

令和4年度  
学生募集要項

高崎健康福祉大学大学院

農学研究科

生物生産学専攻博士前期課程

生物生産学専攻博士後期課程

新型コロナウイルス感染症の状況等により、日程が変更となる場合があります。  
最新情報は本学ホームページにてご確認ください。



〒370-0033 群馬県高崎市中大類町37-1 TEL 027-352-1290 FAX 027-353-2055  
URL <https://www.takasaki-u.ac.jp> E-mail [admission@takasaki-u.ac.jp](mailto:admission@takasaki-u.ac.jp)

## 目 次

1. 高崎健康福祉大学大学院農学研究科の概要	1
2. アドミッション・ポリシー（入学者受け入れ方針）	1
3. 募集人員	1
4. 出願資格	2
5. 出願、入学手続の手順	2
6. 入試日程	2
7. 試験会場	3
8. 指導を希望する教員との事前面談	3
9. 特別な配慮を必要とする入学志望者との事前相談	3
10. 事前出願資格審査	3
11. 出願手続	3
12. 農学研究科の担当教員と教育研究分野	4
13. 出願書類等	5
14. 選抜方法	7
15. 合格発表	7
16. 入学手続	8
17. 学費等納付金	8
18. 学位記に付記される専攻分野の名称	9
19. 入学辞退	9
20. その他	9

## 1 高崎健康福祉大学大学院農学研究科の概要

高崎健康福祉大学大学院農学研究科では、「人類の健康と福祉に貢献する」という本学建学の精神のもと、食と農の基礎から生産・加工に関わる先端技術、さらには、社会実装にいたるまで、幅広く学ぶ本学農学部理念を一層拡充し、より高度で先端的な研究を実施しつつ、高度専門職業人や研究者の養成を目指します。

## 2 アドミッション・ポリシー（入学者受け入れ方針）

本研究科は、以下のアドミッション・ポリシー（入学者受け入れ方針）のもと、学部からの進学希望者は勿論のこと、研究・開発に携わる社会人の方々も積極的に迎え入れます。

### 博士前期課程

本課程では食と農の分野から人々の生命と健康を支え、人類の幸福に貢献するための高度で専門的な研究を行い、諸課題の解決に実践的に取り組める人材を育成する。そのために、次に掲げる態度、知識・技能および意欲を有する者の入学を期待する。

1. 広く物事について科学的根拠に基づいた論理的な考察を行う態度を有する。
2. 食と農に関して分野横断的に理解するための幅広い基礎知識と技能を身に付けている。
3. 食と農に関する様々な問題の解明と解決に資する高度な専門知識の修得と研究に強い意欲をもつ。

### 博士後期課程

本課程では食と農の分野から人々の生命と健康を支えるための高度で専門的な研究を行い、諸課題の解決と関連する学問の発展に貢献しうる人材を育成する。そのために、次に掲げる態度、知識・技能および意欲を有する者の入学を期待する。

1. 自らの問題意識に基づく科学的な研究を通じて諸課題を解明、解決することを目指す態度を有する。
2. 食と農に関して分野横断的に理解し、解決すべき課題を自ら見出して考究するための幅広く高度な専門知識を身に付けている。
3. 科学的研究によって得られた成果を適切に取りまとめて公開するための専門的スキルを身につけている。

## 3 募集人員

研究科	専攻・課程	入学定員
農学研究科	生物生産学専攻博士前期課程	4名
	生物生産学専攻博士後期課程	2名

## 4 出願資格

### 博士前期課程

次のいずれかに該当する者

- ① 大学を卒業した者および令和4年3月卒業見込みの者
- ② 外国において学校教育における16年の課程を修了した者および修了見込みの者
- ③ 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者に限る。）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、および令和4年3月修了見込みの者
- ④ 文部科学大臣の指定した者
- ⑤ 本大学院研究科において、大学を卒業した者と同等以上の学力があると認められた者

〈注意〉上記の出願資格の⑤に該当する者は、事前に出願資格の審査を行う必要があります。第1回は令和3年11月1日(月)までに、第2回は令和3年12月8日(水)から12月17(金)までに本学農学部事務室に問い合わせてください。なお、事前出願資格審査については3ページを参照してください。

