平成31年度

山形大学大学院農学研究科(修士課程) 学生募集要項

Guidelines for April 2019 Applicants

平成30年4月 April 2018 山形大学大学院農学研究科 Graduate School of Agricultural Sciences Yamagata University

目 次

平成31年度山形大学大学院農学研究科修士課程入学試験日程について1
入学者受入れ方針(アドミッション・ポリシー)3
I.一般入試
Ⅱ. 社 会 人 入 試
Ⅲ. 外国人留学生入試
IV. 外国人留学生推薦入試
V. 推 薦 入 試
山形大学大学院農学研究科修士課程案内

お問い合わせ先

山形大学農学部入試担当 〒997-8555 山形県鶴岡市若葉町1-23

TEL(0235)28 - 2808

Table of Contents

2019 Admission Examination Schedule for the Master's Program, Graduate School of Agricultural Sciences, Yamagata University
Admission Policy
I . General Entrance Examination
II. Entrance Examination for Working Students
III. Entrance Examination for International Students
IV. Recommendation-Based Entrance Examination for International Students
V. Recommendation-Based Entrance Examination
Introduction: Master's Program, Graduate School of Agricultural Sciences, Yamagata University52

Contact: Admission Office, Faculty of Agriculture, Yamagata University 1-23 Wakaba-machi, Tsuruoka, Yamagata 997-8555, Japan TEL: +81-235-28-2808

平成31年度山形大学大学院農学研究科修士課程入学試験日程について

第1回試験

	一般入試・社会人入試・外国人留学生入試 ・外国人留学生推薦入試・推薦入試								
入学資	入学資格審査申請受付 平成30年 5月28日(月) ~ 5月30日(水								
入学資	資格審議	査結果	通知	平成30年 6月 1日 (金)					
出	願	期	間	平成30年 6月 4日(月)~ 6月 8日(金)					
入	学	試	験	平成30年 7月12日 (木)					
合	格	発	表	平成30年 7月27日 (金)					

第2回試験

一般入試・社会人入試・外国人留学生入試 ・外国人留学生推薦入試								
入学	資格審	査申請	受付	平成30年10月22日(月)~10月24日(水)				
入学資格審査結果通知				平成30年10月26日(金)				
出	願	期	間	平成30年11月 5日(月)~11月 9日(金)				
ス	学	試	験	平成30年12月11日(火)				
合	格	発	表	平成30年12月28日(金)				

2019 Admission Examination Schedule for the Master's Program, Graduate School of Agricultural Sciences, Yamagata University

First Examination

General Entrance Examination Entrance Examination for Working Students Entrance Examination for International Students Recommendation-Based Entrance Examination for International Students Recommendation-Based Entrance Examination					
Acceptance of Enrollment Eligibility Screening ApplicationMay 28 - May 30, 2018					
Notification of Enrollment Eligibility Screening Results	June 1, 2018				
Application Period	June 4 - June 8, 2018				
Entrance Examination	July 12, 2018				
Notification of Results	July 27, 2018				

Second Examination

General Entrance Examination Entrance Examination for Working Students Entrance Examination for International Students Recommendation-Based Entrance Examination for International Students						
Acceptance of Enrollment Eligibility Screening ApplicationOct. 22 - Oct. 24, 2018						
Notification of Enrollment Eligibility Screening Results	Oct. 26, 2018					
Application Period	Nov. 5 - Nov. 9, 2018					
Entrance Examination	Dec. 11, 2018					
Notification of Results	Dec. 28, 2018					

【入学者受入れ方針(アドミッションポリシー)】

農学研究科

農学研究科は、時代の要請に応じて充実・強化の道を歩み、現在は「生物生産学専攻」、「生物資 源学専攻」及び「生物環境学専攻」の3専攻によって構成されています。

農学研究科は、農学の持つ多面性と専門性に対応できる複眼的で総合的な判断力やバランス感覚 を有する人材を育成するとともに、多様化・複雑化した社会の要請に対応できる高度な専門的知識と 技術を有し、研究、調査、開発といった創造的な事業に従事するための実践的な能力を有する高度な 専門人材の育成を目指しています。農学研究科の求める学生像は以下のとおりです。

◆求める学生像

各専門分野や学際領域の研究の発展・深化・さらには多様化・複雑化する社会の要請に対応する ため、さらに高い専門的知識を得ようとする人材を求めています。

以上のような観点から各専攻では、次のような学生を求めています。

生物生産学専攻

生物生産学専攻は、技術者や研究者を中心に、多くの有益な人材を輩出してきました。本専攻は、 安全な農畜産物の持続的生産やそれを担う農業経営、地域の活性化等の研究領域においてより高度な 知識を収めるとともに、実践的な能力を養うため、指導教員による個別指導やフィールドワーク等を 軸としたきめ細かなプログラムを展開しています。

また、生物生産学専攻の求める学生像は以下のとおりです。

- ◆求める学生像
 - ・知的好奇心が旺盛で実験や研究・調査が好きな人
 - フィールドを通じて体得した環境保全型生物生産や限られた資源を活かす食農環境マネジメントに関する基礎的な知識をさらに深めたいと思う人
 - ・地域貢献や国際貢献について理解と意欲がある人

生物資源学専攻

生物資源学専攻は、食品・応用生命科学コースと植物機能開発学コースの2コースから構成され、 各コースと専門分野において、微生物・動物・植物等の生物資源を対象とし、バイオテクノロジー等 の先端的手法を駆使した開発・改良と有効利用について専門的な教育・研究を行っています。また地 域社会や国際社会における諸問題を解決し、人類社会の進歩と福祉に貢献できる独創的な科学技術開 発を担う研究者や技術者を養成するため、各指導教員による個別指導を軸としたきめ細かなプログラ ムを展開しています。

また、生物資源学専攻の求める学生像は以下のとおりです。

- ◆求める学生像
 - ・生命現象の解明、バイオテクノロジーなどの新技術や応用に興味のある人
 - ・有用な生物資源の開発と改良,生物による環境浄化,食物の品質保持や健康機能性の解明やその応用に興味のある人
 - ・探求心を持ち、物事に自発的、積極的に取り組む人

生物環境学専攻

生物環境学専攻は,技術者や研究者を中心に,多くの有益な人材を輩出してきました。本専攻は, 各専門分野におけるより高度な知識を収めるとともに研究,調査,開発といった創造的な事業に従事 する上での実践的な能力を養うため,指導教員による個別指導を軸としたきめ細やかなプログラムを 展開しています。

- また、生物環境学専攻の求める学生像は以下のとおりです。
- ◆求める学生像
 - ・問題解決のために自発的な行動を実践してみたい人
 - ・討論を通じて自己表現を実践してみたい人
 - ・身につけた問題解決プロセスを社会に還元したいと考えている人

Admission policy

[Graduate School of Agricultural Sciences]

The Graduate School of Agricultural Sciences has been improving and strengthening itself in response to the demands of the times and is currently composed of three departments, namely, Bioproduction, Bioresource Engineering, and Bioenvironment.

The Graduate School of Agricultural Sciences is aimed at nurturing talented people who can cope with multidimensional aspects and the high level of specialty of agricultural sciences with comprehensive judgment and a sense of balance. It also aims to train highly specialized persons who can respond to diversified and complex societal needs, and have the practical ability to engage in creative projects, such as research, investigation, and exploitation. The Graduate School of Agricultural Sciences expects students to have the following qualities:

Desired Qualities

The Graduate School of Agricultural Sciences desires students who strive to increase their expertise in order to respond to diversified and complex societal needs for developing and deepening research in each specialty and interdisciplinary field. From the above viewpoints, the detailed expectations of all three departments are as follows:

[Bioproduction]

The Department of Bioproduction has nurtured many outstanding human resources, mainly engineers and researchers. In this course, individual support is given by supervisors so that students can acquire advanced knowledge in the research area such as sustainable production of safe agricultural and livestock products, agricultural management responsible for it, and regional revitalization, and to develop practical ability and field work and so on, through the detailed programs.

