

2011 年度
生命科学部「科学技術チャレンジ方式」入学試験要項

1. アドミッション・ポリシー

立命館大学生命科学部では、「生命科学」分野において人類が直面している健康、環境、食糧や生物資源などの重要な課題に挑み、同時に、その研究成果を社会に還元し、人類の幸福と自然が調和した持続可能で豊かな社会の実現に貢献することを目指しています。

本入学試験は、科学技術分野における国内コンテスト等に参加し、優秀な成績を修められた方を積極的に受け入れることにより、生命科学部の各分野における興味・関心を大学入学後にさらに発展させ、将来国際的に通用する研究者・技術者を育成することを目的として実施するものです。

なお、生命科学部「科学技術チャレンジ方式」入学試験は合格者全員を「AO 選抜特別奨学生」として採用します。AO 選抜特別奨学生は、4 年間（最大）入学金を除く年間学費から 7 割相当分を奨学金として差し引いて給付します（毎年、継続採用の可否審査を実施）。

2. 募集人数

学部	学科	募集人数
生命科学部	応用化学科	1 名
	生物工学科	1 名
	生命情報学科	1 名
	生命医科学科	1 名

* 出願状況および選考結果によっては、合格者数は募集人数を下回ることがあります。本入学試験で合格者が募集人数に満たない場合は、満たなかった定員分を一般入学試験のスタンダード 3 教科型において募集します。

【募集方法について】

- (1) 志望する学科を 1 つ選択してください。
- (2) 本方式に出願した場合、他の AO 選抜入学試験に出願することはできません。

3. 出願資格

次の(1)、(2)、(3)のすべてに該当する者。

- (1) 立命館大学の生命科学部の出願学科で勉学したいと強く希望し、合格した場合には入学する意志を明確に持つ者。
- (2) 下記①～③のいずれかに該当する者。
 - ① 高等学校（中等教育学校の後期課程を含む。以下同じ）を卒業した者、または 2011 年 3 月卒業見込みの者。
 - ② 通常の課程による 12 年の学校教育を修了した者、または 2011 年 3 月までに修了見込みの者。
 - 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者と同等以上の学力があると認められる者、または 2011 年 3 月 31 日までにこれに該当する見込みの者。
 - ア 外国において、学校教育における 12 年の課程を修了した者、または 2011 年 3 月 31 日までに修了見込みの者。またはこれらに準ずる者で文部科学大臣の指定した者。
 - イ 文部科学大臣が高等学校の課程と同等の課程を有するものとして認定した在外教育施設の当該課程を修了した者、または 2011 年 3 月 31 日までに修了見込みの者。
 - ウ 専修学校の高等課程（修業年限が 3 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、または 2011 年 3 月 31 日までに修了見込みの者。
 - エ 文部科学大臣の指定した者。

- オ 高等学校卒業程度認定試験規則による高等学校卒業程度認定試験（旧規定による大学入学資格検定を含む）に合格した者、または2011年3月31日までに合格見込みの者で、2011年3月31日までに18歳に達する者。
- カ 学校教育法第90条第2項の規定により大学に入学した者であって、本学において、大学における教育を受けるにふさわしい学力があると認められた者。
- キ その他本学において、個別の入学資格審査により、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た者で、2011年3月31日までに18歳に達する者。

*上記③ーキに関連し、本学が出願資格を認定した学校は、朝鮮高級学校、韓国学校、京都インターナショナルユニバーシティーアカデミー（高等部）です。また、本学では、個人の学習歴等を勘案し、上記③ーキに該当すると判断した場合には、受験資格を認めることとしています。申請に必要な書類・申請期間等の詳細については、立命館大学入学センター（075-465-8351）まで問い合わせてください。

*上記の出願資格において「見込み」で受験して合格し、出願資格に必要な要件を2011年3月31日までに満たさない場合は、入学が許可されませんので、注意してください。

(3) 下表の科学技術コンテスト等において、資格要件となる成績を修めた者。

対象となる大会	資格要件
全国高校化学グランプリ	第1次選考通過者
全国物理コンテスト「物理チャレンジ」	第1チャレンジ通過者
日本生物学オリンピック「生物チャレンジ」 (旧：全国生物学コンテスト「生物チャレンジ」)	第1次試験優秀賞受賞者または第2次試験参加者
日本数学オリンピック	予選合格者
日本情報オリンピック	本選Aランク取得者
日本学生科学賞 高校生の部（注1）	「内閣総理大臣賞」「文部科学大臣賞」「環境大臣賞」「科学技術政策担当大臣賞」「全日本科学教育振興委員会賞」「読売新聞社賞」「科学技術振興機構賞」「日本科学未来館賞」「旭化成賞」「読売理工学院賞」受賞者
ジャパン・サイエンス&エンジニアリング・チャレンジ（注1）	JSEC グランドアワード（「文部科学大臣賞」「科学技術政策担当大臣賞」「優秀賞」「科学技術振興機構賞」）受賞者