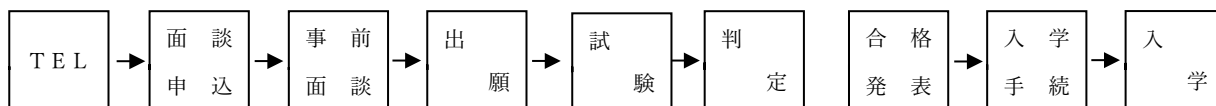
### 博士後期課程

次のいずれかに該当する者

- ① 修士の学位を得た者および令和4年3月に修士の学位を取得見込みの者
- ② 本大学院研究科において、修士の学位を得た者と同等以上の学力があると認められた者

〈注意〉上記の出願資格の②に該当する者は、事前に出願資格の審査を行う必要があります。第1回は令和3年11月1日(月)までに、第2回は令和3年12月8日(水)から12月17(金)までに本学農学部事務室に問い合わせてください。なお、事前出願資格審査については3ページを参照してください。

## 5 出願、入学手続の手順



※出願前に指導希望教員と面談を行っていただきます。（詳細は「8 指導を希望する教員との事前面談」参照）

## 6 入試日程

第1回	願書受付期間 (消印有効)	令和3年11月8日(月)～11月19日(金)
	試験日	令和3年11月27日(土)
	合格発表日	令和3年12月7日(火)
	入学手続締切日 (消印有効)	令和3年12月17日(金)

第2回※	願書受付期間 (消印有効)	令和4年1月28日(金)～2月4日(金)
	試 験 日	令和4年2月19日(土)
	合 格 発 表 日	令和4年3月3日(木)
	入学手続締切日 (消印有効)	令和4年3月10日(木)

※第2回は、第1回で定員に満たない場合にのみ実施します。第2回募集の有無については、令和4年1月以降、本学農学部事務室にお問い合わせください。

## 7 試験会場 (案内図は10ページ参照)

高崎健康福祉大学10号館

## 8 指導を希望する教員との事前面談

本大学院の具体的な研究内容等を知っていただくため、出願前に、指導を希望する教員と面談を行っていただきます。第1回は令和3年11月8日(月)までに、第2回は令和4年1月28日(金)までに、本学農学部事務室に連絡して、面談日時予約をしてください。

## 9 特別な配慮を必要とする入学志望者との事前相談

疾病、身体機能の障がいのため、受験あるいは修学上特別な配慮を必要とする場合は、願書受付開始1ヶ月前までに、本学農学部事務室にご相談ください。

## 10 事前出願資格審査 (該当者のみ)

事前出願資格審査が必要な方は、下記期間内に本学農学部事務室に連絡してください。また、必要書類を取り揃え、同期間内に提出してください。

区 分	受 付 期 間
第1回	10月1日(金)～11月1日(月)
第2回	令和3年12月8日(水)～12月17日(金)

事前出願資格審査の申請に必要な提出書類は次のとおりです。

- 出願資格審査申請書 (本学所定の様式)
- 最終学校等の卒業 (見込) 証明書
- 最終学校等の成績証明書または修得 (履修中を含む) 科目証明書
- 最終学校等の教育課程表および学則
- 研究業績一覧および主要研究論文の別刷またはその写し (博士後期課程希望者のみ)
- その他本大学院が必要と認めたもの (上記書類だけでは審査が不能と判断された場合は、申請者に個別に連絡いたします。)

