

令和7年度4月入学（第1回・第2回）

帯広畜産大学大学院畜産学研究科

畜産科学専攻（博士後期課程）

学生募集要項

（一般選抜・社会人特別選抜）

Application for Admission to the Doctoral Program of Animal Science and Agriculture

Graduate School of Animal and Veterinary Sciences and Agriculture

Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine

Starting in April, 2025

General Admission and Special Selection for Mature Applicants

試 験 日 程

令和7年度4月入学（第1回） 一般選抜・社会人特別選抜

出願資格審査申請期限 (該当者のみ)	令和6年6月28日 (金)	
出願期間 (検定料払込期間)	令和6年7月1日 (月) ~令和6年7月5日 (金) (令和6年6月24日 (月) ~令和6年7月5日 (金))	
試験実施日	面 接	令和6年8月18日 (日)
合格発表日	令和6年8月23日 (金)	
入学手続期間	令和7年1月6日 (月) ~令和7年1月10日 (金)	

令和7年度4月入学（第2回） 一般選抜・社会人特別選抜

出願資格審査申請期限 (該当者のみ)	令和6年11月1日 (金)	
出願期間 (検定料払込期間)	令和6年11月1日 (金) ~令和6年11月8日 (金) (令和6年10月28日 (月) ~令和6年11月8日 (金))	
試験実施日	面 接	令和6年12月15日 (日)
合格発表日	令和6年12月25日 (水)	
入学手続期間	令和7年1月6日 (月) ~令和7年1月10日 (金)	

目 次

1 募 集 人 員	1
2 出願資格・要件	1
3 出願資格の認定	3
4 障がい等のある志願者との事前相談	3
5 出 願 手 続	4
6 入学者選抜方法	6
7 試験期日及び試験場	6
8 合 格 発 表	7
9 入 学 手 続	7
10 個人情報取扱について	7
◎ 帯広畜産大学大学院畜産学研究科畜産科学専攻（博士後期課程）案内	8
◎ 出願書類の提出・問い合わせ先	12

Entrance Examination Schedule

The 1st General Admission and Special Selection for Mature Applicants Starting in April, 2025

Deadline for authorization for qualified applicants (If applicable)	Friday, June 28, 2024	
Application period (Payment period of examination fee)	From Monday July 1, 2024 to Friday, July 5, 2024 (From Monday June 24, 2024 to Friday, July 5, 2024)	
Date of examination	Interview	Sunday, August 18, 2024
Date of notification of admissions	Friday, August 23, 2024	
Enrollment period	From Monday, January 6, 2025 to Friday, January 10, 2025	

The 2nd General Admission and Special Selection for Mature Applicants Starting in April, 2025

Deadline for authorization for qualified applicants (If applicable)	Friday, November 1, 2024	
Application period (Payment period of examination fee)	From Friday November 1, 2024 to Friday, November 8, 2024 (From Monday October 28, 2024 to Friday, November 8, 2024)	
Date of examination	Interview	Sunday, December 15, 2024
Date of notification of admissions	Wednesday, December 25, 2024	
Enrollment period	From Monday, January 6, 2025 to Friday, January 10, 2025	

Contents

1	Number of Students to be Admitted	13
2	Application Criteria	13
3	Authorization for Qualified Applicants	15
4	Advance Consultation for Applicants with Physical Disabilities	15
5	Application Procedure	16
6	Method of Selection	18
7	Time, Date and Location of Examination	18
8	Notification of Admission	19
9	Enrollment Procedures	19
10	Privacy Statement	19
	©Description of the Doctoral Program	20
	©Application and enquiries	25

1 募集人員

専攻・課程	募集人員			
	一般選抜		社会人特別選抜	
	第1回	第2回	第1回	第2回
畜産科学専攻 博士後期課程	10人	若干人	若干人	若干人

※ 専攻の概要、担当教員については8ページ以降を参照ください。

※ 第2回については、第1回の実施結果によっては募集を行わないことがあります。詳細は10月中旬頃に本学ホームページでお知らせします。

2 出願資格・要件

(1) 一般選抜（外国人留学生含む）

次の①～⑦のいずれかに該当する者

- ① 修士の学位又は専門職学位を有する者若しくは令和7年3月までにこれらの課程を修了見込みの者
- ② 外国において修士の学位又は専門職学位（学校教育法第104条第1項の規定に基づき学位規則（昭和28年文部省令第9号）第5条の2に規定する専門職学位をいう）に相当する学位を授与された者又は令和7年3月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における授業科目を我が国において履修し、修士の学位又は専門職学位に相当する学位を授与された者又は令和7年3月までに授与される見込みの者
- ④ 我が国において、外国の大学院の課程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、修士の学位又は専門職学位に相当する学位を授与された者又は令和7年3月までに授与される見込みの者
- ⑤ 国際連合大学本部に関する国際連合と日本国との間の協定の実施に伴う特別措置法（昭和51年法律第72号）第1条第2項に規定する1972年12月11日の国際連合総会決議に基づき設立された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又は令和7年3月までに授与される見込みの者
- ⑥ 文部科学大臣の指定した者（平成元年文部省告示第118号）【注1】
 - i 大学を卒業し、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、当該研究の成果等により、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると認められた者
 - ii 外国において学校教育における16年の課程を修了した後、又は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後、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、当該研究の成果等により、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると認められた者
- ⑦ 本学大学院において、個別の入学資格審査により、修士の学位又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【注1】

【注1】：出願資格⑥、⑦により出願する者は、3ページ「3 出願資格の認定」を参照してください。

(2) 社会人特別選抜（外国人留学生含む）

次の①及び②に該当する者

- ① 令和7年3月までに、2年以上の社会経験（研究機関、教育機関、行政機関、企業等での勤務及び自営業、主婦等の経験）を有する者
- ② 次の i～vii のいずれかに該当する者
 - i 令和5年3月以前に修士の学位又は専門職学位に相当する学位を授与された者
 - ii 令和5年3月以前に外国において修士の学位又は専門職学位（学校教育法第104条第1項の規定に基づき学位規則（昭和28年文部省令第9号）第5条の2に規定する専門職学位をいう）に相当する学位を授与された者
 - iii 令和5年3月以前に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し、修士の学位又は専門職学位に相当する学位を授与された者
 - iv 令和5年3月以前に我が国において、外国の大学院の課程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、修士の学位又は専門職学位に相当する学位を授与された者
 - v 令和5年3月以前に国際連合大学本部に関する国際連合と日本国との間の協定の実施に伴う特別措置法（昭和51年法律第72号）第2条第2項に規定する1972年12月11日の国際連合総会決議に基づき設立された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
 - vi 文部科学大臣の指定した者（平成元年文部省告示第118号）で24歳に達した者【注1】
 - ア 大学を卒業し、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、当該研究の成果等により、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると認められた者
 - イ 外国において学校教育における16年の課程を修了した後、又は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後、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、当該研究の成果等により、修士の学位を有する者と同等以上の学力があると認められた者
 - vii 本学大学院において、個別の入学資格審査により、修士の学位又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【注1】

【注1】：出願資格②vi, ②viiにより出願する者は、3ページ「3 出願資格の認定」を参照してください。

3 出願資格の認定（書類審査）（該当者のみ）

一般選抜の出願資格⑥、⑦及び社会人特別選抜の出願資格②vi、②viiで出願しようとする者は、出願に先立って出願資格審査を行いますので、下記の提出書類を提出期限までに提出してください。

なお、郵送の場合は必ず書留速達としてください。

提出書類	(1) 出願資格認定申請書 ※ (2) 最終学歴の卒業（修了）証明書 (3) 成績証明書（履修状況を証明する書類） (4) 研究歴証明書（研究期間、研究内容は必ず記載） (5) 研究成果資料
提出期限	一般選抜・社会人特別選抜（第1回）：令和6年6月28日（金） 一般選抜・社会人特別選抜（第2回）：令和6年11月1日（金）
提出・問合せ先	〒080-8555 北海道帯広市稲田町西2線11番地 帯広畜産大学 入試課入学試験係

※ 出願資格認定申請書の様式は、本学ホームページに掲載しています。

帯広畜産大学 入試情報 <https://www.obihiro.ac.jp/grad-adm>

上記ウェブサイト内の「大学院入試」をご覧ください。

4 障がい等のある志願者との事前相談

本学に入学を志願する者で、障がい等のある者については、受験上及び修学上特別な配慮を必要とすることがありますので、下記の期限までに本学と相談を行ってください（日常生活において、ごく普通に使用されている補聴器、松葉杖、車椅子等を使用して受験する場合も試験場設定や他の特別な配慮との関係から必ず事前に相談してください）。

