初級以上		●	●			●			●
実用イタリア語検定試験	NPO法人国際市民交流のためのイタリア語検定協会	4級以上		●	●			●			●
語学留学経験者 (外国への修学旅行等は含みません)	自己申告したものを判定				●						
デジタル技術検定(情報・制御)	(公財)国際文化カレッジ	2級以上		●	●			●			●
CGクリエイター検定	(公財)画像情報教育振興協会	2級以上		●	●			●			●
CGエンジニア検定	(公財)画像情報教育振興協会	2級以上		●	●			●			●
マルチメディア検定	(公財)画像情報教育振興協会	2級以上		●	●			●			●
基本情報技術者試験	(独)情報処理推進機構	取得		●	●			●			●
ITパスポート試験	(独)情報処理推進機構	取得		●	●			●			●
応用情報技術者試験	(独)情報処理推進機構	取得		●	●			●			●
CAD利用技術者試験	(一社)コンピュータ教育振興協会	1級以上		●	●			●			●
パソコン利用技術検定	(公社)全国工業高等学校長協会	2級以上		●	●			●			●
ICTプロフィシエンシー検定(P検)	ICTプロフィシエンシー検定協会(P検協会)	3級以上		●	●			●			●
情報技術検定	(公社)全国工業高等学校長協会	2級以上		●	●			●			●
情報処理検定	(公財)全国商業高等学校協会	3級以上			●						
ビジネス文書実務検定試験	(公財)全国商業高等学校協会	3級以上			●						
グラフィックデザイン検定	(公社)全国工業高等学校長協会	2級以上		●	●			●			●
情報システム試験	(一財)職業教育・キャリア教育財団	合格		●				●			●

出願に必要な資格(検定)・競技会等および基準

資格・検定名	実施団体・協会等	基準	応用化学科	応用物理学科	機械理工学科	機械工学科	機械システム工学科	電気電子工学科	工学部総合	建築学部	情報学部
			環境化学科								
情報検定 情報活用試験	(一財)職業教育・キャリア教育財団	2級以上		●				●			●
情報検定 情報デザイン試験	(一財)職業教育・キャリア教育財団			初級以上				初級以上			上級以上
IC3 (アイシーサー)-INTERNET AND COMPUTING CORE CERTIFICATION)	(株)オデッセイ コミュニケーションズ	取得		●				●			●
危険物取扱者	(一財)消防試験研究センター	乙種以上	●	●	●			●			●
ボイラー技士	(公財)安全衛生技術試験協会	2級以上		●	●			●			●
品質管理検定(QC検定)	(一財)日本規格協会	4級以上		●				●		●	●
実用数学技能検定	(公財)日本数学検定協会	2級以上	●	●	●	●	●	●	●	●	●
珠算能力検定試験	(一社)日本珠算連盟	1級以上		●	●			●			●
珠算・電卓実務検定試験	(公財)全国商業高等学校協会	4級以上			●						
簿記実務検定試験	(公財)全国商業高等学校協会	3級以上			●						
商業経済検定試験	(公財)全国商業高等学校協会	3級以上			●						
計算技術検定試験	(公社)全国工業高等学校長協会	2級以上		●	●			●			●
電気主任技術者	(一財)電気技術者試験センター	3種以上		●	●			●			●
電気工事士	(一財)電気技術者試験センター	2種以上		●	●			●			●
電気通信主任技術者	(一財)日本データ通信協会	2種以上		●	●			●			●
アマチュア無線技士	(公財)日本無線協会	2級以上		●	●			●			●
工事担任者(AI, DD, AI・DD)	(一財)日本データ通信協会	3種以上 (総合種含む)		●	●			●			●
ラジオ・音響技能検定 ※H27より休止	(公財)国際文化カレッジ	2級以上		●	●			●			●
総合無線通信士	(公財)日本無線協会	3級以上		●	●			●			●
陸上無線技術士	(公財)日本無線協会	2級以上		●	●			●			●
特殊無線技士(陸上・海上)	(公財)日本無線協会	2級以上		●	●			●			●
家電製品エンジニア	(一財)家電製品協会	取得		●	●			●			●
家電製品アドバイザー	(一財)家電製品協会	取得		●	●			●			●
ロボットコンテスト	関係団体・協会主催	入賞以上						●			
高校生ものづくりコンテスト(ブロック大会)	(公社)全国工業高等学校長協会	入賞以上		●	●			●			●
全国製図コンクール	(公社)全国工業高等学校長協会	入賞以上		●	●			●			●
全国高等学校ロボット競技大会	(公社)全国工業高等学校長協会	入賞以上		●	●			●			●
全日本ロボット相撲大会(全国大会)	協賛(公社)全国工業高等学校長協会	入賞以上		●	●			●			●
アイデアロボットコンテスト(全国大会)	関係団体・協会主催	入賞以上		●	●			●			●
キャリアロボット(全国大会)	関係団体・協会主催	入賞以上		●	●			●			●
マイコンカーラリー(全国大会)	関係団体・協会主催	入賞以上		●	●			●			●
ソーラーカー競技会(全国規模)	関係団体・協会主催	入賞以上		●	●			●		●	●
プログラミングコンテスト	全国情報技術教育研究会	入賞以上		●	●			●			●
発明くふう展(全国)	関係団体・協会主催	入賞以上		●	●			●			●
日本数学オリンピック	(公財)数学オリンピック財団	予選A、Bランク以上		●	●			●			●