Desired Qualities

The Department of Bioproduction requires students who exhibit the following qualities:

•Have a strong intellectual curiosity and prefer to engage in experiments, research, and investigation.

•Want to further deepen basic academic knowledge they have gained through fieldwork of environmentally friendly bioproduction and food, agricultural, and environmental management for effective use of limited resources.

•Understand the importance of community and international contribution and are eager to implement them.

[Bioresource Engineering]

The Department of Bioresource Engineering offers two courses, Food and Applied Life Sciences Course and Plant and Bioresource Sciences Course. Biological resources such as microorganisms, animals, plants, and their living environments are the study objects in the Department, and various advanced techniques are adopted to develop and improve bioresource utilization in each course and specialized field of study. Moreover, in order to solve various problems in the local society and the international community, young researchers and engineers, who are responsible for improving the progress of humanity, will be trained by the professors in each specialized field of study through individual guidance and detailed program.

Desired Qualities

The Department of Bioresource Engineering requires students who exhibit the following qualities

•Are interested in the elucidation of life phenomena, biotechnology, and other new technologies and their application.

•Are interested in developing and improving useful bioresources and elucidating and applying mechanisms for environmental cleanup, food, quality preservation, and health function improvement by microorganisms or other forms of life.

•Have an inquisitive spirit and address things proactively on their own accord.

[Bioenvironment]

The Department of Bioenvironment has developed extensive human resources who can serve society, primarily engineers and researchers. This department provides a solicitous educational program with individual guidance by supervisors, which aims at fostering practical abilities for creative projects such as field survey, research, and technical development as well as cultivating advanced professional expertise in each academic field.

Desired Qualities

The Department of Bioenvironment requires students who exhibit the following qualities

•Want to act voluntarily to solve problems.

•Want to express themselves through discussions.

•Want to contribute to society using the problem-solving ability and expertise acquired by studying in this department.

本研究科の入学者選抜は,一般入試,社会人入試,外国人留学生入試,外国人留学生推薦入試及び 推薦入試の方法で行います。

◎ 募集人員

専攻	募集人員	コース	教育研究分野
	14 人	安全農産物生産学	作物学,野菜園芸学,果樹園芸学,観賞植物学,植物病理学, 動物生態学,栽培土壤学,畜産学,生産機械学
生物生産学		食農環境マネジメント学	食農環境経済学, 食農環境経営学, 食農環境政策学, 食農環境会計学, 食農環境社会学, 食農環境地理学, 公衆栄養学, 食教育学
生物資源学	16 人	食品・応用生命科学	応用微生物学,食品創製科学,食品栄養化学,動物機能調節学, バイオマス資源学,発酵制御学,分子細胞生化学,栄養生理学
		植物機能開発学	植物遺伝・育種学,植物遺伝資源学,植物栄養学・土壌学, 生物有機化学,農産物生理化学,微生物資源利用学
生物環境学	19 Å	森林科学	森林生態学,流域保全学,林政学,森林保全管理学,森林影響学, 森林資源利用学,森づくり論,里山創生論
170/來苑子	12 人	水土環境科学	農村環境学, 農地環境学, 水利環境学

- (注) 1. 募集人員は,一般入試,社会人入試,外国人留学生入試,外国人留学生推薦入試及び推薦 入試の合計数です。
 - 2. 社会人入試,外国人留学生入試,外国人留学生推薦入試及び推薦入試の募集人員は若干人です。
 - 3. 第1回試験で募集人員を満たした場合,第2回試験の募集人数は若干人となります。

Students are selected to the Graduate School through the General Entrance Examination,

Entrance Examination for Working Students, Entrance Examination for International Students, Recommendation-Based Entrance Examination for International Students, and Recommendation-Based Entrance Examination.

© Enrollment Capacity

Department	Enrollment Capacity	Course	Field of Study
		Safe and Reliable Agricultural Production	Crop Science, Vegetable Science, Pomology, Ornamental Horticu Iture, Plant Pathology, Animal Ecology, Edaphology, Animal Science and Technology, Agricultural Machinery Engineering
Bioproduction	14 students	Management of Food, Agriculture and Environment	Economics of Food, Agriculture and Environment, Farm Business Management, Policy of Food, Agriculture and Environment, Environmental Accounting for Food and Agriculture, Sociology of Food, Agriculture and Environment, Geography of Food, Agriculture and Environment, Public Nutrition, Food Education
Bioresource		Food and Applied Life Sciences	Applied Microbiology, Science for Food Design, Nutrition Biochemistry, Animal Reproductive Biology, Science of Biomass Utilization, Microbial Biotechnology, Molecular and Cellular Biochemistry, Nutritional Physiology
Bioresource Engineering	16 students	Plant and Bioresource Sciences	Plant Genetics and Breeding, Plant Genetic Resources Science, Plant Nutrition and Soil Science, Biological and Applied Organic Chemistry, Postharvest Physiology, Applied Microbial Resource Utilization
Bioenvironment	12 students	Forest Science	Forest Ecology, Watershed Conservation, Forest Policy, Forest Conservation and Management, Forest Influences, Forest Products, Forest Design, Forest Innovation
		Environmental Science and Technology for Water and Land Use	Rural Environment and Engineering, Land Resource Management, Water Resource Management

Notes: 1. Enrollment Capacity is based on the total number of applicants for the General Entrance Examination, Entrance Examination for Working Students, Entrance Examination for International Students, Recommendation-Based Entrance Examination for International Students, and Recommendation-Based Entrance Examination.

- 2. A limited number of student will be admitted through the Entrance Examination Working Students, Entrance Examination for International Students, and Recommendation-Based Entrance Examination for International Students, and Recommendation-Based Entrance Examination.
- 3. If the Enrollment capacity limits are met by the first application, only a limited number of students will be admitted through the second application.

I. 一般入試

1. 出願資格

次の各号のいずれかに該当する者又は平成31年3月までに該当する見込みの者

- (1) 大学を卒業した者
- (2) 大学改革支援・学位授与機構から学士の学位を授与された者
- (3) 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
- (4) 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者
- (5) 我が国において、外国の大学の課程(その修了者が当該外国の学校教育における16年の課程 を修了したとされるものに限る。)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た者
- (6) 外国の大学その他の外国の学校(その教育研究活動等の総合的な状況について、当該外国の 政府又は関係機関の認証を受けた者による評価をうけたもの又はこれに準ずるものとして文部 科学大臣が別に指定する者に限る。)において、修業年限が3年以上である課程を修了すること (当該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 課程を修了すること及び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前 号の指定を受けたものにおいて課程を修了することを含む。)により、学士の学位に相当する学 位を授与された者
- (7) 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
- (8) 文部科学大臣の指定した者(昭和28年文部省告示第5号参照)
- (9) 大学に3年以上在学し、又は外国において学校教育における15年の課程を修了した者であって、本学の定める単位(当該大学の卒業又は外国における大学の教育課程に相当する教育課程の修了に必要な単位数のうちおおむね4分の3以上)を優秀な成績で修得したと、本研究科において認めた者
- (10) 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15年の課程を修了した者であって、本学の定める単位(当該大学の卒業又は外国における大学の教育課程に相当する教育課程の修了に必要な単位数のうちおおむね4分の3以上)を優秀な成績で修得したと、本研究科において認めた者
- (1) 我が国において、外国の大学の課程(その修了者が当該外国の学校教育における15年の課程 を修了したとされるものに限る。)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、研究科に おいて、優れた成績をもって修得したものと認めた者
- (12) 本研究科において、個別の入学資格審査により、大学を卒業した者と同等以上の学力がある と認めた者で、22歳に達したもの

2. 入学資格審査

出願資格(9),(10),(11),(12)により入学を志願しようとする者については,次のとおり事前に個別の入 学資格審査を行うので,「入学資格審査願」,「入学資格審査調書 (No.1)」,「入学資格審査調書 (No.2)」に「最終学校卒業証明書」,「最終学校成績証明書」を添付し,下記の提出期間内に提出 してください。

募集区分	提出期間	入学資格審査結果通知日
第1回試験	平成30年 5月28日(月)~ 5月30日(水) ※郵送の場合も5月30日(水)まで必着とします。	平成30年 6月 1日 (金)
第2回試験	平成30年10月22日(月)~10月24日(水) ※郵送の場合も10月24日(水)まで必着とします。	平成30年10月26日(金)

受付時間は、9時から16時30分までとします。

I. General Entrance Examination

1. Eligibility Requirements for Applicants

Eligible applicants are those who meet one of the following requirements or are expected to meet it by the end of March, 2019.