提出書類	(1) 事前相談書 ※ (2) 医師の診断書 (3) その他障がいの状況がわかる書類（障害者手帳の写し等）
提出期限	一般選抜・社会人特別選抜（第1回）：令和6年7月5日（金） 一般選抜・社会人特別選抜（第2回）：令和6年11月8日（金）
提出・問合せ先	〒080-8555 北海道帯広市稲田町西2線11番地 帯広畜産大学 入試課入学試験係

※ 事前相談書の様式は、本学ホームページに掲載しています。

帯広畜産大学 入試情報 <https://www.obihiro.ac.jp/admissions>

上記ウェブサイト内の「障がいのある志願者との事前相談」をご覧ください。

5 出願手続

(1) 出願書類等（一般選抜・社会人特別選抜）

出願書類等		一般選抜	社会人特別選抜	摘 要
1	入学志願票 受験票 写真票	○	○	*印欄以外の所定の欄はすべて記入してください。 写真（縦4cm横3cm）は、出願前3か月以内に撮影した上半身無帽・正面向きのもので、裏面に志望専攻名・氏名を記入の上、写真票の所定の欄に貼ってください（受験時に眼鏡を使用する者は、必ず眼鏡を着用して撮影したものにしてください）。
2	検定料の「振替払込受付証明書（お客様用）」（日附印が押印されたもの）	該当者のみ	該当者のみ	検定料（30,000円）を払い込み後、出願書類の所定の場所に貼って提出してください。 納入方法は、5ページの(2)を参照してください。 ※令和7年3月に本学大学院修士課程又は博士前期課程修了見込みの者は進学者となるため、検定料は納付不要です。 ※国費外国人留学生は、検定料は納付不要ですので、「国費外国人留学生証明書」（在学している大学が発行したもの。写しても可。）を提出してください。
3	研究計画書	○	○	大学院において行おうとする研究内容を記載してください。 作成要領は5ページの(3)を参照してください。
4	修了証明書又は修了見込証明書	該当者のみ	該当者のみ	※本学大学院の修了（見込）者及び国費外国人留学生は提出不要
5	成績証明書	該当者のみ	該当者のみ	厳封したものを提出してください（出身大学及び出身大学院）。 ※本学の卒業・修了（見込）者及び国費外国人留学生は提出不要
6	あて名票（合格通知書送付用）	○	○	本学所定の用紙に郵便番号・住所・氏名を明記したものを提出してください。
7	受験票送付用封筒	○	○	本学所定の封筒（小）に郵便番号・住所・氏名を明記し344円分の切手を貼ったものを提出してください。 ※入学試験係に受験票を直接取りに来る場合は氏名のみを記載し、切手を貼る必要はありません。
8	住民票の写し又は在留カードの写し	外国人のみ	外国人のみ	住民票の写しの場合、出願締切から6か月以内に発行されたもので、在留資格、在留期間が記入されているものを提出してください。
9	修士論文等の要旨	○	○	修士論文の内容の要旨又は現在進行中のものは途中経過の要旨（2,000～4,000字程度）を提出してください。 修士論文がない場合は、学力を表す論文、報告書等の資料を提出してください。
10	推薦書		○	勤務先所属長の推薦書又は従事していた勤務先所属長の推薦書若しくは自己推薦書を提出してください。
11	業績報告書		○	研究論文、技術報告書、特許、実用新案、卒業研究報告書等、本人の業績又は業務内容を示すもの。
12	受験承諾書		○	官公庁・企業等に在職している者は所属長または代表者が作成し押印したものを提出してください。

注： 出願書類のうち英語以外の外国語で発行された書類については、日本語訳を添付してください。

(2) 検定料の納入方法

本学所定の払込取扱票により、払込期間内に最寄りの郵便局・ゆうちょ銀行から払い込んでください。

なお、郵便局・ゆうちょ銀行の窓口取扱いは通常平日は16時まで、土・日曜日及び祝日は休業ですのでご注意ください。

区 分	払 込 期 間
一般選抜・社会人特別選抜（第1回）	令和6年6月24日（月）～令和6年7月5日（金）
一般選抜・社会人特別選抜（第2回）	令和6年10月28日（月）～令和6年11月8日（金）

注1： 受理した検定料は返還できません。ただし、次の場合に限り、申出により検定料相当額を返還します。

- ア) 出願しなかった場合
- イ) 出願書類が受理されなかった場合
- ウ) 二重に払い込んだ場合

※ 返還に関する問い合わせ先 帯広畜産大学 入試課入学試験係 TEL 0155-49-5321

注2： 検定料が払い込まれていない場合や「振替払込受付証明書」に郵便局・ゆうちょ銀行の日附印が押印されていない場合は出願を受理できません。

(3) 研究計画書の作成要領

大学院で実施する研究について、主指導を希望する教員と必ず連絡を取って相談の上、作成してください。

日本語の場合は2,000字程度、英語の場合はA4版用紙で2枚程度とします。

研究計画書には以下の3つの内容を明確に記すこと。

1. 研究の背景と目的（詳細に記すこと）
2. 研究の方法概略（技法等の詳細な記述は必要なく、研究全体の流れを簡潔に記すこと）
3. 予想される研究結果（詳細な記述は必要なく、研究目的に沿って簡潔に記すこと）

研究計画書の様式は、本学ホームページに掲載しています。

帯広畜産大学 入試情報 <https://www.obihiro.ac.jp/grad-adm>

上記ウェブサイト内の「大学院入試」のページをご覧ください。

(4) 出願方法及び出願期間

出願書類は、一括して本学所定の封筒（大）若しくは角型2号の封筒に入れ、持参又は郵送してください。

① 持参の場合

受付時間は、8時30分から17時までとします。ただし、土・日曜日及び祝日を除きます。

② 郵送の場合

必ず「書留速達」扱いとしてください。**出願期間最終日の17時必着とします。**

なお、出願期限後に到着した出願書類等は受理しないので、郵便事情等を考慮して余裕を持って発送してください。

区 分	出 願 期 間
一般選抜・社会人特別選抜（第1回）	令和6年7月1日（月）～令和6年7月5日（金）
一般選抜・社会人特別選抜（第2回）	令和6年11月1日（金）～令和6年11月8日（金）

(5) 出願書類等の提出先

帯広畜産大学 入試課入学試験係

〒080-8555 北海道帯広市稲田町西2線11番地

なお、出願書類等は、返還することができません。

6 入学者選抜方法

(1) 一般選抜

面接（修士論文の要旨（またはこれまでの研究内容の要旨），研究計画書及び成績証明書の内容を考慮する。）により行う。

科目名	配点	内容等
面接	100点	教育研究指導分野毎に複数の面接官による個人面接とし、研究計画等に関するプレゼンテーション（10分）及びその内容に関する口頭試問（20分）を含む。 なお、必要に応じて英語の能力（外国人に対しては英語または日本語の能力）に関する試問を行うことがある。

(2) 社会人特別選抜

面接（推薦書，修士論文の要旨（またはこれまでの研究内容の要旨），研究計画書，成績証明書及び業績報告書の内容を考慮する）により行う。

科目名	配点	内容等
面接	100点	教育研究指導分野毎に複数の面接官による個人面接とし、研究計画等に関するプレゼンテーション（10分）及びその内容に関する口頭試問（20分）を含む。

7 試験期日及び試験場

(1) 令和7年度4月入学（第1回）

一般選抜・社会人特別選抜

実施期日	科目等	時間	試験場
令和6年8月18日（日）	面接	出願後に調整	帯広畜産大学

※ 試験当日のプレゼンテーションのデータをMicrosoft Power Pointで作成して、令和6年8月9日（金）までに入学試験係まで持参または郵送してください。

※ 令和6年8月16日（金）10時から本学ホームページで試験場案内図を掲示します（試験室内には入れません）。

(2) 令和7年度4月入学（第2回）

一般選抜・社会人特別選抜

実施期日	科目等	時間	試験場
令和6年12月15日（日）	面接	出願後に調整	帯広畜産大学

※ 試験当日のプレゼンテーションのデータをMicrosoft Power Pointで作成して、令和6年12月10日（火）までに入学試験係まで持参または郵送してください。

※ 令和6年12月13日（金）10時から本学ホームページで試験場案内図を掲示します（試験室内には入れません）。

8 合格発表

- (1) 下記により合格者の受験番号を公表します。

区 分	発 表 日 時	場 所
一般選抜・社会人特別選抜（第1回）	令和6年8月23日（金）10:00	本学ホームページ https://www.obihiro.ac.jp/
一般選抜・社会人特別選抜（第2回）	令和6年12月25日（水）10:00	

