

理工学研究科

人材育成目的

理工学研究科では、理工学の専門領域に関する高度な理論と技術に加え、創造的発見能力を兼ね備えた研究者、高度専門職業人を養成することを目的としています。

博士課程後期課程

教育目標

博士課程後期課程では、人材育成目的を踏まえ、次のような者の育成を教育目標としています。

- ①自然科学および専門領域における高度な知識と創造的な研究能力を有する者。
- ②日本語および外国語による高度な論理的文章力、プレゼンテーション能力、コミュニケーション能力を有する者。
- ③研究者・技術者としての責任を自覚した上で、社会における問題設定・解決能力および問題解決へ向けてのリーダーシップを有する者。

アドミッションポリシー

博士課程後期課程は、教育目標を踏まえ、次のような者の受入を行います。

- ①自然科学および専門領域における確かな知識と研究能力を有する者。
- ②日本語による論理的な文章力、プレゼンテーション能力、コミュニケーション能力および外国語によるコミュニケーション能力を有する者。
- ③研究者・技術者としての責任を自覚した上で、社会における問題設定・解決能力および問題解決へ向けてのリーダーシップを備えることに強い意欲を有する者。

理工学研究科博士課程後期課程 (一般入学試験)【9月入学用】

*【4月入学用】は別にあります。

I. 募集する専攻、コース、課程、入学定員および募集人数

専攻	コース	課程	入学定員	募集人数
基礎理工学	数理学 物理学	博士課程後期課程	6名	若干名
電子システム	-		8名	
機械システム	-		11名	
環境都市	-		15名	

入学定員は、全入学試験方式をあわせたものです。

出願状況および試験結果によっては、合格者数は募集人数を満たさない場合があります。

II. 出願資格

次の(1)～(7)のいずれかに該当する者。

- (1) 修士の学位もしくは専門職学位を有する者または本研究科入学までに授与される見込みの者。
- (2) 外国において、修士の学位もしくは専門職学位に相当する学位を授与された者または本研究科入学までに授与される見込みの者。
- (3) 外国の学校が行う通信教育をわが国において履修し、修士の学位もしくは専門職学位に相当する学位を授与された者または本研究科入学までに授与される見込みの者。
- (4) わが国において、文部科学大臣が外国の大学院相当として指定した外国の学校の課程を修了し、修士の学位もしくは専門職学位に相当する学位を授与された者または本研究科入学までに授与される見込みの者。
- (5) 国際連合大学の課程を修了し、修士の学位に相当する学位を授与された者または本研究科入学までに授与される見込みの者。
- (6) 大学等を卒業し、大学、研究所等において2年以上研究に従事した者で、本学大学院において、修士の学位を有する者と同等の学力があると認めた者。(平成元年文部省告示第118号)(*)
- (7) 本学大学院において、個別の入学資格審査により、修士の学位または専門職学位を有する者と同等以上の学力があると認めた者で、24歳に達した者または本研究科入学までに達する者。(*)

* (6)、(7)に該当する場合は、出願に先立ち個別に事前審査を行いますので、137ページを参照のうえ、所定の期日までに必要な手続きを行ってください。

※外国の学校教育課程の年数や取得した学位の取扱い等、上記に該当するかどうか少しでも疑問や不明な点がある場合は、必ず個別審査申請期限までに理工学部事務室に照会してください。

※出願資格において「見込み」で入学試験を受験し合格した者が、入学に必要な要件を2012年9月25日までに満たせない場合は、入学を許可しません。

III. 出願方法 (出願上の注意事項は135ページを参照してください)

1. 出願前の手続き

出願に先立って、次のとおり手続きを行ってください。

- (1) 出願希望者は出願手続以前に、希望する指導予定教員に申し出て、研究内容等について事前指導を受けてください。
※専攻・コースは希望する指導予定教員の所属する専攻・コースとなります。
- (2) 上記の手続きを行ったのち、次のとおり出願を行ってください。

2. 出願書類

入学検定料（35,000 円）を納入の上、次の書類を一括して提出してください。

※ただし、本学大学院博士課程前期課程、修士課程または専門職学位課程を 2012 年 3 月修了または 2012 年 9 月修了見込みの者が引き続いて本学大学院博士課程後期課程に進学を希望し、出願する場合は入学検定料を徴収しません。（詳細は 136 ページを参照してください）

- (1) 入学試験志願票（本学所定用紙－水色）
- (2) 最終学校の成績証明書および修了（見込）証明書（詳細は 135 ページを参照してください）
- (3) 研究計画書（本学所定用紙 様式 SE 1）※希望する指導予定教員の署名記入と押印がされているもの
- (4) TOEIC[®] または TOEFL[®] の成績通知書（＊）