- (1) A person who has graduated from a university.
- (2) A person who holds a bachelor's degree from National Institution for Academic Degrees and Quality Enhancement of Higher Education in Japan.
- (3) A person who has completed 16 years of school education in a foreign country.
- (4) A person who has completed 16 years of school education in a foreign country by taking a course equivalent to a course in Japan that is offered by a school in the said country.
- (5) A person who has completed a course offered by a foreign university at an educational institution in Japan that has been accredited in the education system of the said foreign country and separately designated by the Minister of Education, Culture, Sports, Science and Technology of Japan (hereinafter referred to as MEXT Minister). This is limited to courses whose completion is considered equivalent to completing 16 years of school education in the said foreign country.
- (6) A person who holds a degree equivalent to a bachelor's degree at a foreign university or school by completing a curriculum of 3 years or more. It completing a curriculum by taking a correspondence course in Japan that is offered by a school in the said country or to completing a curriculum at an educational institution in Japan, which has been accredited by the education system of the said foreign country and designated in Item (5) is also permitted. This is only applicable to foreign universities or schools whose education and research have been evaluated comprehensively the by certified by the government or responsible agency in the said foreign country or those that have been separately designated as equivalent ones by the MEXT Minister.
- (7) A person who has completed a specialized curriculum at a special training college that is separately designated by the MEXT Minister after designation by the said minister. This is only applicable to curriculums of 4 years or more that also satisfy the criteria separately designated by the MEXT Minister.
- (8) A person who has been designated by the MEXT Minister (q.v. Notification No. 5 from MEXT in 1953).
- (9) A person who had studied for 3 years or more in a university or completed 15 years of school education at a foreign country, with acquisition of the credits designated by Yamagata University and high marks recognized by our graduate school. The designated credits must account for more than approximately three quarters of the credits required for graduation from the said university or completion of the curriculum of school education at the foreign country.
- (10) A person who has completed 15 years of school education in the said foreign country by taking its correspondence course in Japan that is offered by a foreign school, with acquisition of the credits designated by Yamagata University and high marks recognized by our graduate school. The designated credits must account for more than approximately three quarters of the credits required for graduation from the said university or completion of the curriculum of school education at the said foreign country.
- (11) A person who has completed a course offered by a foreign university with high marks at an educational institution in Japan, which has been accredited by the education system of the said foreign country and separately designated by the MEXT Minister. The completion of course with high marks has to be recognized by our graduate school. This is only applicable to courses whose completion is deemed as completing 15 years of school education in the said foreign country.
- (12) A person aged 22 or above who has been recognized as having a level of academic ability equal to or higher than average university graduates by the Preliminary Eligibility Screening of our graduate school as explained below.

2. Preliminary Eligibility Screening

Persons who apply for general admissions based on items (9), (10), (11), or (12) of the Requirements for Applicants, which are aboveexplained, are subject to the Preliminary Eligibility Screening in advance. The applicant subject to the screening has to submit the Request of Preliminary Eligibility Screening, the Preliminary Eligibility Screening Record (No. 1), and the Preliminary Eligibility Screening Record (No. 2) within the following period, along with an attached graduation certificate and an academic transcript issued by the school from which the applicant last graduated.

Rounds	Submission Period	Notification of screening results				
First Examination	mination May 28 - May 30, 2018 * All documents have to be delivered by May 30 if submitted by post. J					
Second Examination	Oct. 22 - Oct. 24, 2018 * All documents have to be delivered by Oct. 24 if submitted by post.	Oct. 26, 2018				

Applicants are accepted between 9:00 and 16:30.

入学資格審查書類提出先

山形大学農学部入試担当

〒997-8555 山形県鶴岡市若葉町 1 -23 TEL (0235) 28 - 2808 (注記)

出願資格(12)について

高等専門学校・短期大学の卒業者,専修学校(出願資格(7)に該当する者を除く。)・各種学校の卒業者,外国大学日本校(ただし,文部科学大臣指定外国大学日本校を除く。),外国人学校の卒業者等大学院修士課程の入学資格を有していない者で,かつ,平成31年3月31日までに22歳に達するもので,本研究科に入学を志願しようとする者については,事前に個別の入学資格審査を行い,大学を卒業した者と同等以上の学力があると認めた者については,本研究科に出願することができます。

3. 受験上及び修学上の配慮を希望する入学志願者の事前相談について

本学に入学を志願する者で,病気,負傷や障害等のために受験上及び修学上の配慮を希望する者は, 以下の期日までに農学部入試担当に相談してください。

募集区分	事前相談期日						
第1回試験	平成30年 5月30日(水)						
第2回試験	平成30年10月24日(水)						

4. 出願期間

募集区分				出	願	期	間				
第1回試験	平成30年 6月 4日	(月)	~ 6月	8日	(金)	※郵送の	場合も	6月 8日	(金)	まで必着とします	す。
第2回試験	平成30年11月 5日	(月)	~11月	9日	(金)	※郵送の	場合も	11月 9日	(金)	まで必着としま	す。
受付時間は,	9時から16時30分	までと	こします	- 0							

5. 出願手続

(1) 出願書類

出願書類	出願書類作成上の注意	
入 学 願 書 受 験 票 写 真 票	したものを提出してください。 写真票の所定欄に出願前3か月以内に撮影した上半身、無帽、正面向の写真	
卒 業 証 明 書 等	出身大学の卒業証明書又は卒業見込証明書を提出してください。 大学改革支援・学位授与機構から学士の学位を授与された者は、学位授与証 明書、学位を授与される見込みの者は次の書類を提出してください。 ①短期大学の専攻科又は高等専門学校の専攻科の修了見込証明書 ②出願者が在籍する短期大学長又は高等専門学校長の作成した、学士の学位 の授与を申請する予定である旨の証明書	
成績証明書	出身大学の成績証明書を提出してください。	

Address for Application Submission:

Admission Office, Faculty of Agriculture, Yamagata University

1-23 Wakaba-machi, Tsuruoka, Yamagata 997-8555, Japan

TEL: +81-235-28-2808

Notes: Regarding Eligibility Requirements for Applicants Section (12)

Applicants who are not eligible for admission to a master's program in a graduate course, such as a person who has graduated from a Technical College, Junior College, Special Training College (except those who are described in Eligibility Requirements for Applicants (7)), schools in the miscellaneous category, the Japanese campus of a foreign university (except those campuses designated by the MEXT Minister), or foreign schools, and are expected to reach 22 years of age before March 31, 2019 and wish to enroll in this graduate course must complete the Preliminary Eligibility Screening process beforehand. Only those who are recognized as having academic ability equal to or higher than those who have graduated from university are allowed to apply for admission to this graduate course.

3. Applicants with Special Needs Who Require Any Arrangements for Examinations or While on Campus

Applicants should talk to the person-in-charge of the Admission Office of the Faculty of Agriculture if special needs services are required for the exam or while on campus at this Graduate School by the dates mentioned below.

Rounds	Consultation Dates
First Examination	May 30, 2018
Second Examination	Oct. 24, 2018

4. Application Period

Rounds	Application Period	
First Examination	June 4 - June 8, 2018 * All documents have to be delivered by June 8 if submitted by post.	
Second Examination	Nov. 5 - Nov. 9, 2018 * All documents have to be delivered by Nov. 9 if submitted by post.	

Application are accepted between 9:00 and 16:30.