- (2) 合格者で本学に在学する者には、受験票と引き換えに合格通知書及び入学手続きに必要な書類を入試課入学試験係で交付します。その他の合格者には郵送します。
- (3) 電話等による可否に関する問い合わせには、応じられません。

9 入学手続

- (1) 入学手続期間

区 分	手 続 期 間
一般選抜・社会人特別選抜（第1回）	令和7年1月6日（月）～令和7年1月10日（金）
一般選抜・社会人特別選抜（第2回）	

※最終日17時必着

- (2) 入学金 282,000円

注：令和7年3月に本学大学院修士課程又は博士前期課程を修了し、引き続き本課程に進学する者は、入学金は不要です。

- (3) その他の経費

学生教育研究災害傷害保険料（正課・課外活動中における不慮の災害事故による学生の傷害に対する救済措置） 3,670円

授業料について（参考）

前期分 267,900円 後期分 267,900円

※上記の納付金は現行額であり、入学時及び在学中に学生納付金の改定が行われた場合には、改定時から新たな納付金が適用されます。

※納入期限は、前期分が5月、後期分については11月です。

10 個人情報の取扱いについて

- (1) 本学が保有する個人情報は、「個人情報の保護に関する法律」等の法令を遵守するとともに、「北海道国立大学機構保有個人情報管理規程」に基づき、保護に万全を期しています。
- (2) 出願時にお知らせいただいた氏名、住所等の個人情報については、入学者選抜、合格発表、入学手続、入学者選抜方法等における調査・研究及びこれらに付随する業務を行うために利用します。
- (3) 入学者選抜で得られた試験成績の個人情報は、入学者選抜及び入学者選抜方法等における調査・研究を行うために利用します。
- (4) 上記(2)及び(3)の個人情報のうち、合格者のみ、入学後の教務関係（修学指導等）、学生支援関係（奨学金申請・授業料免除申請等）に関する業務及びこれらに付随する業務を行うために利用しますので、合格者には入学手続時に改めてお知らせします。

帯広畜産大学大学院畜産学研究科畜産科学専攻（博士後期課程）案内

1 大学院畜産学研究科畜産科学専攻（博士後期課程） 教育ポリシー（方針）

○アドミッションポリシー（入学者受入方針）

帯広畜産大学大学院畜産学研究科畜産科学専攻（博士後期課程）では、「獣医・農畜産学融合」・「海外の大学との協力」による教育体制により、食と農のグローバル化を背景にした専門的知識及び創造性と優れた研究開発能力・教育能力を備えた豊かな人間力を持つ研究者・教育者を養成するため、以下のような人を学生として求めています。

1. 獣医学や農畜産学に関する国際的な視野を持って、高いコミュニケーション能力を身につけて国際水準の先端的な研究を展開できる教育者・研究者を目指す人
2. 獣医・農畜産学融合分野において自らの研究成果を社会に還元し、動物や人の健康、地球環境や生態系の保全、産業や生命科学の発展に中心的な役割を担い国内外を問わず社会貢献することに意欲のある人
3. 畜産科学専攻の特定分野に関する総合的な知識や先端的研究を探究したい人
4. 畜産科学専攻の特定分野に関する修士課程までの基礎知識と基礎的技術を身につけている人

○ディプロマポリシー（学位授与方針）

帯広畜産大学大学院畜産学研究科畜産科学専攻（博士後期課程）では、教育課程で定められた授業科目を履修して所定の修了要件単位を修得し、家畜生産科学、環境生態学、食品科学、農業経済学、農業環境工学、植物生産科学等の農畜産学分野及びその学際分野における最新の知識と技術を駆使した先端研究を担うため、以下の能力を身につけた人に学位を授与します。

1. 倫理観
 - ・家畜生産科学、環境生態学、食品科学、農業経済学、農業環境工学、植物生産科学、畜産衛生学、動物医科学の農畜産学分野における最新の知識と技術と生命現象や社会活動に対する深い理解に基づいた倫理観を身につけている人
2. 国際通用力・リーダーシップ
 - ・生体内部のミクロレベル、個体及び個体群を対象としたマクロレベル、さらに家畜生産を含めた広範囲な生命科学的研究領域において国際水準の先端的研究ができる能力を身につけている人
 - ・生体内部、個体及び個体群を対象とした生態学的研究領域において国際水準の先端的研究ができる能力を身につけている人
 - ・農畜産物の加工・利用及びそれらの機能性・安全性についての高度な知識と技術及び国際水準の先端的研究ができる能力を身につけている人
 - ・国内外の資源を利用し、食料の生産性向上を支えるための農業経済に関する国際水準の先端的研究ができる能力を身につけている人
 - ・国内外の資源を利用し、食料の生産性向上を支えるための生産技術や環境制御に関する国際水準の先端的研究ができる能力を身につけている人
 - ・動物医科学に関する幅広い専門分野の知識を身につけ、国際水準の先端的研究ができる能力を身につけている人
3. 表現力・コミュニケーション能力
 - ・家畜生産科学、環境生態学、食品科学、農業経済学、農業環境工学、植物生産科学分野における専門性について、思考・判断の過程を説明するために国際通用性のあるプレゼンテーション能力及びコミュニケーション能力を身につけている人
4. 専門的知識・技術
 - ・家畜生産科学、環境生態学、食品科学、農業経済学、農業環境工学、植物生産科学分野における高度な知識と技術を身につけ、獣医学分野、農畜産学分野及びその学際分野に関する国際的な視野を持って、農畜産業のグローバル化に伴う多様な社会ニーズに対応できる実践力とリーダーシップを發揮し、国際水準の先端的な研究能力を身につけている人

○カリキュラムポリシー（教育課程編成方針）

帯広畜産大学大学院畜産学研究科畜産科学専攻（博士後期課程）ディプロマポリシーに掲げた知識・技能等を修得させるために、以下の点に配慮して教育を行います。

1. 研究者としての高度な倫理観の養成
eラーニングやアクティブラーニングを用いた、高度な倫理観を養成する科目を配置します。
2. リーダーシップの養成
 - ・社会ニーズに対応できる実践力とリーダーシップを有する教育者・研究者を育成するために、高度な知識と技術を習得し、全体を統括できる能力を習得させる科目を配置します。
 - ・優れた教育者・研究者になるために教育・研究スキルを実践的に修得できる科目を配置します。
3. 国際通用力の養成
 - ・海外での活動を見据え、英語によるプレゼンテーション能力や、ディベート能力及び論文作成能力を高める科目を配置します。
 - ・最先端の研究能力を修得するため、海外の大学との協力体制による研究インターンシップやフィールドワーク等の国際通用力を養成する科目を配置します。
4. 博士人材としての総合研究力の養成
獣医・農畜産融合の視点から、幅広く専門性の高い知識を分野横断的に修得するために共通科目を配置するとともに他専攻科目を選択科目として配置します。さらに地球規模課題の解決を目的として、国際水準の先端的研究能力を修得するための科目を配置します。
5. 家畜の生体機能と生産・管理に関して、動物福祉や環境保全などの視点も取り入れた生命科学から生産科学までの広範かつ先端の知識と技術を学ぶための科目を配置します。
6. 食品安全マネジメントシステムや国内外における農畜産物の安全監視に関する高度な専門知識と獣医療・動物医科学の優れた分析技術や家畜管理技術を生かし、食の安全や動物とヒトの健康に関する世界最先端の知識と技術を修得させる授業科目を配置します。
7. 成熟化した国際社会における動物福祉や環境保全を踏まえ、自然環境の構成員（野生動物、昆虫、植物）の役割・機能、相互作用及び生態系保全の両立に関する世界最先端の知識と技術を修得させる授業科目を配置します。
8. 農畜産物を原料とした食品の製造・加工及びこれらの機能性・安全性に関して、分子レベルから工業生産レベルまでの広範かつ世界最先端の知見と技術を学ぶための授業科目を配置します。
9. わが国の食料基地と位置づけられる北海道十勝地域の資源を活用し、持続可能な物質循環や地域資源を踏まえ、植物の生理、生態、遺伝や土壌に関する高度な知識をもとにした植物生産の量的・質的向上に関する世界最先端の知識と技術を修得させる授業科目を配置します。
10. わが国の食料基地と位置づけられる北海道十勝地域の資源を活用し、持続可能な物質循環や地域資源を踏まえ、食料生産に関わる経済学や経営学に関する世界最先端の知識と技術を修得させる授業科目を配置します。
11. わが国の食料基地と位置づけられる北海道十勝地域の資源を活用し、持続可能な物質循環や地域資源を踏まえ、機械的・生物学的手法や土木技術手法による食料生産環境の改善に関する世界最先端の知識と技術を修得させる授業科目を配置します。