ただし、基礎理工学専攻・数理科学コースを志望する場合は不要です。

＊ 1）TOEIC[®]-IP、TOEFL[®]-ITP および英検は不可とする。

＊ 2）TOEIC[®] または TOEFL[®] の成績通知書の有効期限は、該当する入試の出願期間締切日から起算し、過去 2 年以内のものとする。

＊ 3）換算方法

① 語学検定試験のスコアは TOEIC[®] のスコアを基準とする。

② TOEFL[®]（PBT・iBT）間の得点換算は ETS が公表している換算表を使用し、TOEFL[®]（PBT）のスコアに換算する。

③ TOEFL[®]（PBT）のスコアは下記の換算式により TOEIC[®] のスコアに換算する。
<換算式> $[\text{TOEFL}^{\text{®}}(\text{PBT}) \text{ スコア} - 296] \div 0.348 = \text{TOEIC}^{\text{®}} \text{ スコア}$

④ TOEIC[®] のスコアを 100 点配点で換算し、得点化する。（TOEIC[®] スコア \div 9.9、小数点以下は四捨五入、ただし、最高点は 100 点とする）

3. 出願期間

2012 年 6 月 22 日（金）～ 2012 年 7 月 6 日（金）

4. 出願受付

出願は理工学部事務室への郵送または持参に限ります。

郵送の場合は締切日の消印有効、持参する場合は締切日当日の 17：00 必着とします。

郵送受付：立命館大学 理工学部事務室 〒 525-8577 滋賀県草津市野路東 1-1-1

窓口受付：上記事務室（びわこ・くさつキャンパス コアステーション）

10：00～11：30、12：30～17：00（土・日・祝日を除く）

※受験票は試験日の 1 週間前までに受験票送付用封筒記載の住所宛に郵送します。

1 週間前になっても受験票が届かない場合は、理工学部事務室に照会してください。

IV. 選考方法・試験科目

書類選考、筆記試験および面接試験を総合評価し、合格者を決定します。

1. 書類選考

2. 筆記試験

外国語科目（英語）

【基礎理工学専攻・数理科学コースを志望する場合】

数理科学に対応した専門に関する問題2問

※冊子体の外国語辞書の持ち込みを認めます。

持込可能辞書：英英辞書・和英辞書・英和辞書（複数の持込可）

ただし、専門用語辞書・辞書機能付き電子機器の持ち込みは認めません。

【基礎理工学専攻・数理科学コース以外の専攻・コースを志望する場合】

筆記試験は実施しません。

3. 面接試験

※基礎理工学専攻（数理科学コース・物理科学コース）を志望する場合は、研究テーマ・内容等に関する15分程度のプレゼンテーションを行っていただきます。

V. 試験日

2012年8月23日（木）*・8月24日（金）

* 2012年8月23日（木）の試験は基礎理工学専攻・数理科学コースのみ実施します。

VI. 試験時間割

筆記試験

試験日	専攻	コース	時限	時間	科目
1日目	基礎理工学	数理科学	-	9:45～10:00	入室・説明
			I	10:00～11:30	外国語
	上記専攻コース以外		筆記試験は実施しません		

面接試験

試験日	専攻	コース	時限	時間	科目
2日目	全専攻	全コース	-	午後	面接

*詳細は受付票交付の際に指示します。

VII. 試験場

立命館大学びわこ・くさつキャンパス（試験会場は受験票交付の際に指示します）

VIII. 合格発表日

2012年8月31日（金） 14:00 理工学部事務室掲示板（コアステーション西側）

※合否結果の通知は、志願票に記載されている住所宛に郵送します。

※インターネット上の合格者受験番号一覧の掲示については142ページを参照してください。

IX. 入学手続（案内）

144ページを参照してください。

理工学研究科博士課程後期課程 (社会人入学試験)【9月入学用】

*【4月入学用】は別にあります。

I. 募集する専攻、コース、課程、入学定員および募集人数

専攻	コース	課程	入学定員	募集人数
基礎理工学	数理学 物理科学	博士課程後期課程	6名	若干名
電子システム	—		8名	
機械システム	—		11名	
環境都市	—		15名	