5. Application Procedure

(1) Application Documents:

Application Documents	Notes to Prepare the Application Documents	
Application Form for Admission Examination Admission Ticket Examinee Photo ID	Fill in the forms attached to the Guidelines with a ballpoint pen and submit them. The applicants should face squarely to the front and remove any hats or caps. The photo must have been taken within three months prior to submission. It should be 4 cm x 3 cm and attached to the Photo ID document.	
Certificate of Graduation or Certificate of Expected Graduation	 Applicants must submit a Certificate of Graduation from the graduated university or a Certificate of Expected Graduation. Applicants who have received a bachelor's degree from the National Institution for Academic Degrees and University Evaluation must submit a Degree Certificate. An applicant who will be awarded a bachelor's degree by the National Institution for Academic Degrees and University Evaluation should submit the documents mentioned below. (1) Expected Graduation Certificate for the applicant who is expected to graduate from the non-degree course of a Technical College or Junior College. (2) A Certificate prepared by the President (Dean) of a Junior College or Technical College that the applicant attended, stating that the application for an Academic Degree awarding has been (is being) made. 	
Academic Transcript	An Academic Transcript issued and prepared by the last school attended by the applicant.	

出願書類	出願書類作成上の注意		
成績通知書の写し	平成28年4月以降に受験したTOEIC®TEST, TOEFL®TEST, 英語能力検定試験のいず れかの成績通知書の写しを提出してください。		
検定料を振り込ん だことのわかる書 類の写し	 ○検定料 30,000円 1. 払込期間:第1回試験 平成30年 5月28日(月)から6月8日(金) 第2回試験 平成30年10月22日(月)から11月9日(金) 2. 払込方法 (1)以下の振込先に金融機関窓ロ又はATMから振り込んでください。金融 機関窓口からは「電信扱」で振り込んでください。 (2) 振込の際は、ご依頼人名・振込人名等に必ず数字の「261」と記入した 後に出願者本人の氏名を記入してください(この数字は本学で振込人の志 願専攻等を識別するためのものです)。 (3) 振込手数料は各自で負担してください。 3. 振込先 【金融機関名】山形銀行 【支店名】本店営業部 【預金種目】普通口座 【口座番号】59358 【口座名義(カナ名義)】ヤマガタダイガク 【口座名義】国立大学法人山形大学 学長 小山清人 4. 振込内容が分かる振込控え(「ご利用明細」など)の写しを提出してくだ さい。振込控えに預金残高など出願に関係のない個人情報が印字されてい る場合は、「振込目時」「振込先」「振込入氏名」「振込金額」以外は塗りつ ぶしても構いません。振込控えに「振込予約日」が記載されている場合は、 「振込予約日」を塗りつぶさないでください。 5. 既に払い込んだ検定料は、次の場合を除き、いかなる理由があっても返還 しません。 (1)検定料を払い込んだが出願しなかった場合(出願書類等を提出しなか った場合又は出願が受理されなかった場合を含む。) (2) 誤って検定料を二重に払い込んだ場合 ※返還請求についての問い合わせ先:農学部入試担当 		
返信用封筒	長形3号(23.5cm×12cm)の封筒に,入学志願者の郵便番号,住所,氏名を明記し,82円分の切手(速達を希望する者は,362円分の切手)をはったものを提出してください。		
ラ ベ ル 票	本要項に添付のラベル票に, 合格通知書(①)及び合格発表後の連絡(②,③) を受ける郵便番号, 電話番号, 住所, 氏名を記入してください。		

(注)出願資格(9),(10),(11),(12)により出願する者には、出願書類等を別途指示します。

(2) 出願書類提出先

山形大学農学部入試担当

〒997-8555 山形県鶴岡市若葉町 1 -23 TEL (0235) 28 - 2808

(3) 出願手続

入学志願者は、出願書類を一括し、所定の期日までに提出先へ持参又は郵送してください。 郵送の場合は、必ず書留速達とし、封筒の表に「大学院入学願書在中」と朱書きしてください。

6. 入学者選抜方法

入学者の選抜は、学力検査(専門科目・ロ頭試問)の結果と志願者から提出された成績証明書を総 合して行います。

必要に応じて専門科目や口頭試問で外国語能力を問うことがあります。

Application Documents	Notes to Prepare the Application Documents	
Copy of Grades Notice	Please submit a copy of the score report of TOEIC [®] TEST, TOEFL [®] TEST, or English proficiency examinations which was conducted after April, 2016.	
Copy of Proving Examination Fee Document	 C Examination Fee: 30,000 yen 1. Payment Period: First Examination: May 28 - June 8, 2018 Second Examination: Oct. 22 - Nov. 9, 2018 2. Payment Procedure: Please transfer the following from a financial institution window or ATM. Transfer by wire handling is from a financial institution window. Please write number 261 and the applicant's name to client name when applicant transfer. Number 261 is identification number for Yamagata University. Please burden bank transfer fee at your expense. Transfer Bank Name: THE YAMAGATA BANK LTD. Branch Name: HEAD OFFICE BRANCH Deposit Type: Ordinary deposit account Account Holder: Yamagata University SWIFT CODE: YAMBJPJT 4. Please submit a copy of document which prove transfer. It needs transfer date, transfer information, transfer name, and transfer amount without other personal infomation. Transfer reservation date should be included a copy of document if written. Applicants should not transfer with no document which prove transfer such as a mobile banking. 5. The examination fee is non-refundable once it is paid, with the following exceptions: (1) When the examination fee has been paid, but the application for admission has not been submitted (including cases when the application documents are not submitted, or when the application is rejected). (2) If the entrance examination fee: Admission Office, Faculty of Agriculture	
Return Envelope	On an envelope sized 23.5 cm x 12 cm the applicant's name, address, and postal code should be written, and return postage worth 82 yen must be attached on the envelope (or stamps worth 362 yen if you wish to receive the envelope through express mail).	
Address Labels	The applicant's postal code, telephone number, address, and name should be written on each address label form attached to this Guidelines. Label ① is for an Acceptance Letter, and Labels ② and ③ are for additional procedures.	

Note: An applicant who is planning to apply under Eligibility Requirements for Applicants Sections (9), (10), (11), or (12) needs to submit other application documents. Please follow separate instructions that will be provided later.

(1) Address for Application Submission:

Admission Office, Faculty of Agriculture, Yamagata University 1-23 Wakaba-machi, Tsuruoka, Yamagata 997-8555, Japan Tel +81-235-28-2808

(2) Application procedure:

An applicant should bring all application documents to the office directly, or post them as registered post and express mail with "Graduate School Application Documents" written in red ink on the front of the envelope. They should reach the Admission Office by the deadline date.

6. Application Selection Method and Examination Details

Application results are based on the entrance examinations results (specialized subjects and an oral examination) and the submitted academic transcripts.

Fluency in a foreign language will be measured by specialized subjects and an oral examination as necessary.

(1) 専門科目

専攻	コース	専 門 科 目
生物生産学 安全農産物生産学 栽培土壤学,畜産学,生産機械学,食農		作物学,野菜園芸学,果樹園芸学,観賞植物学,植物病理学,動物生態学, 栽培土壤学,畜産学,生産機械学,食農環境経済学,食農環境経営学, 食農環境政策学,食農環境会計学,食農環境社会学,食農環境地理学, 公衆栄養学,食教育学から2科目
生物資源学	食品・応用生命科学	応用微生物学,食品創製科学,食品栄養化学,動物機能調節学, バイオマス資源学,発酵制御学,分子細胞生化学,栄養生理学から1科目
	植物機能開発学	植物遺伝・育種学,植物遺伝資源学,植物栄養学・土壌学, 生物有機化学,農産物生理化学,微生物資源利用学から1科目
生物環境学	森林科学	森林生態学,流域保全学,林政学,森林保全管理学,森林影響学, 森林資源利用学,森づくり論,里山創生論から1科目
	水土環境科学	農村環境学分野は地盤工学,水環境工学から1科目,農地環境学分野は 農地物理学,農村計画学,農地環境工学,土壌学から1科目, 水利環境学分野は河川環境工学,水文環境学から1科目