2 畜産衛生学位プログラムについて

畜産衛生学位プログラムとは、農作物・食品等の国境を越えた流通拡大を背景として企業等に求められている国際安全衛生基準の取得・維持に対応できる人材を育成するため、本学がこれまで旧畜産衛生学専攻において実践してきた「食の安全確保」に関する高度な専門教育を全専攻の学生が履修可能な学位プログラムとして発展させたものです。

このプログラムでは、農畜産物をはじめとする食の安全衛生に関するマネジメントシステム等の専門教育を国際基準に適応した実習環境において行うことにより、優れた実践力及び応用力を身につけた畜産衛生の専門家を養成します。

本プログラム受講者は、博士後期課程の共通必修科目、共通選択科目を履修の上、プログラム必修科目・選択必修科目を履修する必要があります。

注：本プログラム受講者は、各学年の始め・終了時に博士（農学）または博士（畜産衛生学）の学位選択を行います。

畜産衛生学位プログラム

○養成する人材像

畜産衛生学位プログラムにおいては、畜産衛生学に関する最先端の知識・技術を修得させる教育に加えて食品安全マネジメントシステムにおける HACCP 専門家教育をさらに発展した内部監査の手法等に関する教育を行うことで、畜産衛生学の国際的な研究者・高度専門家として活躍できる人材を育成します。

○ディプロマポリシー（学位授与方針）

「食の安全確保」を担う国際的な研究者としての幅広い知識を有し、優れた問題解決ができる能力を身につけている人に博士（畜産衛生学）の学位を授与します。

○カリキュラムポリシー（教育課程編成方針）

畜産衛生学位プログラムにおいては、畜産生産現場から食卓における衛生に主眼を置いた畜産衛生学に関する世界最先端の知識と技術を修得させる授業科目を配置します。

3 課程の修了及び学位の授与

本学大学院畜産学研究科畜産科学専攻（博士後期課程）に3年以上在学して所定の単位（通常の博士後期課程の場合は12単位以上、畜産衛生学位プログラムの場合は16単位以上）を修得し、かつ、必要な研究指導を受けた上、博士論文の審査及び論文関連科目の最終試験に合格した者を課程の修了者とし、「博士（農学）」又は「博士（畜産衛生学）」の学位を授与します（「博士（畜産衛生学）」については畜産衛生学位プログラムの修了者のみ選択可）。

ただし、在学期間に関しては、優れた業績を上げた者については、博士後期課程に1年以上（博士前期課程の在学年数によって異なります）在学すれば足りるものとします。

4 社会人の受入れについて

本学大学院畜産学研究科畜産科学専攻（博士後期課程）では、大学等を卒業し企業や官公庁、教育現場などで活躍しながら、さらに高度な学識や技術を習得するために大学院へ進学しようとする社会人を受け入れるために、社会人特別選抜の制度を設けています。社会人特別選抜では、面接と書類審査によって社会人としての実績や資質、研究への意欲に重点を置いた選抜を行います。

なお、出願に際しては入学後の研究内容や履修方法などについて、主指導を希望する教員とあらかじめ協議してください。

5 長期履修制度について

長期履修制度は、職業を有するなどの事情により、標準修業年限を越えた一定の期間（6年以内）で計画的に教育課程を履修し課程を修了したい方に、標準修業年限の学費で、その長期の計画的な履修を認めるものです。

長期履修を希望する方は、あらかじめ主指導を希望する教員と相談の上、原則として入学手続き時に申請書を提出してください。

6 大学院畜産学研究科博士後期課程畜産科学専攻担当教員一覧

氏 名	職 名	研 究 分 野	
		名 称	内 容
岩 本 博 幸	教 授	農業経済学	1) 農業環境の経済評価研究 2) 畜産業における外部不経済の内部化に関する研究 3) 地域資源評価に関する研究
大 西 一 光	教 授	植物育種学	作物の量的形質に関する遺伝育種学的研究
押 田 龍 夫	教 授	野生動物学	哺乳類の生態学および系統地理学的研究
加 藤 清 明	教 授	植物分子育種学	植物育種における分子的基础と応用
川 島 千 帆	教 授	家畜栄養学・繁殖学	1) 周産期の栄養代謝状態と繁殖機能に関する研究 2) 妊娠期の母体と胎子の栄養代謝に関する研究
木 下 幹 朗	教 授	食品化学	食品成分中における機能性脂質の生化学的研究
草 場 信 之	教 授	家畜衛生学 予防獣医学	1) 家畜衛生学（子牛の管理、疾病予防および治療） 2) 乳房炎防除（予防と治療）
口 田 圭 吾	教 授	家畜育種学	肉用牛の客観的評価値をベースとした統計遺伝学
熊 野 了 州	教 授	昆虫生態学	昆虫の行動生態学および個体群生態学
耕 野 拓 一	教 授	農業経済学	1) 経済疫学, 2) 開発経済学, 3) 畜産開発と貧困削減
島 田 謙 一 郎	教 授	食肉科学	食肉科学に関する応用研究
仙北谷 康	教 授	農業経済学	1) 農業経営のリスクマネジメント 2) フードシステムの比較構造分析
高 田 兼 則	教 授	食品科学	作物の加工適性に関する研究
谷 昌 幸	教 授	土壌学	農耕地における土壌肥沃度の評価と改善に関する研究
□手塚 雅文	教 授	生殖生理学	家畜の卵巣生理、卵子成熟、受精、胚発生に関する研究
撫 年 浩	教 授	家畜飼養学	肉用家畜の栄養生理と産肉形質との関係
西 田 武 弘	教 授	家畜飼養学	反芻家畜の栄養生理および飼料評価
△花 田 正 明	教 授	草地利用学	草類・農産加工副産物などの地域飼料資源からの家畜生産の生産効率改善ならびに持続性向上についての教育・研究
平 田 昌 弘	教 授	牧野生態学・ 文化人類学	1) 乾燥地での牧野生態系と環境保全の研究 2) 乾燥地での牧畜生業と乳文化論の研究
△福 島 道 広	教 授	栄養生化学	プロバイオティクスおよびプレバイオティクスの健康機能
福 田 健 二	教 授	食品科学	乳成分および乳酸菌の機能性に関する研究
保 坂 和 良	特任教授	植物遺伝育種学	バレイショ遺伝資源の育種学的利用に関する教育研究
宮 竹 史 仁	教 授	生物資源循環工学	堆肥化技術と堆肥利用に関する研究開発
宗 岡 寿 美	教 授	農業農村工学	1) 農林地流域の河川水質環境と土地利用評価 2) 斜面の保全と緑化工技術の応用
渡 辺 純	教 授	食品機能学	食品の健康機能性発現機構に関する研究
相 内 大 吾	准教授	応用昆虫学	病原体媒介性昆虫の防除研究
赤 坂 卓 美	准教授	保全科学	開発からの自然生態系の保全と共存戦略の開発。外来種および鳥獣害に関する研究、および、生物多様性維持機構の解明に関する研究
秋 本 正 博	准教授	植物育種学 進化遺伝学 生態遺伝学	1) 食用作物、および飼料作物の遺伝的な特性の改良 2) 植物の進化経路の解析、集団の遺伝構造の解析 3) 植物の生命現象の生態学的・遺伝学的解析

Acosta Ayala Tomas Javier	准教授	家畜生産学・ 家畜防疫	家畜防疫学・現場における牛生産性効率の向上
浅利 裕 伸	准教授	野生動物管理学	開発による野生動物への影響と保全、獣害、樹上性哺乳類の生態に関する研究
河 野 洋 一	准教授	農業経営学	1) 経営者能力 2) 意思決定情報解析 3) 伝統産業における経営戦略
川 村 健 介	准教授	草地生態学	草原・草地の生態学およびリモートセンシング
木 村 賢 人	准教授	農業気象学	1) 雪氷冷熱を利用した農業施設に関する研究 2) 冷熱資源の分布特性とその利用適地に関する研究
窪 田 さと子	准教授	農業経済学	1) 食の安全の経済分析 2) リスクコミュニケーション
實 友 玲 奈	准教授	植物遺伝育種学	バレイショ遺伝資源の育種学的利用に関する教育研究
菅 原 雅 之	准教授	応用微生物学	醸造微生物と植物共生細菌に関する研究
瀬 尾 哲 也	准教授	家畜行動学・ アニマルウェルフェア	家畜の行動およびアニマルウェルフェアに関する研究
中 村 正	准教授	酪農科学	乳の加工・利用に関する応用研究
萩 谷 功 一	准教授	家畜育種学	量的遺伝学を基礎とした乳用牛の遺伝的改良
橋 本 直 人	准教授	栄養生理学	植物由来成分のエネルギー代謝に及ぼす影響の研究
韓 圭 鎬	准教授	食品科学	生物資源の健康機能に関する研究
松 長 延 吉	准教授	家畜生理学	成長に関する代謝ホルモン、血液中間代謝物
村 西 由 紀	准教授	家畜生体機能学	動物の発生生物学と細胞運命決定に関する研究
森 正 彦	准教授	植物生産学	作物の生理形態的特性に関する研究
山 内 健 生	准教授	昆虫分類学・衛生 動物学	1) 昆虫標本を活用した分類学の研究 2) 衛生害虫に関する研究
山 下 慎 司	准教授	食品化学	食品成分中における資質の機能性研究
吉 川 琢 也	准教授	生物資源工学	バイオマスの成分分離と有効利用に関する研究とそのプロセス開発