公募制推薦入試[資格優遇型]

出願に必要な資格(検定)・競技会等および基準

資格・検定名	実施団体・協会等	基準	応用化学科	応用物理学科	機械理工学科	機械工学科	機械システム工学科	電気電子工学科	工学部総合	建築学部	情報学部
			環境化学科								
高校生英語スピーチコンテスト	関係団体・協会主催	入賞以上		●				●			●
全国物理コンテスト(物理チャレンジ)	NPO法人物理オリンピック日本委員会	第2チャレンジ以上		●	●			●			
日本情報オリンピック	NPO法人情報オリンピック日本委員会	予選A、Bランク以上		●	●			●			
化学グランプリ	(公社)日本化学会	一次選考の上位50%以上		●	●						
日本生物学オリンピック	国際生物学オリンピック日本委員会(JBO)	予選上位50%以上		●	●						
高校総体あるいは全国大会	関係団体・協会主催	ベスト16		●				●			
県大会	関係団体・協会主催	ベスト4		●				●			
武道(柔道・剣道・空手道・その他申請により認定可)	関係団体・協会主催	2段以上		●				●			
建築設計競技(全国規模)	関係団体・協会主催	入賞以上								●	
高校生の建築フレッシュ・アイデア・コンペ	工学院大学を含む大学主催	応募者								●	
2級建築施工管理技術検定	(一財)建設業振興基金	学科試験合格者								●	
建築CAD検定試験	(一社)全国建築CAD連盟	2級以上								●	
福祉住環境コーディネーター検定試験	東京商工会議所	2級以上								●	
宅地建物取引主任者	(一財)不動産適正取引推進機構	合格者								●	
測量士補試験	国土交通省 国土地理院	合格者								●	
建築大工技能士	関係団体・協会主催	3級以上								●	
社会貢献学会賞	社会貢献学会	奨励賞以上								●	

AO入試

募集学部・学科

学部	学科	入学定員	募集人員
先進工学部	生命化学科	70	2
	応用化学科	95	2
	環境化学科	70	2
	応用物理学科	65	2
	機械理工学科	65	2
計		365	10

*選考の結果、学力等が本学が求める水準に満たないと判断される場合、合格者数が募集人数を下回る場合があります。

エントリー資格 (エントリーに必要な評定基準は設けていません)

次の①～③のいずれかに該当し、④の条件を満たす方

- ①高等学校もしくは中等教育学校後期課程を卒業した方、または2018年3月卒業見込みの方
 - ②通常の課程による12年の学校教育を修了した方、または2018年3月修了見込みの方
 - ③学校教育法施行規則第150条の規定により、高等学校を卒業した方と同等以上の学力があると認められる方、または2018年3月31日までにこれに該当する方
 - ④志望学科の教育目的を十分理解した上で、当該学科で学ぶことを強く希望し、合格した場合には必ず入学することを確約できる方
- ※各学科のアドミッションポリシーは1ページを参照のこと。

入学検定料

33,000円

エントリーから入学手続まで



※選考方法の詳細については募集要項を参照のこと。

海外帰国生徒特別入試／国際バカロレア特別入試

募集学部・学科(海外帰国生徒特別入試)

学部	学科	入学定員	募集人員
先進工学部※1	生命化学科	70	若干名
	応用化学科	95	若干名
	環境化学科	70	若干名
	応用物理学科	65	若干名
	機械理工学科	65	若干名
	先進工学部総合	各学科定員に含む	若干名
建築学部※2	まちづくり学科	85	若干名
	建築学科	145	
	建築デザイン学科	115	
計		710	若干名

募集学部・学科(国際バカロレア特別入試)

学部	学科	入学定員	募集人員
先進工学部※1	生命化学科	70	若干名
	応用化学科	95	若干名
	環境化学科	70	若干名
	応用物理学科	65	若干名
	機械理工学科	65	若干名
	先進工学部総合	各学科定員に含む	若干名
工学部	機械工学科	154	若干名
	機械システム工学科	105	若干名
	電気電子工学科	120	若干名
建築学部※2	まちづくり学科	85	若干名
	建築学科	145	
	建築デザイン学科	115	
情報学部※3	情報通信工学科	90	若干名
	コンピュータ科学科	90	若干名
	情報デザイン学科	70	若干名
	システム数理学科	60	若干名
	情報学部総合	各学科定員に含む	若干名
	計		1,399