 生物生産学専攻を志望する者は、志望する教育研究分野に対応する専門科目1科目と生物 生産学専攻の他の専門科目1科目の計2科目を受験してください。

 生物資源学専攻及び生物環境学専攻森林科学コースを志望する者は、志望する教育研究分野に対応する専門科目を受験してください。

○ 生物環境学専攻水土環境科学コースを志望する者は、志望する教育研究分野の指定する専 門科目を受験してください。

(2) 口頭試問 コースごとに行います。

(1) Specialized Subjects:

Department	Course	Specialized Subjects
Bioproduction	Safe and Reliable Agricultural Production Management of Food, Agriculture and Environment	Two subjects should be chosen from the followings: Crop Science, Vegetable Science, Fruit Science, Ornamental Horticulture, Plant Pathology, Animal Ecology, Edaphology, Animal Science and Technology, Agricultural Machinery Engineering, Economics of Food, Agriculture and Environment, Farm Business Management, Policy of Food, Agriculture and Environment, Environmental Accounting for Food and Agriculture, Sociology of Food, Agriculture and Environment, Geography of Food, Agriculture and Environment, Public Nutrition, Food Education
Bioresource Engineering	Food and Applied Life Sciences	One subject should be chosen from the followings: Applied Microbiology, Science for Food Design, Animal Reproductive Biology, Science of Biomass Utilization, Microbial Biotechnology, Molecular, Cellular Biochemistry and Nutritional Physiology
	Plant and Bioresource Sciences	One subject should be chosen from the followings: Plant Genetics and Breeding, Plant Genetic Resources Science, Plant Nutrition and Soil Science, Biological and Applied Organic Chemistry, Postharvest Physiology, Applied Microbial Resource Utilization
	Forest Science	One subject should be chosen from the followings: Forest Ecology, Watershed Conservation, Forest Policy, Forest Conservation and Management, Forest Influences, Forest Products, Forest Design, Forest Innovation
Bioenvironment	Environmental Science and Technology for Water and Land Use	<rural and="" engineering="" environment=""> One subject should be chosen from the followings: Geotechnical Engineering, Water Environment Engineering <land management="" resource=""> One subject should be chosen from the followings: Soil Physics, Land Resource and Environmental Planning, Land Resource and Environmental Science, Pedology <water management="" resource=""> One subject should be chosen from the followings: Stream Environment, Environmental Hydrology</water></land></rural>

 \bigcirc An applicant to the Department of Bioproduction should choose two subjects. One is a specialized subject he/she wants to major in, and the other is from the specialized subjects of the Department of Bioproduction.

 An applicant to the Department of Bioresource Engineering or the Department of Bioenvironment Forest Science should choose one specialized subject as his/her major.

O An applicant to the Department of Bioenvironment Environmental Science and Technology for Water and Land Use should choose one subject he/she wants to major in from the designated specialized subjects.

(2) Oral Examination:

An oral examination is conducted for each course.

7. 試験の日時及び場所

第1回試験

期	日	平成30年 7月12日(木)		
時	間	13時~15時	専門試験終了後	
科	目	専門科目	口頭試問	
場	所	山形大学農学部		

第2回試験

期	日	平成30年12月11日(火)		
時	間	13時~15時	専門試験終了後	
科	目	専門科目 口頭試問		
場	所	山形大学農学部		

8. 受験者心得

- (1) 試験場では常に受験票を携行し,試験室では受験票に記載されている受験番号と同じ番号の席についてください。
- (2) 受験者は,試験開始時刻の30分前までに試験場に到着してください。試験開始後20分を経過した後は,試験室への入室を認めません。
- (3) 試験開始時刻に遅れた場合は、係員に申し出て指示を受けてください。
- (4) 受験票のほかに試験時間中,机の上に置けるものは,鉛筆(シャープペンシルも可。),消しゴム, 鉛筆削り(電動式・大型のもの・ナイフ類を除く。),時計(辞書,電卓,端末等の機能があるもの,それらの機能の有無が判別しづらいもの・秒針音のするもの・キッチンタイマー・大型のものを除く。),定規,眼鏡, ハンカチ,ティッシュペーパー(袋又は箱から中身だけを取り出したもの。),目薬です。

なお、専門科目の受験時に、水土環境科学コースに限っては関数電卓の使用を認めます。

- (5) 机の上には、前項で示した用具の他は、一切出すことはできません。
- (6) 試験室内で,他人のものを借用又は共用してはいけません。
- (7)携帯電話、スマートフォン、ウェアラブル端末等の電子機器類は試験室に入る前に必ずアラームの設定を解除し電源を切っておいてください。試験時間中に、これらをかばん等にしまわず、身につけていたり、手に持っていると、不正行為となることがあります。
- (8) 試験開始後,直ちに配付された解答用紙に受験番号等を明記してください。
- (9) 試験中,発病等やむを得ない場合には、手を挙げて試験監督者の指示に従ってください。
- (10) 不正行為があると認められた者の解答用紙は、すべて無効とします。
- (11) 受験票を紛失したときは、すみやかに入試担当もしくは試験監督者に申し出てください。

9. 合格者発表

募集区分	合格者発表日時
第1回試験	平成30年 7月27日(金)11時
第2回試験	平成30年12月28日(金)11時

合格者の受験番号を農学部内に掲示します。

7. Dates, Time, and Place of the Examinations

First Examination:

Date	July 12 , 2018		
Hours	13:00-15:00	After the specialized subjects examination	
Subjects	Specialized Subjects	Oral Examination	
Place	Faculty of Agriculture, Yamagata University		
Second Examination:	Second Examination:		
Date	Dec. 11 , 2018		
Hours	13:00-15:00	After the specialized subjects examination	
Subjects	Specialized Subjects	Oral Examination	
Place	Faculty of Agriculture, Yamagata University		

8. Rules of the Examination

- (1) Examinees need to bring an examination admission ticket to the examination site and be seated at the desk with their examination ticket number on it.
- (2) Examinees must arrive at the examination site 30 minutes before the starting time of the examination. Examinees who arrive 20 minutes after the start of the examination will not be allowed to enter the examination room.
- (3) If examinees are late for the examination, they should ask a staff member for instructions.
- (4) During the examination, examinees can keep the following items on their desk: an examination admission ticket, pencils (mechanical pencils are also allowed), erasers, pencil sharpeners (except electronic and large sharpeners and knives), a watch (except ones with a dictionary, a calculator, and terminal functions; ones for which it is difficult to determine whether such functions are present; ones that make a ticking sound; kitchen timers; and large watches.), rulers, glasses, handkerchiefs, tissue paper (not including the bag or box in which they were packed), and eye drops. Moreover, during the examination for specialized courses such as Environmental Science and Technology for Water and Land Use, a scientific calculator can be used for the examination.
- (5) Examinees are allowed to place only the items written above in section (4).
- (6) Examinees are not allowed to use or borrow anything from other examinees in the examination room.
- (7) Electronic equipment such as mobile phones, smartphones, and wearable devices must be deactivated; and placed in a bag before entering the examination room after their alarms are turned off. If these items are not put away or if the examinee holds or touches them during the exam, it may be considered as cheating during the examination.
- (8) Examinees need to write their examination ticket number and other information clearly on the distributed answering sheets as soon as an examination begins.
- (9) In case of an emergency including if the examinee feels sick during the examination, the examinee should raise a hand and follow the proctor's instructions.
- (10) In case an examinee is deemed to have cheated, all of their answering sheets will be invalid.
- (11) In case an examinee loses their examination admission ticket, they need to inform an Admission Office or a proctor about it immediately.

9. Notification of Successful Applicants

Category of Examination	Date and Time
First Examination	July 27, 2018, 11:00 a.m.
Second Examination	Dec. 28, 2018, 11:00 a.m.

The examination ticket numbers of the successful applicants will be posted at the Faculty of Agriculture.