△印の教員は定年のため、指導可能期間が令和8年3月31日までとなりますので、入学後の指導体制について事前に相談してください。

□印の教員は定年のため、指導可能期間が令和9年3月31日までとなりますので、入学後の指導体制について事前に相談してください。

出願書類の提出・問い合わせ先

〒080-8555 北海道帯広市稲田町西2線11番地
帯広畜産大学 入試課入学試験係
Tel 0155-49-5321 (入学試験係直通) (月～金 8:30～17:15)
E-mail nyushi@obihiro.ac.jp

帯広畜産大学ホームページのご案内

ホームページには、入試情報、各専攻の紹介、大学の概要等が載っています。
アドレスは、次のとおりです。 <https://www.obihiro.ac.jp/>

1. Number of Students to be Admitted

Program	Number of Students to be Admitted			
	General Admission		Special Selection for Mature Applicants	
	The 1 st Admission Term	The 2 nd Admission Term	The 1 st Admission Term	The 2 nd Admission Term
Doctoral Program of Animal Science and Agriculture	10	Limited	Limited	Limited

*See page 20 and after for the program outlines and supervisors.

*Depending on the result of the 1st admission term, the 2nd admission term may not be needed. Information for the 2nd term will be on our website in the middle of October, 2024.

2. Application Criteria

(1) General Admission (including international students)

To apply for General Admission, one must meet one of the following criteria:

- ① Those who have been awarded a master's degree or a degree related to professional studies, or are expected to do so on or before March 31, 2025.
- ② Those who have been awarded outside Japan a master's degree, or a degree related to professional studies that is prescribed by Article 5-2 of the Regulations of Degrees (Educational Ministerial Ordinance No. 9, 1953), which is based on Article 104, Section 1 of the School Education Law, or are expected to do so on or before March 31, 2025.
- ③ Those who have been awarded a master's degree or a degree related to professional studies which was obtained in Japan through a correspondence course conducted by a school outside of Japan, or are expected to do so on or before March 31, 2025.
- ④ Those who have been enrolled in a graduate school in Japan of an overseas-based educational institution approved by the Minister of Education, Culture, Sports, Science and Technology, and awarded a master's degree or a degree related to professional studies by said institution, or are expected to do so on or before March 31, 2025.
- ⑤ Those who completed a program of the United Nations University, which was established based on the United Nations General Assembly Resolution dated December 11, 1972, which is prescribed by Number 1, Item 2, of the Act on Special Measures Incidental to Enforcement of the Agreement between the United Nations and Japan regarding the Headquarters of the United Nations University (Act No. 72 of 1976), and were awarded a master's or equivalent degree, or are expected to do so on or before March 31, 2025.
- ⑥ Those who are deemed eligible by the Minister of Education, Culture, Sports, Science and Technology (Bulletin No. 118, Ministry of Education, 1989) : [Note]
 - i. Those who graduated from a college and engaged in research at a college or a laboratory for 2 years or more, and who are, for their research results, recognized by the Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine Graduate School as having equal to or higher academic ability than a holder of a master's degree are eligible.
 - ii. Those who completed 16 years of school education abroad or by taking a correspondence course in Japan conducted by a school outside of Japan, and have engaged in research for 2 years or more, and who are, for their research results, recognized by the Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine Graduate School as having equal to or higher academic ability than a holder of a master's degree are eligible.
- ⑦ Those who are 24 years old or older, and recognized in the preliminary selection by the Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine Graduate School as having equal to or higher academic ability than a holder of a master's degree or a degree related to professional studies. [Note]

Note: Applicants who satisfy criteria ⑥, ⑦ above need to refer to “4. Authorization for Qualified Applicants” on page 15.

(2) Special Selection for Mature Applicants (including international students)

To apply for the Special Selection for Mature Applicants, one must meet the criteria outlined in ① and ②.

- ① A person who has been employed in either a public organization, private company, educational or research institute, or has been self-employed or a homemaker for 2 years or more.
- ② A person who meets at least one of the items i – vii below.
 - i. Those who were awarded a master’s degree or a degree related to professional studies on or before March 31, 2023.
 - ii. Those who were awarded outside Japan a master’s degree, or a degree related to professional studies that is prescribed by Article 5-2 of the Regulations of Degree (Educational Ministerial Ordinance No. 9, 1953), which is based on Article 104, Section 1 of the School Education Law, on or before March 31, 2023.
 - iii. Those who were awarded a master’s degree or a degree related to professional studies that was obtained in Japan through a correspondence course conducted by a school outside of Japan on or before March 31, 2023.
 - iv. Those who have been enrolled in a graduate school in Japan of an overseas-based educational institution approved by the Minister of Education, Culture, Sports, Science and Technology, and awarded a master’s degree or a degree related to professional studies by said institution on or before March 31, 2023.
 - v. Those who completed a program of the United Nations University, which was established based on the United Nations General Assembly Resolution dated December 11, 1972, which is prescribed by Item 2, Article 2 of the Act on Special Measures Incidental to Enforcement of the Agreement between the United Nations and Japan regarding the Headquarters of the United Nations University (Act No. 72 of 1976), and were awarded a master’s or equivalent degree on or before March 31, 2023.
 - vi. Those who are 24 years old or older, and deemed eligible by the Minister of Education, Culture, Sports, Science and Technology (Bulletin No. 118, Ministry of Education, 1989), and: [Note]
 - a. Those who graduated from a college and engaged in research at a college or laboratory for 2 years or more, and who are, for their research results, recognized by the Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine Graduate School as having equal to or higher academic ability than a holder of a master’s degree are eligible.
 - b. Those who completed 16 years of school education abroad or by taking a correspondence course in Japan conducted by a school outside of Japan, and have engaged in research for 2 years or longer, and who are, for their research results, recognized by the Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine Graduate School as having equal to or higher academic ability than a holder of a master’s degree are eligible.
 - vii. Those who are 24 years old or older, and recognized in the preliminary selection by the Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine Graduate School as having equal to or higher academic ability than a holder of a master’s degree or a degree related to professional studies. [Note]

Note: Applicants who satisfy criteria ② vi or ② vii above need to refer to “3. Authorization for Qualified Applicants” on page 15.

3. Authorization for Qualified Applicants (If applicable)

Those who will apply under criteria ⑥ or ⑦ for the General Admission, or ② vi or ② vii for the Special Selection for Mature Applicants must be authorized as qualified applicants. Submit the documents in the table below by the deadline. If you send the documents by mail, use registered express mail.

Documents to submit	(1) Application form for qualified applicant authorization* (2) Graduation/completion certificate from the last school you attended (3) Academic transcript (4) Research certificate (including period of time and contents of your research) (5) Materials from research results
Deadline	The 1 st General Admission and Special Selection for Mature Applicants: Friday, June 28, 2024 The 2 nd General Admission and Special Selection for Mature Applicants: Friday November 1, 2024
Submit to:	Entrance Examination Office Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine 11 Nishi 2, Inadacho, Obihiro, Hokkaido 080-8555, Japan

*The application form for the authorization for qualified applicants is available on our website at <https://www.obihiro.ac.jp/en/grad-adm>

4. Advance Consultation for Applicants with Physical Disabilities

Applicants with physical disabilities are advised to consult with the Entrance Examination Office by the deadline below, as special consideration may be necessary for taking the examination or studying. Those who use a hearing aid, crutches, or a wheelchair are also advised to consult the Entrance Examination Office, as special arrangements at the examination sites and other locations may be necessary.