※1 先進工学部…各学科(生命化学科、応用化学科、環境化学科、応用物理学科、機械理工学科)指定の出願に加え、2年次後期に学科を選ばず先進工学部総合にも出願できます。
 ※2 建築学部(まちづくり学科、建築学科、建築デザイン学科)は、3年次に学科を選ばず、「建築学部総合」での募集となります。
 ※3 情報学部…各学科(情報通信工学科、コンピュータ科学科、情報デザイン学科、システム数理学科)指定の出願に加え、2年次後期に学科を選ばず情報学部総合にも出願できます。

出願資格(海外帰国生徒特別入試)

日本の国籍を有する方で、外国で学校教育を受けたことがある方のうち次のいずれかに該当する方
 ①外国において、在外教育施設を除く高等学校に最終学年を含め2年以上継続して在学し、学校教育における12年の課程を修了した方
 または2018年3月31日までに修了見込みの方、あるいはこれに準ずると文部科学大臣が指定した方
 ②外国の学校に2年以上継続して在学し帰国後2年未満の方で、日本の高等学校もしくは中等教育学校後期課程を卒業した方あるいは2018年3月31日までに卒業見込みの方

※1 帰国後2年未満とは、出願開始時(2017年10月16日)を起点とします。
 ※2 「留学」は帰国生徒の対象に含みません。なお、帰国生徒とは、保護者と同行し、海外に在留した方を指します。

入学検定料

33,000円

出願資格(国際バカロレア特別入試)

次の①～②の出願資格・要件をすべて満たす方
 ①高等学校もしくは中等教育学校を卒業した者、もしくは2018年3月に卒業見込みの者。または学校教育法施行規則第150条の規定により高等学校を卒業した者と同等以上の学力があると認められる者、および2018年3月31日までにこれに該当する見込みの者(下記に記載)。
 ②日本国籍を有し、国際バカロレア事務局が授与する国際バカロレア資格(International Baccalaureate Diploma)を2016年4月から2018年3月31日までに取得または取得見込みの方で、2018年3月31日までに18歳に達する方。

※ 国際バカロレア資格を取得見込みで出願した方が、2018年3月31日までに国際バカロレア資格を取得できない場合は、入学を許可しません。

入学検定料

33,000円

出願から入学手続きまで(共通)



選考方法/入学試験科目と時間(海外帰国生徒特別入試)

学部・学科	選考方法	時間
先進工学部	「小論文(日本語)」	60分
建築学部	「書類審査」「面接」	

※選考方法の詳細については募集要項を参照のこと。

選考方法/入学試験科目と時間(国際バカロレア特別入試)

学部・学科	選考方法	時間
先進工学部 工学部 建築学部 情報学部	「小論文(日本語)」 「書類審査」「面接」	60分

※選考方法の詳細については募集要項を参照のこと。

外国人留学生入試

募集学部・学科

学部	学科	入学定員	募集人員
先進工学部	生命化学科	70	若干名
	応用化学科	95	若干名
	環境化学科	70	若干名
	応用物理学科	65	若干名
	機械理工学科	65	若干名
	機械工学科	154	若干名
工学部	機械システム工学科	105	若干名
	電気電子工学科	120	若干名
	まちづくり学科	85	若干名
建築学部※1	建築学科	145	
建築デザイン学科	115		
情報学部※2	情報通信工学科	90	若干名
	コンピュータ科学科	90	若干名
	情報デザイン学科	70	若干名
	システム数理学科	60	若干名
	情報学部総合	各学科定員に含む	若干名
	計		1,399

※1 建築学部(まちづくり学科、建築学科、建築デザイン学科)は、3年次に学科を選ばず、「建築学部総合」での募集となります。
 ※2 情報学部…各学科(情報通信工学科、コンピュータ科学科、情報デザイン学科、システム数理学科)指定の出願に加え、2年次後期に学科を選ばず情報学部総合にも出願できます。