また、山形大学農学部のホームページ(http://www.tr.yamagata-u.ac.jp/)に合格者の受験番号を掲載します。電話等による合否の問い合わせには、一切応じません。

なお、合格者には、選抜の結果を同日付けで通知します。

10. 入学手続

(1) 入学手続期間

募集区分	入学	手続期間
		※郵送の場合も12月20日(木)まで必着とします。
第1回試験	平成30年12月17日(月)~12月20日(木)	※郵达の場合も12月20日(木)まで必有とします。
第2回試験	平成31年 1月15日(火)~ 1月17日(木)	※郵送の場合も 1月17日(木)まで必着とします。
 受付時間は,		

(2) 入学料

入学手続の際に、入学料282,000円を納付してください。

注)納付方法等詳細については、合格通知の際に通知します。

なお,入学料の納付が著しく困難な場合に,願い出により選考の上,入学料の全額又は半額を免除する制度及び入学料の徴収を一定期間猶予する制度があります。

(3) 提出書類

入学誓書,連絡先届,写真(縦4cm×横3cm)等 詳細については,合格通知の際に通知します。

(4) 注意事項

入学手続完了者で、平成 31 年 3 月 31 日までに所定の出願資格を満たすことが出来ない場合、入 学を取り消します。

11. 授業料

授業料については、入学後に納付していただきます。

年額535,800円(半期分 267,900円)(予定額)

納付方法については、「年1回払い」、「年2回払い」、「年10回均等払い」、「年10回ボーナ ス併用払い」から選択できます。

- 注) 1. 上記の金額は、未確定のため予定額です。
 - 2. 在学中に改定が行われた場合は、改定時から新授業料が適用されます。

3. 納付方法等詳細については、合格通知の際に通知します。

なお,経済的理由によって授業料の納付が困難であり,かつ,学業優秀な者に対して,願い出に より選考の上,前期,後期毎に,その後の授業料の全額又は半額を免除する制度があります。

12. 入学料・授業料以外の経費

入学時に必要となる任意の経費として、学生教育研究災害傷害保険料、後援会費等があります。詳細 については、合格通知の際に通知します。

13. 注意事項

- (1) 出願後は、いかなる理由があっても出願書類の内容の変更は認めません。
- (2) 提出書類の記載事項と相違していることが判明した場合には、入学決定後であっても入学許 可を取り消すことがあります。

The examination ticket numbers of successful applicants will also be posted on the website of the Faculty of Agriculture (http://www.tr.yamagata-u.ac.jp/).

The results of the examinations will be sent out to successful applicants on the day of notification of successful applicants.

10. Enrollment Procedures

(1) Enrollment Procedure Periods:

Category of Examination	Enrollment Procedure Periods
First Examination	Dec. 17- Dec. 20, 2018 *All documents have to be delivered by Dec. 20 if submitted by post.
Second Examination	Jan. 15- Jan. 17, 2019 *All documents have to be delivered by Jan. 17 if submitted by post.

Applications are accepted between 9:00 and 16:30.

(2) Enrollment Fee:

The enrollment fee of 282,000 yen should be paid during the Enrollment Procedure period.

- Note: Details such as the payment methods are provided in the Acceptance Letter. For a successful applicant who has significant difficulties in paying the Enrollment Fee, an exemption from all or half of the fee for a grace period is available based on Application and Screening Procedures.
- (3) Required Enrollment Documents:

Oath of enrollment, contact information, and a photo (4 cm height x 3 cm width) and other documents. Details are provided in the Acceptance Letter.

(4) Note:

Even an applicant who has completed the Enrollment Procedures can be rejected if they cannot meet the requirements for the application qualifications by March 31, 2019.

11. Tuition

Tuition should be paid after enrollment.

535,800 yen per year (267,900 yen per semester) (scheduled).

The payment method can be chosen from the following: once a year, twice a year, ten times a year, and ten times a year with additional payments.

Note: 1. The tuition total has not been finalized and is tentative.

- $2. \ \mbox{In case}$ the tuition is revised, the new tuition fee is applied at the time of revision.
- 3. Details such as the payment methods are provided in the Acceptance Letter.
- For a student with excellent academic achievements who has financial difficulties in paying the tuition fee, an exemption from all or half of the fee is available for each semester based on Application and Screening Procedures.

12. Sundry Expenses

Additional expenses that an applicant needs to pay at enrollment are the premiums for Personal Accident Insurance for Students Pursuing Education and Research, the Supporters' Association fee etc. Details are provided in the Acceptance Letter.

13. Additional Information

(1) No changes to the statements on the application documents are allowed after submission regardless of the applicant's reasons.

(2) Even a successful applicant might be rejected if the statements on their submitted documents are not factually true.

- (3) 提出された書類の個人情報は、次の目的のために利用し、当該情報を第三者に開示、提供及び預託することはありません。
 - 入学者選抜試験実施のため
 - 入学手続業務のため
 - 3 入学統計調査のため
 - ④ 就学上必要な本学での業務のため
 - ⑤ その他大学として必要な業務のため
- (4) 受験者に対する宿泊施設のあっせんは行いません。
- (5) 学生募集に関する照会は,農学部入試担当で受付します。郵送で照会する場合は,返信用封筒 (長形3号(23.5 cm×12 cm)の封筒に,郵便番号,住所,氏名を記入し,82円分の切手をはったもの)を同封してください。
- (6) 本要項の郵送を希望する場合は、返信用封筒を同封し、封筒の表に「山形大学大学院農学研究科 修士課程学生募集要項請求」と朱書きしてください。

返信用封筒(角形2号:33 cm×24 cm)には250円分の切手(速達の場合は530円分の切手)を はり,郵便番号・住所・氏名を明記してください。

〈照会及び請求先〉

山形大学農学部入試担当

〒997 - 8555 山形県鶴岡市若葉町 1 -23 TEL (0235) 28 - 2808

14. 入学試験個人成績の開示・請求方法について

- (1) 開 示 期 間 平成 31 年 (2019 年) 5 月 1 日~6 月 30 日 (土・日曜日,祝日を除きます) 受付時間は,9時から16時 30 分までとします。
- (2) 請 求 者 受験者本人に限ります。(代理人による請求は認めません)
- (3) 請 求 方 法 農学部入試担当へ直接又は郵送により請求してください。

請求する際は、「平成 31 年度山形大学入学者選抜試験成績等開示申込書」 (※)及び受験票を提示してください。なお、郵送による場合は、封筒の表に 「大学院農学研究科入学試験成績開示申込み」と朱書きし、「平成 31 年度

山形大学入学者選抜試験成績等開示申込書」,本学受験票及び返信用封筒 (長形3号に402円分の切手(簡易書留)をはって,請求者の氏名・住所・

郵便番号を記入したもの)を同封してください。

※「平成 31 年度山形大学入学者選抜試験成績等開示申込書」については、 山形大学ホームページの「入試案内」から直接ダウンロードしてくださ い。ダウンロードについては、平成 31 年 4 月中旬以降可能です。

(4) 開示方法 受付窓口において又は郵送により開示します。

請求のあった日の翌日以降に開示又は郵送します。

ただし、請求の内容によっては、時間を要する場合があります。

(5) 照会及び請求先 山形大学農学部入試担当

〒997 - 8555 山形県鶴岡市若葉町 1 -23 TEL (0235) 28 - 2808

- (3) Personal information on submitted documents is used only for the following purposes. It is not disclosed or provided to third parties.
 - 1 1 For entrance examination management
 - ② For enrollment procedure management
 - ③ For a statistical survey of enrolled students
 - 4 For student management
 - 5 For university management
- (4) Accommodation for examinees is not provided by the university.
- (5) Inquiries about applications are handled at the Admission Office. In case of mailing, an applicant needs to enclose an inquiry letter and an envelope (23.5 cm x 12 cm) for return with the applicant postal code, address, and name written on the envelope and an 82-yen stamp pasted on its front.
- (6) In case an applicant wants the Guidelines for Applicants to be sent via mail, they need to send by post an envelope with "Request for Guidelines for Applicants of Master's Program, Graduate School of Agricultural Sciences, Yamagata University" written with red ink on the front, and enclose an envelope (33 cm x 24 cm) for return with the applicants, postal code, address, and name written on the envelope and 250 yen or 530 yen for express mail pasted on its front.