Documents to submit	(1) Application for Consultation * (2) Medical Certificate (3) Other document that shows the conditions of disabilities (e.g. a copy of the disability certificate)
Deadline	The 1 st General Admission and Special Selection for Mature Applicants: Friday, July 5, 2024 The 2 nd General Admission and Special Selection for Mature Applicants: Friday, November 8, 2024
Submit to:	Entrance Examination Office Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine 11 Nishi 2, Inadacho, Obihiro, Hokkaido 080-8555, Japan

*The application form for consultation is available on our website at <https://www.obihiro.ac.jp/en/grad-adm>

5. Application Procedure

(1) Application documents (General Admission / Special Selection for Mature Applicants)

Application documents		General Admission	Special Selection for Mature Applicants	Summary
1	Application form, exam admission card, and photograph card	Yes	Yes	Fill out the prescribed form except columns marked with. * The photo (4 cm high x 3 cm wide) must have been taken within 3 months prior to application. The portrait must be a full face, front view, without a hat, and wearing glasses if you expect to do so at the exam. Write your full name and the program you are applying for on the back of the photo and glue it to the designated spot.
2	Receipt of the examination fee (with date stamped)	If applicable	If applicable	Pay 30,000 yen for the examination fee and glue the receipt to the specified area on the application form. See (2) for payment method on Page 17. *Those who are expected to graduate a master's program of Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine in March, 2025 do not need to pay the examination fee. *Government-financed international students do not have to pay the fee. Submit the certificate of a government-financed international student, which is issued by your college. A copy is acceptable.
3	Research proposal	Yes	Yes	Describe the research you intend to do in the Doctoral Program. See (3) Guideline of Research proposal on Page17.
4	Certificate of completion, or certificate of expected completion, of graduate school	If applicable	If applicable	*Those who have completed ore are expected to complete the graduate school of the Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine or government- financed international students do not need to submit.
5	Academic transcript	If applicable	If applicable	Must be sealed. Of the 6-year undergraduate program, or master's program of the university you completed. *Graduates (graduates to be) of Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine, those who have completed or are expected to complete the graduate school of the Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine or government-financed international students do not need to submit.
6	Name and address card (for sending notification of admission)	Yes	Yes	Fill out your name, address and postal code on the prescribed form.
7	Self-addressed stamped envelope for sending the exam admission card	Yes	Yes	Fill out your name, address and postal code, and put postage stamps worth 344 yen on the prescribed small envelope. *The stamps are unnecessary if you choose to come to the Entrance Examination Office to pick up the card. Just write your name on the envelope.
8	Certificate of Residence, or copy of Residence Card	Only international students	Only international students	The Certificate of Residence must be one issued within 6 months before the date of submission, and must contain the description of visa status and period of stay.
9	Summary of master's thesis or substitute material	Yes	Yes	Submit a summary of your master's thesis, or a progress report if the thesis has not been completed yet (on A4 sheets, 3 pages maximum). If you do not have a master's thesis, submit an academic thesis or report that shows your academic abilities.
10	Letter of recommendation	No	Yes	Submit a letter of recommendation from the head of the office/company of current or previous employment, or a letter of self-recommendation.
11	Curriculum vitae or Resume	No	Yes	A list that shows your achievements and duties, which may include published articles, technical reports, patents, utility models, and/or graduation theses.
12	Approval for application	No	Yes	Submit an approval made and stamped by the manager or president if you are employed by a public or private organization.

Note: A Japanese translation must be attached to certificates which are issued in languages other than Japanese or English.

(2) Payment method for examination fee

Pay the examination fee using the prescribed form at a post office or Japan Post Bank within the designated payment period as indicated below.

Note that post offices and Japan Post Banks are normally open from 9:00 to 16:00 on weekdays and closed on Saturdays, Sundays and national holidays.

Examination	Payment Period
The 1 st General Admission and Special Selection for Mature Applicants	From Monday, June 24, 2024 to Friday, July 5, 2024
The 2 nd General Admission and Special Selection for Mature Applicants	From Monday, October 28, 2024 to Friday, November 8, 2024

Note 1: The examination fee is not refundable except upon request in the following cases:

- a. The payer did not apply.
- b. The application has been rejected.
- c. The applicant has paid the examination fee twice.

*For further information about the refund, contact:

Entrance Examination Office

Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine

E-mail: nyushi@obihiro.ac.jp

Note 2: An application will be rejected if the examination fee is not paid or the payment receipt is not dated by the post office or Japan Post Bank.

(3) Guideline of research proposal

You must consult your prospective supervisor before making the research proposal. The proposal must be within 2,000 characters in Japanese, or two A4 sheets in English. It must include the following three points:

1. Background and purposes of the research (in detail)
2. Outline of research method (You do not need to describe research techniques in detail. Just briefly explain the outline of the whole research procedure.)
3. Expected research results (Detailed description is not necessary. Briefly describe expected results in context of the research purposes.)

*The form for the research proposal is available on our website at <https://www.obihiro.ac.jp/en/grad-adm>

(4) Application method and application period

Enclose all the application documents in the prescribed envelope or an A4-sized envelope and bring it directly to the University or send it by mail.

① Direct Application: Accepted between 8:30 and 17:00, Monday through Friday.

② Mailed Application:

The documents must be sent by registered special delivery mail. **The documents have to arrive by 17:00 on the last day of the application period.** Documents arriving later than this will not be accepted, so be sure to send them early enough to avoid postal delays.

Examination	Application Period
The 1 st General Admission and Special Selection for Mature Applicants	From Monday, July 1, 2024 to Friday, July 5, 2024
The 2 nd General Admission and Special Selection for Mature Applicants	From Monday, November 1, 2024 to Friday, November 8, 2024

(5) Submit the application documents to:

Entrance Examination Office, Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine.

11 Nishi 2, Inadacho, Obihiro, Hokkaido 080-8555, Japan

Note: The application documents will not be returned.

6. Method of Selection

(1) General Admission

Results from the interview (about the outline of the master's thesis or past research contents, the research proposal and the academic transcript) will be examined.

Description	Allotment of marks	Summary
Interview	100	Personal interview by multiple interviewers in each field of education and research instruction, and presentation on the research plan (10 min), and oral examination about it (20 min). Oral examination on English skills or, for international students, on Japanese skills may be implemented as necessary.

(2) Special Selection for Mature Applicants

Results from the interview (about the letter of recommendation, the outline of the master's thesis or past research contents, the research proposal, the academic transcript and the curriculum vitae/resume) will be examined.

Description	Allotment of marks	Summary
Interview	100	Personal interview by multiple interviewers in each field of education and research instruction, and presentation on the research plan (10 min), and oral examination about it (20 min).

7. Time, Date and Examination Location

(1) The 1st General Admission and Special Selection for Mature Applicants Starting in April, 2025

Date	Description	Time	Location
Sunday, August 18, 2024	Interview	To be arranged after application	Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine

***Bring or mail the Microsoft Power Point data to be used for the presentation on the exam day to Entrance Examination Office by Friday, August 9, 2024.**

*From 10:00 a.m. on Friday, August 16, 2024, the location of the examination room will be posted on the website (<https://www.obihiro.ac.jp>). However, entry into the examination room is not allowed.

(2) The 2nd General Admission and Special Selection for Mature Applicants Starting in April, 2024

Date	Description	Time	Location
Sunday, December 15, 2024	Interview	To be arranged after application	Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine

***Bring or mail the Microsoft Power Point data to be used for the presentation on the exam day to Entrance Examination Office by Tuesday, December 10, 2024.**

*From 10:00 a.m. on Friday, December 13, 2024, the location of the examination room will be posted on the website (<https://www.obihiro.ac.jp>). However, entry into the examination room is not allowed.

8. Notification of Admission

(1) Schedule

Examination	Date
The 1 st General Admission and Special Selection for Mature Applicants	10:00 a.m., Friday, August 23, 2024
The 2 nd General Admission and Special Selection for Mature Applicants	10:00 a.m., Wednesday, December 25, 2024

The code numbers of accepted students are posted on the website (<https://www.obihiro.ac.jp/en>).

- (2) The successful applicants who have been studying in Obihiro University should come to the Entrance Examination Office with admission card and receive the notification of admission and the documents necessary for enrollment procedures. To the other successful applicants, these documents are sent by mail.
- (3) Telephone enquiries regarding admission are not accepted.