## 11 出願手続

出願書類を一括取り揃え、入学検定料を納入の上、本学所定の封筒を使用して、本学農学部事務室まで提出してください。

生命科学	基礎生命科学	外山吉治 教授・岡本健吾 講師
	血液の流動性および食品のテクスチャーを対象としたレオロジー的研究	
	エピジェネティクスによる転写調節機構に関する研究	
	生命工学	川崎秀樹 教授
	昆虫変態の分子生物学的解析	
	遺伝子組換えカイコを利用した物質生産に関する研究	
	植物生命科学	吉積毅 教授・加藤寛 准教授
	植物細胞の「工場」化による高機能品生産を達成する遺伝子組換え技術の研究開発	
作物園芸システム	植物細胞の「工場」化による高機能品生産を達成する遺伝子組換え技術の研究開発	
	糸状菌を中心とした植物病原菌の挙動解析及び迅速的検出法の開発	
	動物生命科学	永井俊匡 准教授
	咀嚼の健康効果のメカニズム	
	食品やその成分が与える生理学的効果	
	作物学	廣瀬竜郎 教授・岡部繭子 准教授
	イネおよびコンニャクにおける光合成産物の輸送と貯蔵に関する生理・遺伝学的研究	
	作物の栽培方法および生産物品質に関する基礎的研究	
フードサイエンス	園芸学	荒木陽一 教授・石神靖弘 准教授
	園芸作物の新品種ならびに栽培技術の開発に関する研究	
	園芸作物の環境応答にもとづく施設内の環境改善および生育予測に関する研究	
	農業情報システム学	大政謙次 教授・清水庸 教授・大野英一 講師
	衛星観測やGIS、情報ツール等を活用した地球環境・地域資源・SDGs研究	
	ICTや画像情報、ドローンなどを活用した植物環境応答とスマート農業研究	
	食品学	松岡寛樹 教授・熊倉慧 准教授
	漬物加工におけるメタボローム解析および抗高血圧機能に関する研究	
アグリビジネス	野菜やきのこの加工における機能性研究及び機能性発現に関与する酵素の分子生物学的研究	
	食品微生物学	岡田早苗 教授
	伝統発酵食品に棲みつく乳酸菌の働きに関する生理学的・生態学的動態に関する研究	
	発酵食品に含まれる機能性成分および発酵用微生物の持つ物質変換能力の解明	
	食品安全学	石岡大成 准教授
	食中毒起因菌など病原微生物の制御に関する研究および分子疫学的解析に関する研究	
	アレルギー疾患に対する食品成分および栄養素の作用に関する研究	
	アグリビジネス	草苺仁 教授・齋藤文信 准教授・谷頭子 講師
アグリビジネス	環境・資源・通商政策と持続可能な食料供給・食料消費のあり方に関する研究	
	フードシステムを構成する各主体の経営戦略、組織間関係及びマーケティングに関する研究	
	家計と食品産業の連携による食品ロス削減に関する研究	

### 13 出願書類等

#### 博士前期課程

※外国語による証明書類には、すべて日本語訳を添付してください。

必要書類等	作成方法
入学志願票	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 本学所定の用紙を使用し、必要事項をもれなく記入してください。</li> <li>● 記入にあたっては、黒のボールペンまたは黒インクの万年筆を使用し、楷書で明確に記入してください。</li> </ul>
写真	出願前3ヶ月以内に撮影の正面、上半身、無帽の写真（縦4cm×横3cm、裏面には氏名、志望専攻名を記入）を2枚用意し、1枚は入学志願票に貼付、もう1枚は台紙などに貼らずそのまま封入してください。
受験票返送用封筒	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 郵便番号、住所（受験票送付先）、氏名を記入し、374円分の切手を貼付してください。</li> <li>● 受験票は出願内容をもとに本学が作成します。</li> </ul>
卒業（見込）証明書	出身大学（最終学歴が大学でない者は、最終学歴の学校）長または学部長が作成し、厳封したもの。なお、大学評価・学位授与機構により学士の学位を与えられた者は、同機構が発行する学士学位授与証明書を提出してください。 ※本学を卒業した者および卒業見込みの者は提出の必要はありません。
成績証明書	出身大学（最終学歴が大学でない者は、最終学歴の学校）長または学部長が作成し、厳封したもの。なお、大学評価・学位授与機構により学士の学位を与えられた者も、最終学歴の学校長が発行し、発行者において厳封したものを提出してください。
外国人留学生のみ その他必要書類	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 日本語能力試験N2レベル相当の日本語能力を証明する書類</li> <li>● 経費支弁説明書（本学所定の様式）</li> <li>● マイナンバーが記載されていない住民票</li> </ul> <p>※在留資格、在留期間、在留カード番号及び入国年月日が記載された市区町村発行のもの。（在留カードでは受け付けません。）</p>
卒業研究の要旨 又は志望理由書	卒業研究を行っていない場合は、志望理由を記入してください。様式自由でA4判1枚、パソコン使用可、氏名を必ず記入してください。いずれの場合も1,200字程度とします。
入学検定料 (30,000円)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 右に記載する本学口座へ志願者本人名義で振込をしてください。振込手数料は振込人負担でお願いします。（ATM可）</li> <li>● 振込金受取書等の写しを、入学志願票の裏面に貼付してください。</li> <li>● 一旦振り込まれた入学検定料は一切返還しません。</li> </ul> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>【振込先】</b></p> <p>金融機関名：群馬銀行 支店名：高崎支店 預金種目：普通預金 口座番号：1921070 口座名義：(学)高崎健康福祉大学 フリガナ：(ガク)タカサキケンコウフクシダイガク</p> </div>