(注1) 「日本学生科学賞」および「ジャパン・サイエンス&エンジニアリング・チャレンジ」については、団体による受賞も出願が可能です。

*いずれの大会も、過年度に実施された大会で資格要件を満たす者も出願可とします。

4. 出願に必要な書類および入学検定料

出願書類はすべて原本（オリジナル）を提出してください。

*科学技術コンテスト等実績報告書（生命科学部）に関する添付資料貼付用紙（書式A4）に添付する書類のみ、写し（コピー）とします。

(1) 入学志願票（No.2）

本学所定用紙を使用し、「入学志願票記入上の注意」（P.102）をよく読んでから記入してください。

(2) 調査書等

<高等学校卒業（見込）者>

文部科学省指定様式にて出願期間よりさかのぼって3ヶ月以内に作成されたものを提出してください（開封無効）。

なお、卒業見込者については、直近のものを提出してください。

高等学校を既に卒業した方で「調査書」が発行されない方は、「高等学校卒業証明書」および「高等学校成績証明書」を提出してください。

<大学入学資格検定・高等学校卒業程度認定試験合格（見込）者、外国の学校の出身（在籍）者等>

P.105 を参照してください。

(3) エントリーシート

本学所定のエントリーシート（P. 133、135）を用い、黒色のペンまたはボールペンで記入してください（修正液・修正テープの使用可）。

- ① 姓名・生年月日・在籍（出身）高等学校名を記入し、該当するものに○印を付けてください。
- ② 志望先記入欄…「生命科学部」および出願する学科名を記入してください。
- ③ A 欄…出願資格要件となる科学技術コンテスト等の名称、および「受賞内容等」を記入してください。
- ④ B 欄…記入しないでください。
- ⑤ C 欄…入学後に学びたい分野やテーマについて記入してください。
- ⑥ D 欄…卒業後の進路（就職や大学院進学など）についての希望を記入してください。

(4) 出願学科の志望理由書（書式 A1、A2）

本学所定の 400 字詰め原稿用紙（書式 A2）に、出願学科への志望理由を 5 枚（2000 字）程度で記入し、所定の提出票（書式 A1）をつけた上で、提出してください。総枚数を各ページに記入してください（例. 1/5、2/5…5/5）。

(5) 科学技術コンテスト等実績報告書（生命科学部）（書式 A3）

『3. 出願資格』-(3)に該当する活動実績について所定用紙の該当部分に記入してください（用紙の枠内におさまるように記入してください）。

(6) 科学技術コンテスト等実績報告書（生命科学部）に関する添付資料貼付用紙（書式 A4）

下記の①～⑦いずれかの、本入試の出願資格を証する書面（テストの表彰状、選考結果通知など）を書式 A4 の指示に従って所定欄に貼付してください。

- ① 全国高校化学グランプリ：第 1 次選考通過の成績を示すもの
- ② 全国物理コンテスト「物理チャレンジ」：第 1 チャレンジ通過を証する書面
- ③ 日本生物学オリンピック「生物チャレンジ」：第 1 次試験優秀賞受賞または第 2 次試験参加を証する書面（旧：全国生物学コンテスト「生物チャレンジ」）
- ④ 日本数学オリンピック：予選合格を証する書面
- ⑤ 日本情報オリンピック：本選で A ランクとなったことを証する書面
- ⑥ 日本学生科学賞（高校生の部）：
「内閣総理大臣賞」「文部科学大臣賞」「環境大臣賞」「科学技術政策担当大臣賞」「全日本科学教育振興委員会賞」「読売新聞社賞」「科学技術振興機構賞」「日本科学未来館賞」「旭化成賞」「読売理工学院賞」を受賞したことを証するもの（賞状か楯プレートをコピーしたもので可）
- ⑦ ジャパン・サイエンス&エンジニアリング・チャレンジ：
JSEC グランドアワード（「文部科学大臣賞」「科学技術政策担当大臣賞」「優秀賞」「科学技術振興機構賞」）を受賞したことを証するもの（賞状か楯プレートをコピーしたもので可）