9. Enrollment Procedures

(1) Enrollment Period

Examination	Period
The 1 st General Admission and Special Selection for Mature Applicants	From Monday, January 6, 2025 to Friday, January 10, 2025
The 2 nd General Admission and Special Selection for Mature Applicants	

***The documents have to arrive by 17:00 on the last day.**

- (2) Enrollment Fee: 282,000 yen
Note: Those who complete the master's program of Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine in March, 2024 and enter this program do not need to pay the enrollment fee.
- (3) Other Expenses
Fee for disaster/accident insurance for students in education/research: 3,670 yen
(Insurance for accidental injury in University activities)

Tuition (subject to change)

First semester: ¥267,900, Second semester: ¥267,900,

*The above tuition is the current amount. If the tuition is changed at the time of entrance or while enrolled, the new tuition will be charged from the time of change.

*Payment deadline is May for the first semester tuition and November for the second semester tuition.

10. Privacy Statement

- (1) Any personal information we acquire is strictly protected under the "Law on Protection of Personal Information" and the "Hokkaido National Higher Education and Research System Management Regulations of Personal Information."
- (2) Personal information such as your name and address that is sent during the application process is used for selection, notification of admission, enrollment procedures, survey and research on selection methods and additional procedures.
- (3) Personal information such as the examination results acquired in the process of selection is used for survey and research on selection and selection methods.
- (4) For successful applicants only, personal information mentioned above in (2) and (3) is also used for the purposes of school affairs (e.g., study guidance), and student support (e.g., scholarship application and tuition exemption application) after entering Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine.

**Description of the Doctoral Program
Animal Science and Agriculture
Graduate School of Animal and Veterinary Sciences and Agriculture
Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine**

1. Education Policy of the Doctoral Program of Animal Science and Agriculture

Admission Policy

The Doctoral Program of Animal Science and Agriculture at the Graduate School of Animal and Veterinary Science and Agriculture, utilizing its educational systems, which involve “fusion of veterinary medicine, animal science and agriculture” and “cooperation with overseas universities,” aims to develop educators and researchers who, while keeping globalization of food and agriculture in mind, have technical knowledge, creativity, excellent research and development skills, and excellent educational abilities as well as great personality. For that purpose, we want students:

1. Who aim to be educators and researchers who can conduct international-standard, advanced research with global views on veterinary medicine, animal science and agriculture, and who have good communication skills,
2. Who are eager to contribute to society domestically and globally by giving back to society their research results in the field where veterinary medicine, animal science and agriculture are fused, and by playing a central role in maintaining animal and human health, conserving the global environment and ecosystem, and developing industries and life science,
3. Who want to pursue comprehensive knowledge and advanced research in a specific area of the animal science and agriculture program, and
4. Who have acquired basic knowledge and skills up to the master’s level in a specific area of the animal science and agriculture program.

Diploma Policy

In the Doctoral Program of Animal Science and Agriculture, the degree shall be conferred on persons who have taken the courses set up in the curriculum and obtained the required credits to complete the program, and have acquired the following skills that enable them to shoulder advanced research using their up-to-date knowledge and skills in the fields of animal science and agriculture such as animal production, ecology and environmental science, food science, agricultural economics, engineering for agriculture, plant production science, and interdisciplinary fields:

1. Ethics
 - Ethics based on up-to-date knowledge and skills in the fields of animal science and agriculture such as animal production, ecology and environmental science, food science, agricultural economics, engineering for agriculture, plant production science, animal and food hygiene, and veterinary life science, and interdisciplinary fields, and based on deep understanding of life phenomena and social activities
2. International competence and leadership
 - Abilities to conduct international-standard, advanced research in a wide range of fields of the life sciences including the intravital micro-level, the macro-level dealing with individuals and populations, and animal production.
 - Abilities to conduct international-standard, advanced research in the field of ecological research dealing with the inside of organisms, individuals and populations.
 - Advanced knowledge and skills, and abilities to conduct international-standard, advanced research on processing and utilization of agricultural and livestock products, and their functionality and safety.
 - Abilities to conduct international-standard, advanced research on agricultural economy in order to improve productivity of food production utilizing domestic and overseas resources.
 - Abilities to conduct international-standard, advanced research on production techniques and environmental control in order to improve productivity of food production utilizing domestic and overseas resources.
 - A wide range of technical knowledge on veterinary life science, and abilities to conduct international-standard, advanced research.
3. Communication skills
 - Internationally competent presentation skills and communication skills necessary to explain their process of thinking and making judgments with regard to their specialty in the fields of animal production, ecology and environmental science, food science, agricultural economics, engineering for agriculture, and plant production science.

4. Technical knowledge and skills:
 - Advanced knowledge and skills on animal production, ecology and environmental science, food science, agricultural economics, engineering for agriculture, and plant production science, global views with regard to the fields of veterinary medicine, animal science and agriculture, and their interdisciplinary fields, practical skills and leadership to meet various social needs according to the globalization of agricultural and livestock businesses, and international-standard, advanced research skills.

Curriculum Policy

In order to have the students acquire knowledge and skills specified in the diploma policy, we conduct education paying attention to the following points:

1. Developing a high-level of ethics as a researcher:
 - We offer courses to develop a high-level of ethics using e-learning and active learning.
2. Developing leadership:
 - We offer courses for students to acquire advanced knowledge and skills, and an ability to manage the whole in order to develop educators and researchers with practical skills and leadership, which enable them to satisfy social needs.
3. Developing international competence:
 - We offer courses that enhance skills for presentation, debate and academic writing for students to play an active role globally in the future.
 - We offer courses to develop international competence such as research internships and fieldwork in cooperation with overseas universities for students to acquire advanced research skills.
4. Developing comprehensive research abilities as a doctor:
 - We offer common courses as well as selective courses from other degree programs for students to acquire a wide range of highly technical knowledge interdisciplinarily from the viewpoint of fusing veterinary medicine, animal science and agricultural studies.
 - We offer courses for students to acquire international-standard, advanced research skills that aim to resolve global issues.
5. We offer courses for students to acquire a wide range of advanced knowledge and skills from life science to production science with regard to biofunction and production and management of domestic animals while keeping animal welfare and environmental conservation in consideration.
6. We offer courses for students to acquire the globally most advanced knowledge and skills on food safety and animal and human health, involving highly advanced knowledge on food safety management systems and domestic and overseas safety monitoring of agricultural and livestock products, and excellent analysis and livestock management techniques in veterinary medicine and veterinary life science.
7. We offer courses for students to acquire the globally most advanced knowledge and skills on the roles, functions, and interactions of the components of the natural environment (wild animals, insects and plants), and the compatibility of ecosystem conservation, taking into account animal welfare and ecological conservation in the matured global community.
8. We offer courses for students to acquire the globally most advanced knowledge and skills on food production and processing from agricultural and livestock ingredients, and on the functionality and safety of these products, from the molecular level to industrial production level.
9. We offer courses for students to acquire the globally most advanced knowledge and skills on the quantitative and qualitative improvement of plant production based on advanced knowledge of plants' physiology, ecology and heredity as well as soil, taking sustainable recycling and local resources into account, and utilizing resources of Tokachi, Hokkaido, which is regarded as Japan's principal food production base.
10. We offer courses for students to acquire the globally most advanced knowledge and skills on economics and business studies related to food production, taking sustainable recycling and local resources into account, and utilizing resources of Tokachi, Hokkaido, which is regarded as Japan's principal food production base.
11. We offer courses for students to acquire the globally most advanced knowledge and skills on the improvement of food production environment by mechanical, biological, and civil engineering methods, taking sustainable recycling and local resources into account, and utilizing resources of Tokachi, Hokkaido, which is regarded as Japan's principal food production base.

2. Graduate Degree Program of Animal and Food Hygiene

The Graduate Degree Program of Animal and Food Hygiene has been established to train persons who can deal with the acquisition and maintenance of international safety and hygienic standards, which businesses are demanded to meet, as distribution of agricultural products and food beyond nation boundaries is expanding. The program has been developed by making highly professional education on securing food safety into a graduate degree program that students of any of the Specialties can take.

The program trains animal and food hygiene specialists with abilities for practice and application, by conducting professional education on management system for safety and hygiene of agricultural products and other foods in a practical environment that meets international standards.

Students who take this program must take the required and elective courses of this specific program in addition to the required courses and elective courses common in the doctoral program.

Note: Students in this program are to choose the Doctoral Degree in Agriculture or the Doctoral Degree in Animal and Food Hygiene when they have completed each academic year.

Graduate Degree Program of Animal and Food Hygiene

Persons We Train

By conducting education on internal auditing methods, which is further development from professional education on the HACCP system in food safety management systems, in addition to education for students to acquire the most advanced knowledge and skills on animal and food hygiene, we develop international researchers and advanced specialists on animal and food hygiene.

Diploma Policy

The degree shall be conferred on persons who have acquired a wide range of knowledge and excellent abilities to resolve issues as international researchers who shoulder responsibility of securing food safety.