#### ○個人情報の取り扱いについて

入学出願書類等で本学が知り得た個人に関する情報および入学試験結果等については秘密を厳守し、本学での入試関連業務、およびこれらに付随する事項の範囲内でのみ使用します。

## 博士後期課程

※外国語による証明書類には、すべて日本語訳を添付してください。

必要書類等	作成方法
入学志願票	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 本学所定の用紙を使用し、必要事項をみれなく記入してください。</li> <li>● 記入にあたっては、黒のボールペンまたは黒インクの万年筆を使用し、楷書で明確に記入してください。</li> </ul>
写真	出願前3ヶ月以内に撮影の正面、上半身、無帽の写真（縦4cm×横3cm、裏面には氏名、志望専攻名を記入）を2枚用意し、1枚は入学志願票に貼付、もう1枚は台紙などに貼らずそのまま封入してください。
受験票返送用封筒	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 郵便番号、住所（受験票送付先）、氏名を記入し、374円分の切手を貼付してください。</li> <li>● 受験票は出願内容をもとに本学が作成します。</li> </ul>
修士課程または専門職課程修了（見込）証明書	出願資格①により出願する者は、出身大学の学長または研究科長が発行した証明書を提出してください。 ※本大学院の修了者および修了見込者は提出する必要はありません。
成績証明書	出身大学の学長、学部長または研究科長が作成し厳封したもの。出願資格①または②により出願する者は、学部および大学院の成績証明書を、出願資格③または④により出願する者は学部の成績証明書を提出してください。
外国人留学生のみ その他必要書類	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 日本語能力試験N2レベル相当の日本語能力を証明する書類</li> <li>● 経費支弁説明書（本学所定の様式）</li> <li>● マイナンバーが記載されていない住民票</li> </ul> ※在留資格、在留期間、在留カード番号及び入国年月日が記載された市区町村発行のもの。（在留カードでは受け付けません。）
学位論文等	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 修士の学位または専門職学位を有する者は、学位論文の写しおよび学位論文の要旨（2,000字程度にまとめたもの）</li> <li>● 修士課程または専門職課程修了見込みの者および出願資格③または④により出願する者は、研究経過または研究内容の報告書（2,000字程度にまとめたもの）</li> <li>● 研究論文、研究発表や特許等の資料があれば添付してください。</li> </ul>
希望研究課題の概要	入学後、取り組みたい研究分野および課題について記述してください（様式は任意）。
入学検定料 (30,000円)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 右に記載する本学口座へ志願者本人名義で振込をしてください。振込手数料は振込人負担でお願いします。（ATM可）</li> <li>● 振込金受取書等の写しを、入学志願票の裏面に貼付してください。</li> <li>● 一旦振り込まれた入学検定料は一切返還しません。</li> </ul> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>【振込先】</b>  <b>金融機関名</b>：群馬銀行  <b>支店名</b>：高崎支店  <b>預金種目</b>：普通預金  <b>口座番号</b>：1921070  <b>口座名義</b>：(学)高崎健康福祉大学  <b>フリガナ</b>：(ガク)タカサキケンコウフクシダイガク</p> </div>

### ○個人情報の取り扱いについて

入学出願書類等で本学が知り得た個人に関する情報および入学試験結果等については秘密を厳守し、本学での入試関連業務、およびこれらに付随する事項の範囲内でのみ使用します。



## 14 選抜方法

### 博士前期課程

入学者の選抜は、出願書類の審査および筆記試験と面接の結果を総合して行います。

専攻・課程	時間	試験科目	試験科目の内容
生物生産学専攻 博士前期課程	9:00～9:50	受付・諸注意	
	10:00～12:00	筆記試験 1. 英文読解 2. 専門科目 (または小論文)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 英文読解は辞書持込可(ただし、電子辞書は除く)</li> <li>● 社会人、外国人留学生は英文読解試験を免除する場合がある</li> <li>● 専門科目は志望した研究分野に関連する科目・内容</li> <li>● 社会人、外国人留学生は専門科目試験を小論文に代える場合がある</li> <li>● 英文読解と専門科目の時間配分は自由</li> </ul>
	12:40～	面接	卒業論文の要旨または志望理由書を考慮して評価