出願資格

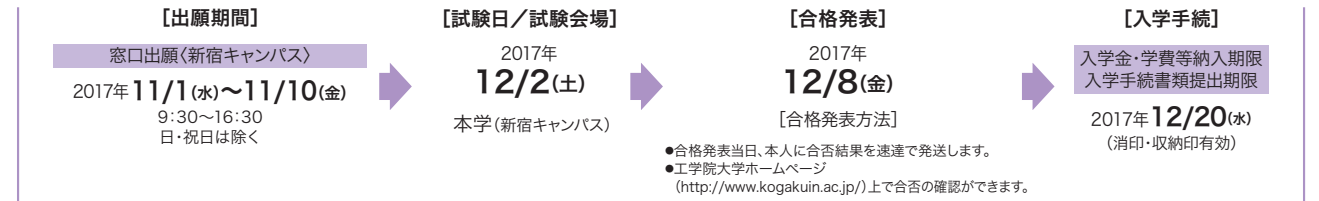
下記の「日本留学試験」を受験し、次の①～⑤のすべてを満たしている方

- ①日本国外の国籍を有する者
 - ②2018年3月31日までに満18歳に達する者
 - ③外国において学校教育制度による12年の課程を修了した方、あるいは2018年3月までに修了見込みの方
 - ④出入国管理及び難民認定法による在留資格「留学」を取得している方
 - ⑤2018年4月に入学し、受講できる方
- ※日本の高等学校を卒業(卒業見込みの方を含む)した方、または日本の永住(定住を含む)許可を得ている方および日本国外居住の方は、この入試に出願できません。

入学検定料

33,000円

出願から入学手続きまで



選考方法

「日本留学試験」「書類審査」「面接」

●各学部・学科が定める「日本留学試験」受験科目

学部・学科	受験必須科目
先進工学部 工学部(機械工学科・機械システム工学科) 情報学部	「日本語」 「数学」(コース2) 「理科」(物理・化学)
工学部(電気電子工学科)	「数学」(コース2) 「理科」(物理・化学)
建築学部	「日本語」 「数学」(コース2)

●利用できる「日本留学試験」

平成28年度(2016年度) 第1回[6月19日(日)実施] / 平成28年度(2016年度) 第2回[11月13日(日)実施] / 平成29年度(2017年度) 第1回[6月18日(日)実施]
 ※選考方法の詳細については募集要項を参照のこと。

編入学 [高等専門学校]

募集学部・学科・編入年次・単位認定方法

学部	学科	編入年次/単位認定方法	募集人員
工学部	機械工学科	編入年次 3年次 単位認定方法 出身校において修得した科目、単位数を本学カリキュラムと照合し個別に単位認定を行います。	若干名
	機械システム工学科		
	電気システム工学科		
建築学部	まちづくり学科		
	建築学科		
	建築デザイン学科		
計			若干名

出願資格

次の要件をすべて満たし、学校長より推薦を受けた方

- ①高等専門学校を2018年3月に卒業見込みの方
- ②出身学校長が責任をもって推薦できる方で、人物、学力ともに優れていると認める方

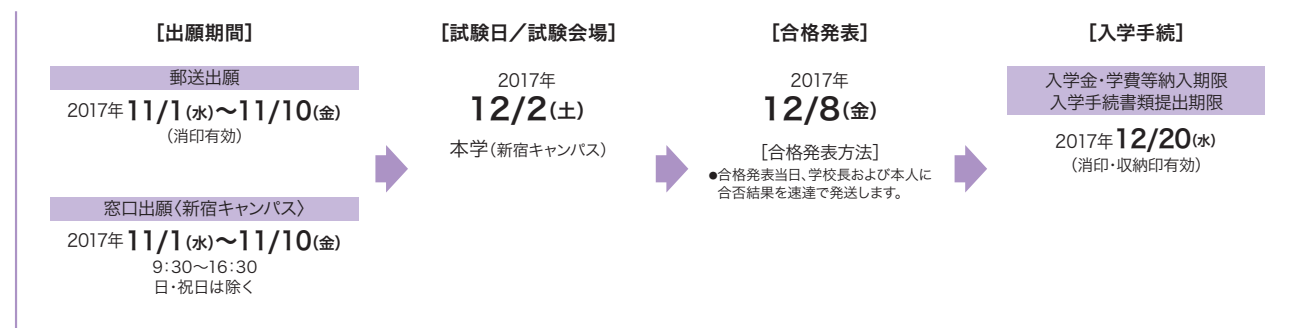
(注1) 編入学試験においての編入年次は卒業まで最短期間での入学年次になり、最短期間での卒業を保障するものではありません。単位認定の状況や履修状況により卒業までに年数を要する場合があります。詳しくはアドミッションセンターまでお問い合わせください。

(注2) 編入学における最長在学年限は、3年次編入学の場合は4年間になります。

入学検定料

33,000円

出願から入学手続まで



選考方法

「書類審査」「面接(口述試験(注)を含む)」

(注) 建築学部出願者は、面接の際に、建築設計や計画・都市・歴史・構造・材料・環境整備・生産など建築・都市に関連する分野で、自分が最も精力的に取り組んだ課題演習や実験・実習レポートを一つ用意し、内容を説明していただきます。

※選考方法の詳細については募集要項を参照のこと。