Curriculum Policy

We offer courses for students to acquire the globally most advanced knowledge and skills on animal and food hygiene focusing on hygiene all the way from livestock production sites to dining tables.

3. Completion of programs and awarding degrees

Students are awarded the Doctoral Degree in Agriculture or the Doctoral Degree in Animal and Food Hygiene (the Doctoral Degree in Animal and Food Hygiene can be awarded to those who completed the Graduate Degree Program of Animal and Food Hygiene), after they complete the program, i.e., those who have been enrolled in the Doctoral Program of Animal Science and Agriculture of the Graduate School of Animal and Veterinary Science and Agriculture of our university for three years or longer, and have earned the required credits (12 credits for the regular doctoral program, 16 credits for the Graduate Degree Program of Animal and Food Hygiene), who received the necessary research instruction, and passed the examination of their doctoral thesis in addition to the final examinations of the courses relevant to the thesis.

However, for those who achieved excellent results, the period enrolled in the graduate school could be shortened to one year.

4. Admission of Mature Students

The Doctoral Program of Animal Science and Agriculture of the Graduate School of Animal and Veterinary Science and Agriculture of our university has a special selection for mature applicants to admit students who have completed undergraduate studies, have worked at a company, public office or educational institute, and want to study in a graduate school to acquire more advanced academic knowledge and skills. In the special selection for mature applicants, the applicants' experience and achievements in society, and enthusiasm for research will be examined by the interview and document screening.

Before application, the applicants have to consult with their prospective supervisors on the contents of their research and what courses they will take.

5. Special long term limit

This system allows students who have a job or other special considerations to complete their degree within an agreed-upon time (maximum of 6 years) beyond the standard term limit and still pay the same fee as those students who complete their degrees in the standard amount of time.

In principle, those who want to use this system have to apply for it at the time they enroll after consulting with their prospective supervisors.

6. Supervisors

Name	Position	Field of Research	Contents
Iwamoto Hiroyuki	Professor	Agricultural Economics	1) Economic Valuation of the Agricultural Environment 2) Research on internalization of external diseconomies in the livestock industry 3) Research on local resource evaluation
Onishi Kazumitsu	Professor	Plant Breeding	Genetic studies on quantitative traits in crop species
Oshida Tatsuo	Professor	Mammalogy	Ecological and phylogeographical studies of wild mammals
Kato Kiyooki	Professor	Plant Molecular Breeding	Molecular basis and applied studies on plant breeding
Kawashima Chiho	Professor	Animal Nutrition and Reproduction	1) Study on metabolic status and reproductive function during the peripartum period. 2) Study on nutritional and metabolic status of dam and fetus
Kinoshita Mikio	Professor	Food Chemistry	Food biochemistry of functional lipids
Kusaba Nobuyuki	Professor	Animal Hygiene Dairy Production Medicine	1) Animal Hygiene: Disease control of calves 2) Mastitis Control: Prevention and therapy
Kuchida Keigo	Professor	Animal Breeding	Statistical genetics for beef cattle based on objective measurements
Kumano Norikuni	Professor	Insect Ecology	Behavioral Ecology, Population Ecology
Kono Hiroichi	Professor	Agricultural Economics	1) Economics and Epidemiology 2) Development Economics, 3) Livestock Development and Poverty Reduction
Shimada Kenichiro	Professor	Meat Science	Applied studies on meat science / meat processing
Sembokuya Yasushi	Professor	Agricultural Economics	1) Risk management on agricultural production 2) Comparative analysis on food system
Takata Kanenori	Professor	Food Science	Cereal science and food processing
Tani Masayuki	Professor	Soil Science	Evaluation and improvement on soil fertility in arable land
□Tetsuka Masafumi	Professor	Reproductive Physiology	Studies on ovarian physiology, oocyte maturation, fertilization and embryo development in domestic animals
Nade Toshihiro	Professor	Animal Feeding	Nutritional physiology and meat production
Nishida Takehiro	Professor	Animal Feeding	Nutritional physiology and feed evaluation in ruminants
△Hanada Masaaki	Professor	Livestock Production	Improvement of productivity and sustainability of livestock production based on regional feed resources such as herbage and agricultural byproducts

Hirata Masahiro	Professor	Rangeland Ecology Culture Anthropology	1) Study on rangeland ecology and environmental conservation in dry areas 2) Study on subsistence and milk culture of pastoralists in dry areas
△Fukushima Michihiro	Professor	Nutritional Biochemistry	Health benefits of probiotics and prebiotics
Fukuda Kenji	Professor	Dairy Chemistry	Studies on functionalities of milk components and lactic acid bacteria
Hosaka Kazuyoshi	Specially Appointed Professor	Plant Genetics and Breeding	Potato genetics and germplasm enhancement
Miyatake Fumihito	Professor	Bioresource Engineering	Research and development of composting technology and compost utilization
Muneoka Toshimi	Professor	Irrigation, Drainage and Rural Engineering	1) River water quality and land use in agricultural and forest watersheds 2) Slope conservation and revegetation technology
Watanabe Jun	Professor	Food Functional Chemistry	Mechanical studies on functionalities of food resources
Aiuchi Daigo	Associate Professor	Applied Entomology	Studies on pest control of pathogen vector insects
Akasaka Takumi	Associate Professor	Conservation Science	1) Biodiversity Conservation and Ecosystem Service 2) Systematic Conservation Planning Anthropogenic Disturbance and Land-use Strategy
Akimoto Masahiro	Associate Professor	Crop Science	Improvement of cultivation methods of common food crops and fodder crops.
Acosta Ayala Tomas Javier	Associate Professor	Animal Production Animal Disease Control	Improving efficiency in dairy and beef cattle production. Herd health management.
Asari Yushin	Associate Professor	Wildlife Ecology	1) Ecological study of arboreal mammals 2) Human-wildlife conflict 3) Road ecology
Kawano Youichi	Associate Professor	Agricultural management	1) Management Capabilities 2) Decision Information Analysis 3) Management Strategy in Traditional Industries
Kawamura Kensuke	Associate Professor	Grassland Ecology	Grassland ecology and remote sensing
Kimura Masato	Associate Professor	Agricultural Meteorology	Use of cold energy from natural ice
Kubota Satoko	Associate Professor	Agricultural Economics	1) Economic analysis on food safety 2) Risk communication
Sanetomo Rena	Associate Professor	Plant Genetics and Breeding	Potato genetics and germplasm enhancement
Sugawara Masayuki	Associate Professor	Applied Microbiology	Studies on brewing microorganisms and plant symbiotic bacteria
Seo Tetsuya	Associate Professor	Animal Behavior Animal Welfare	Studies on animal behavior and animal welfare
Nakamura Tadashi	Associate Professor	Dairy Science	Applied studies on utilization and processing of dairy products
Hagiya Koichi	Associate Professor	Animal Breeding	Genetic improvement of dairy cattle based on quantitative genetics
Hashimoto Naoto	Associate Professor	Nutritional Physiology	Functionality of phytochemicals on energy metabolism

Han Kyu-Ho	Associate Professor	Functional Nutrition	Research for bio-resources on health function
Matsunaga Nobuyoshi	Associate Professor	Animal Physiology	1) Study on metabolic hormones related to growth 2) Study on intermediate blood metabolites
Muranishi Yuki	Associate Professor	Animal Development	Development and cell fate regulation of domestic animals
Mori Masahiko	Associate Professor	Plant Production Science	Study on physio-morphological characteristics in crop plants
Yamauchi Takeo	Associate Professor	Systematic Entomology	1) Taxonomic study using insect specimens 2) Evaluation of environment using insects as bioindicators 3) Medical and veterinary entomology
Yamashita Shinji	Associate Professor	Food Chemistry	Food function of lipids
Yoshikawa Takuya	Associate Professor	Bioresource Engineering	Studies on fractionation and utilization of biomass, and development of its process

The Professor marked with will retire on March 31, 2026. If you would like to be supervised by him/her, please consult in advance about research instruction.

The Professor marked with will retire on March 31, 2027. If you would like to be supervised by him/her, please consult in advance about research instruction.

Application and enquiries

Entrance Examination Office,
Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine.
11 Nishi 2, Inadacho, Obihiro, Hokkaido 080-8555, Japan
Tel: (0)155-49-5321 (direct line) (8:30 a.m. – 5:15 p.m., Monday – Friday)
E-mail: nyushi@obihiro.ac.jp

Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine Website

Visit our website for further information on admission, faculties and outline of the Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine.

<<https://www.obihiro.ac.jp/en>>