入学定員は、全入学試験方式をあわせたものです。

出願状況および試験結果によっては、合格者数は募集人数を満たさない場合があります。

II. 出願資格

企業・官公庁・団体等に勤務し、その身分を有したままで勤務先の所属長から入学の推薦もしくは承諾を受け、かつ次の(1)~(7)のいずれかに該当する者。

- (1) 修士の学位もしくは専門職学位を有する者または本研究科入学までに授与される見込みの者。
- (2) 外国において、修士の学位もしくは専門職学位に相当する学位を授与された者または本研究科入学までに授与される見込みの者。
- (3) 外国の学校が行う通信教育をわが国において履修し、修士の学位もしくは専門職学位に相当する学位を授与された者または本研究科入学までに授与される見込みの者。
- (4) わが国において、文部科学大臣が外国の大学院相当として指定した外国の学校の課程を修了し、修士の学位もしくは専門職学位に相当する学位を授与された者または本研究科入学までに授与される見込みの者。
- (5) 国際連合大学の課程を修了し、修士の学位に相当する学位を授与された者または本研究科入学までに授与される見込みの者。
- (6) 大学等を卒業し、大学、研究所等において2年以上研究に従事した者で、本学大学院において、修士の学位を有する者と同等の学力があると認めた者。(平成元年文部省告示第118号)(*)
- (7) 本学大学院において、個別の入学資格審査により、修士の学位または専門職学位を有する者と同等以上の学力があると認めた者で、24歳に達した者または本研究科入学までに達する者。
(*)

* (6)、(7)に該当する場合は、出願に先立ち個別に事前審査を行いますので、137ページを参照のうえ、所定の期日までに必要な手続きを行ってください。

※外国の学校教育課程の年数や取得した学位の取扱い等、上記に該当するかどうか少しでも疑問や不明な点がある場合は、必ず個別審査申請期限までに理工学部事務室に照会してください。

※出願資格において「見込み」で入学試験を受験し合格した者が、入学に必要な要件を2012年9月25日までに満たせない場合は、入学を許可しません。

Ⅲ. 出願方法（出願上の注意事項は 135 ページを参照してください）

1. 出願前の手続き

出願に先立って、次のとおり手続きを行ってください。

- (1) 出願希望者は出願手続以前に、希望する指導予定教員に申し出て、研究内容等について事前指導を受けてください。

※専攻・コースは希望する指導予定教員の所属する専攻・コースとなります。

- (2) 上記の手続きを行ったのち、次のとおり出願を行ってください。

2. 出願書類

入学検定料（35,000 円）を納入の上、次の書類を一括して提出してください。

※ただし、本学大学院博士課程前期課程、修士課程または専門職学位課程を 2012 年 3 月修了または 2012 年 9 月修了見込みの者が引き続いて本学大学院博士課程後期課程に進学を希望し、出願する場合は入学検定料を徴収しません。（詳細は 136 ページを参照してください）

- (1) 入学試験志願票（本学所定用紙－水色）
- (2) 最終学校の成績証明書および修了（見込）証明書（詳細は 135 ページを参照してください）
- (3) 研究計画書（本学所定用紙 様式 SE 1）※希望する指導予定教員の署名記入と押印がされているもの
- (4) 履歴書（市販用紙）
- (5) 業績報告書（用紙および書式自由）

※業績報告書には、在職中に本人が行った業務内容の概要と研究論文・技術報告・特許・実用新案等、本人の業績をリスト化し、必要に応じてその別刷（コピー可）を添付してください。

- (6) 推薦書【任意】（本学所定用紙 様式 SE 2）

※推薦書には勤務先（企業、官公庁、機関等）の所属長の署名・捺印が必要です。

3. 出願期間

2012 年 6 月 22 日（金）～ 2012 年 7 月 6 日（金）

4. 出願受付

出願は理工学部事務室への郵送または持参に限ります。

郵送の場合は締切日の消印有効、持参する場合は締切日当日の 17:00 必着とします。

郵送受付：立命館大学 理工学部事務室 〒525-8577 滋賀県草津市野路東 1-1-1

窓口受付：上記事務室（びわこ・くさつキャンパス コアステーション）

10:00～11:30、12:30～17:00（土・日・祝日を除く）

※受験票は試験日の 1 週間前までに受験票送付用封筒記載の住所宛に郵送します。

1 週間前になっても受験票が届かない場合は、理工学部事務室に照会してください。

Ⅳ. 選考方法・試験科目

書類選考および面接試験を総合評価し、合格者を決定します。

1. 書類選考
2. 面接試験

Ⅴ. 試験日

2012 年 8 月 24 日（金）（試験時間は受験票交付の際に指示します）

Ⅵ. 試験場

立命館大学びわこ・くさつキャンパス（試験会場は受験票交付の際に指示します）

Ⅶ. 合格発表日

2012年8月31日（金） 14：00 理工学部事務室掲示板（コアステーション西側）

※合否結果の通知は、志願票に記載されている住所宛に郵送します。

※インターネット上の合格者受験番号一覧の掲示については142ページを参照してください。

Ⅷ. 入学手続（案内）

144ページを参照してください。

理工学研究科博士課程後期課程 (外国人留学生入学試験)【9月入学用】

*【4月入学用】は別にあります。

I. 募集する専攻、コース、課程、入学定員および募集人数

専攻	コース	課程	入学定員	募集人数
基礎理工学	数理学 物理科学	博士課程後期課程	6名	若干名
電子システム	-		8名	
機械システム	-		11名	
環境都市	-		15名	