Address for Inquiries or Requests:

Admission Office, Faculty of Agriculture, Yamagata University 1-23 Wakaba-machi, Tsuruoka, Yamagata 997-8555, Japan Tel +81-235-28-2808

14. Disclosure Request of Personal Entrance Examination Results

- Disclosure period: May 1 June 30, 2019 (Except for Saturdays, Sundays, and National Holidays) Hours: 9:00-16:30
- (2) Claimant: The examinee (A substitute is not allowed)
- (3) Request Method:

Send a request to the Admission Office directly or via mail. For the request, the Application Form of Disclosure of Yamagata University Entrance Examination Results for 2019 and the examination admission ticket need to be shown. In case a request is made via mail, write "Application for Disclosure of Entrance Examination Results of Graduate School of Agricultural sciences" on the front of an envelope with red ink and enclose the Application Form of Disclosure of Yamagata University Entrance Examination Results for 2019, the examination admission ticket, and a return envelope sized (23.5 cm x 12 cm) for return with the examinee's postal code, address, and name written on it and with 402-yen postage (for recorded delivery) attached to the envelope.

Note: Download the Application Form of Disclosure of Yamagata University Entrance Examination Results for 2019 from the Enrollment Information of Yamagata University website. The download is available from the middle of April 2019 or later.

- (4) The disclosure method: The result is disclosed on the day following the request or later at the office window or via mail. It might take more time depending on the kind of request.
- (5) Address for Inquiries or Requests:

Admission Office, Faculty of Agriculture, Yamagata University 1-23 Wakaba-machi, Tsuruoka, Yamagata 997-8555, Japan Tel +81-235-28-2808

Ⅱ. 社会人入試

1. 社会人入試の趣旨

近年の科学技術の大幅な躍進により,社会全体の構造改革の必要性が議論される中で,以前にも増 して高等教育の必要性が叫ばれています。また,一方においては,生涯教育の気運が高まりを見せ, 大学も地域社会の構成員として広く社会に門戸を開放することが求められています。

このような社会的要請の中,官公庁,企業又は教育機関等に勤務しているスキルアップを目指す社 会人や,食料,生命,環境に関連する経験を基に,更に専門分野を探求したい社会人を積極的に受け 入れることにより,本研究科の活性化を図ることを目的とし,一般の入学者選抜方法と異なる以下の 方法により社会人の入試を実施するものです。

2. 出願資格

次の各号のいずれかに該当し、平成31年4月1日現在において官公庁、企業又は教育機関等に2年 以上勤務ないし自営業及び農林業に2年以上従事している者、したことのある者、又は平成31年3月 までに該当する見込みの者

- (1) 大学を卒業した者
- (2) 大学改革支援・学位授与機構から学士の学位を授与された者
- (3) 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
- (4) 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者
- (5) 我が国において、外国の大学の課程(その修了者が当該外国の学校教育における16年の課程を修 了したとされるものに限る。)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た者
- (6) 外国の大学その他の外国の学校(その教育研究活動等の総合的な状況について、当該外国の 政府又は関係機関の認証を受けた者による評価をうけたもの又はこれに準ずるものとして文部 科学大臣が別に指定する者に限る。)において、修業年限が3年以上である課程を修了するこ と(当該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 該課程を修了すること及び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 前号の指定を受けたものにおいて課程を修了することを含む。)により学士の学位に相当する 学位を授与された者
- (7) 専修学校の専門課程(修学年限が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
- (8) 文部科学大臣の指定した者(昭和28年文部省告示第5号参照)
- (9) 本研究科において,個別の入学資格審査により,大学を卒業した者と同等以上の学力があると認めた者で,平成31年3月31日までに22歳に達するもの

3. 入学資格審査

出願資格(9)により入学を志願しようとする者については、次のとおり事前に個別の入学資格審査を 行うので、「入学資格審査願」、「入学資格審査調書(No.1)」、「入学資格審査調書(No.2)」に「最終学 校卒業証明書」、「最終学校成績証明書」を添付し、下記の提出期間内に提出してください。

募集区分 提出期間		入学資格審査結果通知日	
第1回試験	平成30年 5月28日 (月) ~ 5月30日 (水) 平成30年 6月 1日 (金		
- 另 I 凹 	※郵送の場合も 5月30日(水)まで必着とします。 平成30年 6月 1日(
笠の同社殿	平成30年10月22日(月)~10月24日(水)	亚代20年10月26日(今)	
第2回試験	※郵送の場合も10月24日(水)まで必着とします。	平成30年10月26日(金)	

受付時間は,9時から16時30分までとします。

入学資格審査書類提出先

山形大学農学部入試担当 〒997 - 8555 山形県鶴岡市若葉町 1 -23 TEL (0235) 28 - 2808

${\rm I\!I}$. Entrance Examination for Working Students

1. Aims of Entrance Examination for Working Students

Due to the rapid progress of science and technology in recent years, the need for the reformation of the structure of society has been discussed, and a more urgent need for higher education than ever before has arisen. Additionally, as the trend toward lifelong education reaches its peak, universities must open their doors to the public as a part of society. Given this social demand, the aim of Working Students Admission is to make the School of Agriculture an active part of society by accepting students who are working for public agencies, companies, or educational institutes and would like to improve their skills, or who have experiences associated with food, life, and environment and would like to further explore their special fields further. The method of the examination differs from that of the General Entrance Examination.

2. Eligibility Requirements for Applicants

A person who meets one of the following conditions, or a person who will meet the conditions by the end of March 2019 who has been working or had worked in places such as public agencies, companies, and educational institutes for more than two years; or who has been self-employed and has been engaging in agriculture and forestry work for more than two years as of April 1, 2019.

- (1) A person who has graduated from a university.
- (2) A person who holds a bachelor's degree from National Institution for Academic Degrees and Quality Enhancement of Higher Education in Japan.
- (3) A person who has completed 16 years of school education in a foreign country.
- (4) A person who has completed 16 years of school education in a foreign country by taking a course equivalent to a course in Japan that is offered by a school in the said country.
- (5) A person who has completed a course offered by a foreign university at an educational institution in Japan that has been accredited in the education system of the said foreign country and separately designated by the Minister of Education, Culture, Sports, Science and Technology of Japan (hereinafter referred to as MEXT Minister). This is limited to courses whose completion is considered equivalent to completing 16 years of school education in the said foreign country.
- (6) A person who holds a degree equivalent to a bachelor's degree at a foreign university or school by completing a curriculum of 3 years or more. It completing a curriculum by taking a correspondence course in Japan that is offered by a school in the said country or to completing a curriculum at an educational institution in Japan, which has been accredited by the education system of the said foreign country and designated in Item (5) is also permitted. This is only applicable to foreign universities or schools whose education and research have been evaluated comprehensively the by certified by the government or a responsible agency in the said foreign country or those that have been separately designated as equivalent ones by the MEXT Minister.
- (7) A person who has completed a specialized curriculum at a special training college that is separately designated by the MEXT Minister after designation by the said minister. This is only applicable to curriculums of 4 years or more that also satisfy the criteria separately designated by the MEXT Minister.
- (8) A person who has been designated by the MEXT Minister (q.v. Notification No. 5 from MEXT in 1953).
- (9) A person will be aged 22 or above by March 31, 2019 who has been recognized as having a level of academic ability equal to or higher than average university graduates by the Preliminary Eligibility Screening of our graduate school as explained below.

3. Preliminary Eligibility Screening

A person who would like to apply under Eligibility Requirements for Applicants section (9) will be subject to a Preliminary Eligibility Screening Application in advance as follows. Please ensure that you to submit the Request of Preliminary Eligibility Screening, the Preliminary Eligibility Screening Record (No. 1), the Preliminary Eligibility Screening Record (No. 2), the Graduate Certificate (from the last school from which you graduated), and your Academic Transcript (from the last school from which you graduated), during the periods of submission given below.

Rounds	Submission Period	Notification of screening result
First Examination	May 28 - May 30 , 2018 *All documents have to be delivered by May 30 if submitted by post.	June 1, 2018
Second Examination	Oct. 22 - Oct. 24, 2018 *All documents have to be delivered by Oct. 24 if submitted by post.	Oct. 26, 2018

Applications are accepted between 9:00 and 16:30.