*⑥、⑦にて団体受賞の場合は、必ず出願者本人が出場したことを証明できる資料および、個人を特定できる資料（メンバー表等）をあわせて添付してください。

(7) 入学検定料 35,000円

- ① 本学所定の振込依頼書を使用し、指定された期間内に金融機関の窓口から振り込み、取扱店収納印を受けてください。
- ② ゆうちょ銀行からの振り込みはできません。
- ③ 現金自動預け払い機（ATM）、携帯電話およびパソコン等からの振り込みは本人確認が困難となるため行わないでください。
- ④ 納入された入学検定料は、原則として返還いたしません。ただし、以下のケースに該当する場合には、入学検定料を返還します。該当する場合は立命館大学入学センター（075-465-8351）まで問い合わせてください。
 - ア 検定料を支払ったが、出願書類を提出しなかった。または、出願締め切り後に出願した。
 - イ 検定料を多く払いすぎてしまった。
 - ウ 出願資格を満たさなかった。

5. 出願受付

- (1) 出願は郵送に限ります。本学所定の「出願用封筒」を使用し、簡易書留速達郵便でお送りください。入学検定料の振り込みが済んでいないもの、出願期間を過ぎたものは受理できません。
- (2) 出願期間：2010年8月30日（月）～9月3日（金）＜簡易書留速達扱いの出願締切日消印有効＞
- (3) 出願先：〒539-8691 郵便事業株式会社 新大阪支店留
立命館大学 AO 入試願書受付センター
- (4) 出願上の注意事項
 - ① 提出された出願書類は返却いたしません。また、書類提出後の出願内容の変更は認めません。
 - ② 出願書類に記入する氏名、生年月日は「住民票」または「外国人登録証」記載のものを使用してください（外国籍の志願者で、入学後も通称名の使用を希望する場合は、「外国人登録証」に記載された通称名を使用してください）。
 - ③ 出願書類の記載事項が事実と異なる場合、不正がある場合は、受験および入学の資格を取り消します。
 - ④ 身体の機能に障害があり（視覚、聴覚、音声機能または言語機能等の障害、肢体不自由等）、受験時や入学後の学修に際して配慮を希望される場合は、出願に先立って可能な限り早く入学センター（075-465-8351）まで問い合わせてください。なお、受験時の配慮を希望する場合は、入学センターより「受験特別措置申請書」を送付します。申請にもとづき、審査のうえ適切な措置を取ります。
 - ⑤ 受験票の送付
本学が出願書類を受理し出願期間が終了した後に、受験票を一斉に発送します。受験票が9月16日（木）になっても届かない場合は、入学センター（075-465-8351）まで問い合わせてください。

6. 選考方法

下記の(1)と(2)を総合的に評価します。

- (1) 書類審査（「エントリーシート」、「科学技術コンテスト等実績報告書」等）
エントリーシートは、大学入学後の学習意欲・関心等を評価します。
- (2) プレゼンテーションと面接
コンテスト等での入賞あるいは受賞内容についてプレゼンテーション（15分程度）を行います。
その後で、出願時に提出したエントリーシートの内容について質疑応答を中心に、面接（20分程度）を行います。
プレゼンテーションは、入賞もしくは受賞した内容に関する要約または補足、応答の的確性等を評価します。
面接は、エントリーシートに記載された事柄について、その自己表現力と応答の的確さを評価します。
プレゼンテーション上の工夫については、ホワイトボード、模造紙・画用紙等、OHP・パソコンなどの器具を使用することができます。
詳細は「発表方法（プレゼンテーション）について」をよく読み、入学志願票の「プレゼンテーション申告欄」に

発表方法を必ず記入して、出願してください（Microsoft® PowerPoint 2000～2007 を使用する際には、バージョンも記入）。

<発表方法（プレゼンテーション）について>

- (1) 以下の表から発表方法を選択し、入学志願票の該当欄に記入してください。
- (2) 必ずプレゼンテーションの時間内（準備時間含めて 15 分程度）で完結できるようにしてください。