入学定員は、全入学試験方式をあわせたものです。

出願状況および試験結果によっては、合格者数は募集人数を満たさない場合があります。

II. 出願資格

外国籍を有し、次の(1)~(4)のいずれかに該当する者。

- (1) 外国において修士に相当する学位を授与された者または本研究科入学までに授与される見込みの者。(*1)
- (2) 日本の大学院博士課程前期課程または修士課程を修了した者または本研究科入学までに修了見込みの者。
- (3) 大学等を卒業し、大学、研究所等において2年以上研究に従事した者で、本学大学院において、修士の学位を有する者と同等の学力があると認めた者。(平成元年文部省告示第118号)
(*1 *2)
- (4) 本学大学院において、個別の入学資格審査により、修士の学位または専門職学位を有する者と同等以上の学力があると認めた者で、24歳に達した者または本研究科入学までに達する者。
(*1 *2)

*1 大学院の授業を理解できる程度の日本語能力を必要とします。(Ⅲ-2参照)

*2 (3)、(4)に該当する場合は、出願に先立ち個別に事前審査を行いますので、137ページを参照のうえ、所定の期日までに必要な手続きを行ってください。

※外国の学校教育課程の年数や取得した学位の取扱い等、上記に該当するかどうか少しでも疑問や不明な点がある場合は、必ず個別審査申請期限までに理工学部事務室に照会してください。

※出願資格において「見込み」で入学試験を受験し合格した者が、入学に必要な要件を2012年9月25日までに満たせない場合は、入学を許可しません。

III. 出願方法 (出願上の注意事項は135ページを参照してください)

1. 出願前の手続き

出願に先立って、次のとおり手続きを行ってください。

- (1) 出願希望者は出願手続以前に、必ず希望する指導予定教員に申し出て、研究内容等について事前指導を受けてください。

※専攻・コースは希望する指導予定教員の所属する専攻・コースとなります。

(2) 上記の手続きを行ったのち、次のとおり出願を行ってください。

2. 出願書類

入学検定料（35,000 円）を納入の上、次の書類を一括して提出してください。

※ただし、本学大学院博士課程前期課程、修士課程または専門職学位課程を 2012 年 3 月修了または 2012 年 9 月修了見込みの者が引き続いて本学大学院博士課程後期課程に進学を希望し、出願する場合は入学検定料を徴収しません。（詳細は 136 ページを参照してください）

- (1) 入学試験志願票（本学所定用紙－水色）
- (2) 最終学校の成績証明書および修了（見込）証明書（詳細は 135 ページを参照してください）
- (3) 日本語能力を証明する書類
 - ① 出願資格(1)、(3)、(4)に該当する者
次のいずれかの書類を提出してください。
 - 1) 「日本語能力試験（N1）」または「日本留学試験（日本語）」の成績通知書（コピー可）
 - 2) 上記書類を提出できない場合は「日本語能力確認書（本学所定用紙 様式 SE R）」
※希望する指導予定教員の所見・署名記入および押印がされているもの
 - ② 出願資格(2)に該当する者
日本語能力を証明する書類は不要です。
- (4) 研究計画書（本学所定用紙 様式 SE 1）※希望する指導予定教員の署名記入と押印がされているもの
- (5) 立命館大学大学院入学願書（本学所定用紙 様式 GS A）
- (6) 推薦書【任意】（本学所定用紙 様式 GS B）
- (7) 留学希望理由書（本学所定用紙 様式 GS D）

3. 出願期間

2012 年 6 月 22 日（金）～ 2012 年 7 月 6 日（金）

4. 出願受付

出願は理工学部事務室への郵送または持参に限ります。

郵送の場合は締切日の消印有効、持参する場合は締切日当日の 17:00 必着とします。

郵送受付：立命館大学 理工学部事務室 〒525-8577 滋賀県草津市野路東 1-1-1

窓口受付：上記事務室（びわこ・くさつキャンパス コアステーション）

10:00～11:30、12:30～17:00（土・日・祝日を除く）

※受験票は試験日の 1 週間前までに受験票送付用封筒記載の住所宛に郵送します。

1 週間前になっても受験票が届かない場合は、理工学部事務室に照会してください。

IV. 選考方法・試験科目

書類選考により合格者を決定します。

V. 合格発表日

2012 年 8 月 31 日（金） 14:00 理工学部事務室掲示板（コアステーション西側）

※合否結果の通知は、志願票に記載されている住所宛に郵送します。

※インターネット上の合格者受験番号一覧の掲示については 142 ページを参照してください。

VI. 入学手続（案内）

144 ページを参照してください。