※社会人、外国人留学生で英文読解の免除および専門科目試験の小論文への変更を希望する者は、あらかじめ入学志願票の所定欄にその旨を記入する必要があります。

### 博士後期課程

入学者の選抜は、出願書類の審査および口述試験の結果を総合して行います。

専攻・課程	時間	試験科目	試験科目の内容
生物生産学専攻 博士後期課程	9:00～9:50	受付・諸注意	
	10:00～	面接 (口述試験を含む)	修士論文等の内容および希望研究課題について試問します。試問に先立ち、受験者による修士論文(執筆中を含む)または現在行っている研究内容および希望研究課題について、20分程度発表をしてもらいます。なお、口述試験の中で、英語の能力の確認を行うことがあります。

発表に際して、PC用液晶プロジェクターのみ準備します。パワーポイント等による発表が可能ですが、パソコンは受験者が準備してください。また、当日手元資料がある方は5部以上準備してください。

## 15 合格発表

第1回 令和3年12月7日(火)

第2回 令和4年3月3日(木)

- (1) 発表は、合否にかかわらず、受験者宛に郵送により通知します。  
(学内掲示板による発表は行っておりません。)
- (2) 合格者には「合格通知書」「入学手続に関する書類」を本人宛に郵送します。電話、その他による合否の問い合わせには、一切応じることはできません。

## 16 入学手続

- (1) 合格者には、合格通知とともに入学手続書類を送付します。
- (2) 入学手続は、入学手続期間内に「学費等納付金」を銀行振込により納付するとともに、「入学手続書類」を提出することによって完了します。

区 分	入学手続期間（消印有効）
第1回	令和3年12月7日（火）～12月17日（金）
第2回	令和4年3月3日（木）～3月10日（木）

## 17 学費等納付金

区 分	1年次			2年次以降
	入学手続金	後 期	合 計	
入 学 金	100,000円	—	100,000円	—
授 業 料	350,000円	350,000円	700,000円	700,000円
実 験 実 習 料	100,000円	100,000円	200,000円	200,000円
保 険 料	2,470円	—	2,470円	—
	※3,670円		※3,670円	
合 計	552,470円	450,000円	1,002,470円	900,000円
	※553,670円	※450,000円	※1,003,670円	※900,000円

※印は博士後期課程対象

- ・ 本学学部から引き続き進学する場合は入学金を免除、授業料は半額となります。学費等の減免制度の詳細については農学部事務室までお問い合わせください。
- ・ 保険料は、学生教育研究災害傷害保険と学研災付帯賠償責任保険の掛金、修士・博士前期課程2年分、博士後期課程3年分です。
- ・ 入学手続時学費等の納付は、本学所定の入学手続時学費等納付金振込用紙を使用し、すべて銀行振込によるものとします。なお、本学窓口やクレジットカードでの支払い等は行っておりません。

以下のような社会人入学生向けの学費減免制度を別途準備しております。詳しくは農学部事務室までお問い合わせください。

区 分	1年次			2年次以降
	入学手続金	後 期	合 計	
入 学 金	50,000円	—	50,000円	—
授 業 料	175,000円	175,000円	350,000円	350,000円
実 験 実 習 料	100,000円	100,000円	200,000円	200,000円
保 険 料	2,470円	—	2,470円	—
	※3,670円		※3,670円	
合 計	327,470円	275,000円	602,470円	550,000円
	※328,670円	※275,000円	※603,670円	※550,000円

上記のほか、入学検定料は特別入学検定料として10,000円となります。

## 外国人留学生への特典・特例 ※私費留学生のみ

- ・ 高崎健康福祉大学奨学金（年額授業料の30%相当額）の優先的給付
- ・ 正規授業料の免除制度あり

## 18 学位記に付記される専攻分野の名称

高崎健康福祉大学大学院農学研究科下記課程を修了した者は、下記の学位が授与されることになります。その際、学位記に付記される専門分野の名称は、次のとおりです。

- ・ 博士前期課程「修士（農学）」
- ・ 博士後期課程「博士（農学）」

## 19 入学辞退

入学手続後、諸事情により入学を辞退する場合は、直ちに下記連絡先に申し出て、本学所定の「入学辞退願」を提出してください。令和4年3月31日（木）17時までに提出した場合には、入学金を除く手続金を返金します。

## 20 その他

出願書類の請求および出願について不明な点は、下記に照会してください。

高崎健康福祉大学 農学部事務室  
〒370-0033 群馬県高崎市中大類町54  
TEL 027-388-8390 FAX 027-388-8393

(地図)