No.	発表方法	備考
①	ホワイトボード	本学で用意します。ホワイトボードの大きさは、縦 90 cm×横 180 cmです。
②	模造紙・画用紙等	①のホワイトボードに貼ることができます。ホワイトボードをはみ出して貼ることはできません。
③	OHP	OHP 用の A4 判透明シートに限ります。機材は用意します。 *当日は、OHP シートのコピーを 2 部持ってきてください。
④	パソコン (Windows®のみ)	ノート型パソコン、液晶プロジェクター、スクリーンは用意します。 使用可能ソフトは「Microsoft® PowerPoint 2000～2007」です。 *ネットワークへの接続はできません。 *フロッピーディスク、CD-R、USB メモリのいずれかに保存して持参してください。 *写真を使用する場合は、JPEG 形式で保存してください。 *当日は、スライドを印刷した資料（A4 判用紙に上下 2 段配置の形式）を 2 部持ってきてください。

7. 選考日・会場・合格発表日等

選考日	試験会場	合格発表日
9月26日（日）	立命館大学 びわこ・くさつキャンパス	10月12日（火）15時

*選考日の集合時刻・場所の詳細は、受験票にて案内します。試験会場については P.127 の地図を参照してください。

8. 合格発表について

びわこ・くさつキャンパスで合格者受験番号一覧を掲示します。また、合格発表日の午後に、選考結果通知を受験者全員に速達郵便で発送します。なお、合否に関する電話等での問い合わせには応じません。

<本学ホームページ上での「合格者受験番号一覧の掲示」について>

第 2 次選考の合格発表時刻にあわせて、本学のホームページ上でも合格者受験番号一覧を掲示します。ただし、これはあくまで受験生の便宜を考慮したものであり、合否結果は必ず合格発表掲示または選考結果通知で確認してください。

9. AO 選抜特別奨学生について

生命科学部「科学技術チャレンジ方式」入学試験は、科学技術分野における国内コンテスト等に参加し、優秀な成績を修められた方を積極的に受け入れようというものです。入学後は正課教育の学習において他の学生の模範となり、学部の学力水準向上に寄与することのできる方を迎え入れるため、「AO 選抜特別奨学生」制度により、奨学金を給付します。本方式の合格者全員が AO 選抜特別奨学生として採用されます。AO 選抜特別奨学生は、4 年間（最大）入学金を除く年間学費から 7 割相当分を奨学金として差し引いて給付します（毎年、継続採用の可否審査を実施）。

詳しくは P.121 を参照してください。

10. 入学手続

入学手続は、学費（入学金、授業料、教育充実費、実験実習料）の納入および「入学手続書類（2月下旬に本人宛送付）」の提出をもって完了します。期日までに手続を完了しない場合は、入学できません。

入学手続方法の詳細については、合格発表の際に送付する「入学手続要項」にて案内します。

(1) 入学手続時納付金

本学では、学費（入学金、授業料、教育充実費、実験実習料）および諸会費（学友会費、学会費、父母教育後援会費）をあわせて「入学手続時納付金」としています。

「入学手続時納付金」は、以下のとおり納入してください。

第1次入学手続：2010年10月13日（水）～10月26日（火）＜最終日の金融機関収納印有効＞

入学金（300,000円）を納入してください。なお、一旦納入された入学金は、理由のいかんにかかわらず返還いたしませんのでご注意ください。

第2次入学手続：2011年3月4日（金）～3月25日（金）＜最終日の金融機関収納印有効＞

入学金を除く学費および諸会費を納入してください。

*入学を辞退される場合の入学金を除く学費および諸会費の返還について

入学金を除く学費（授業料、教育充実費、実験実習料）および諸会費は、2011年3月31日（木）までに「入学辞退届兼入学手続時納付金返還願」（本学所定用紙）により入学の辞退を申し出た場合に限り、後日返還します。

ただし2011年4月1日（金）以降の申し出には応じられません。

(2) 入学手続書類

書類提出期間：2011年3月4日（金）～3月14日（月）＜簡易書留速達扱いの締切日消印有効＞

11. 学費について

P.118～120を参照してください。

12. 2011年度各種奨学金の募集について

P.122～124を参照してください。

13. 入学前教育について

合格者に対して「入学前教育」を行います。

入学前教育は、特別入試（AO入試を含む）に合格されたみなさんが、合格してから翌春入学するまでの数ヶ月を活用し、モチベーションや学力をさらに高め有意義に過ごしていただくためのものです。

具体的には、2010年12月18日（土）に本学キャンパスで行う「プレ・エントランス立命館デー（入学前ガイダンス）」への出席と2011年1月～3月に入学前学習講座の受講をしていただきます。

詳細は合格発表後にお知らせいたします。