Admission Office, Faculty of Agriculture, Yamagata University

1-23 Wakaba-machi, Tsuruoka, Yamagata 997-8555, Japan Tel +81-235-28-2808 (注記)

出願資格(9)について

高等専門学校・短期大学の卒業者,専修学校(出願資格(7)に該当する者を除く。)・各種学校 の卒業者,外国大学日本校(ただし,文部科学大臣指定外国大学日本校を除く。),外国人学校の 卒業者等大学院修士課程の入学資格を有していない者で,かつ,平成31年3月31日までに22歳 に達するもので,本研究科に入学を志願しようとする者については,事前に個別の入学資格審 査を行い,大学を卒業した者と同等以上の学力があると認めた者については,本研究科に出願す ることができます。

4. 受験上及び修学上の配慮を希望する入学志願者の事前相談について

本学に入学を志願する者で,病気,負傷や障害等のために受験上及び修学上の配慮を希望する者は, 以下の期日までに農学部入試担当に相談してください。

募集区分	事前相談期日
第1回試験	平成30年 5月30日(水)
第2回試験	平成30年10月24日(水)

5. 出願期間

募集区分	出願期間
第1回試験	平成30年 6月 4日 (月)~ 6月 8日 (金) ※郵送の場合も 6月 8日 (金)まで必着とします。
第2回試験	平成30年11月 5日 (月)~11月 9日 (金) ※郵送の場合も11月 9日 (金)まで必着とします。
受付時間は,	9時から16時30分までとします。

6. 出願手続

(1) 出願書類

	出原	頁 書	「類		出願書類作成上の注意
入受写	学	: 〕 験 真	顛	書 票 票	本要項に添付の用紙を用い,ボールペンで所定欄に必要事項をもれなく記入したものを提出してください。 写真票の所定欄に出願前 3 か月以内に撮影した上半身,無帽,正面向の写真(4 cm×3 cm)をはってください。
卒	業書	正明	書	等	出身大学の卒業証明書を提出してください。 大学改革支援・学位授与機構から学士の学位を授与された者は,学位授与証明書 を提出してください。
受	験	承	諾	書	様式は任意とし,官公庁,企業又は教育機関等に在職のまま入学を希望する者 (自営業者及び農林業従事者を除く。)は,その所属長の受験承諾書を提出し てください。なお,入学を許可された場合には,入学時に同様の入学承諾書を必 要とします。
成	績	証	明	書	出身大学の成績証明書を提出してください。
志	望	理	由	書	本要項に添付の用紙を用い,ボールペンで記入したものを提出してください。 本研究科に入学し,勉学・研究を行いたいと考えた動機及び目的を記入してくだ さい。

Notes: Regarding Eligibility Requirements for Applicants Section (9)

Applicants who are not eligible for admission to a master's program in a graduate course, such as a person who has graduated from a Technical College, Junior College, Special Training College (except those who are described in Eligibility Requirements for Applicants (7)), schools in the miscellaneous category, the Japanese campus of a foreign university (except those campuses designated by the MEXT Minister), or foreign schools, and are expected to reach 22 years of age before March 31, 2019 and wish to enroll in this graduate course must complete the Preliminary Eligibility Screening process beforehand. Only those who are recognized as having academic ability equal to or higher than those who have graduated from university are allowed to apply for admission to this graduate course.

4. Applicants with Special Needs Who Require Any Arrangements for Examinations or While on Campus

Applicants should talk to the person-in-charge of the Admission Office of the Faculty of Agriculture if special needs services are required for the exam or while on campus at this Graduate School by the dates mentioned below.

Rounds	Consultation Dates
First Examination	May 30, 2018
Second Examination	Oct. 24, 2018

5. Application Period

Rounds	Application Period
First Examination	June 4 - June 8, 2018 *All documents have to be delivered by June 8 if submitted by post.
Second Examination	Nov. 5 - Nov. 9, 2018 *All documents have to be delivered by Nov. 9 if submitted by post.

Applications are accepted between 9:00 and 16:30.

6. Application Procedure

(1) Documents:

Application Documents	Notes to Prepare the Application Documents
Application Form for Admission Examination Admission Ticket Examinee Photo ID	Fill in the forms attached to the Guidelines with a ballpoint pen and submit them. The applicants should face squarely to the front and remove any hats or caps. The photo must have been taken within three months prior to submission. It should be 4 cm x 3 cm and attached to the Photo ID document.
Certificate of Graduation	Applicants must submit a Certificate of Graduation from the graduated university. Applicants who have received a bachelor's degree from the National Institution for Academic Degrees and University Evaluation must submit a Degree Certificate.
Written Consent for taking the Examination	If you wish to join our school while working for the office of a public agency, company, educational institute, and so on, you need to hand in a letter of written consent from the head of the department for which you work. (An applicant who is self-employed and who is working in the agriculture or forestry sectors are exceptions.) Any style or format is acceptable. Similarly, once you are admitted to the school, you need to hand in a letter of written consent for admission.
Academic Transcript	An Academic Transcript issued and prepared by the last school attended by the applicant.
Statement of Reason for Applying	Use the form attached to the Guidelines, and complete it with a ballpoint pen. Write your reason for joining the master's program, to study motivation, and the purpose of your research.

出願書類	出 願 書 類 作 成 上 の 注 意
研究計画書	様式は任意とし、入学後に研究を希望するテーマ又は研究分野等について 1,000字程度にまとめたものを提出してください。
研究業績概要書	様式は任意とし,在職中の業績内容の概要を1,000字程度にまとめたものを提 出してください。これに加えて研究論文,技術報告,特許・実用新案等がある場 合には,その業績を表す文書等の写しを提出してください。
検定料を振り込ん だことのわかる書 類の写し	 ○検定料 30,000円 1. 払込期間:第1回試験 平成30年5月28日(月)から6月8日(金) 第2回試験 平成30年10月22日(月)から11月9日(金) 2. 払込方法 (1)以下の振込先に金融機関窓ロ又はATMから振り込んでください。金融 機関窓口からは「電信扱」で振り込んでください。 (2) 振込の際は、ご依頼人名・振込人名等に必ず数字の「261」と記入した 後に出願者本人の氏名を記入してください(この数字は本学で振込人の志 願専攻等を識別するためのものです)。 (3) 振込手数料は各自で負担してください。 3. 振込チ 【金融機関名】山形銀行 【支店名】本店営業部 【預金種目】普通口座 【口座名義(カナ名義)】ヤマガタダイガク 【口座名義(カナ名義)】ヤマガタダイガク 【口座名義】国立大学法人山形大学 学長 小山清人 4. 振込内容が分かる振込控え(「ご利用明細」など)の写しを提出してくだ さい。振込控えに預金残高など出願に関係のない個人情報が印字されてい る場合は、「振込日時」「振込先」「振込人氏名」「振込金額」以外は塗りつ ぶしても構いません。振込控えに「振込予約日」が記載されている場合は、 「振込予約日」を塗りつぶさないでください。モバイルバンキングなど、 振込控えが出ない方法では振り込まないでください。 5. 既に払い込んだ検定料は、次の場合を除き、いかなる理由があっても返 還しません。 (1)検定料を払い込んだが出願しなかった場合(出願書類等を提出しなか った場合又は出願が受理されなかった場合を含む。) (2) 誤って検定料を二重に払い込んだ場合 ※返還請求についての問い合わせ先:農学部入試担当
返信用封筒	長形3号(23.5cm×12cm)の封筒に,入学志願者の郵便番号,住所,氏名を 明記し,82円分の切手(速達を希望する者は,362円分の切手)をはったもの を提出してください。
ラ ベ ル 票	本要項に添付のラベル票に,合格通知書(①)及び合格発表後の連絡(②,③) を受ける郵便番号,電話番号,住所,氏名を記入してください。

(注)出願資格(9)により出願する者には、出願書類等を別途指示します。

(2) 出願書類提出先

山形大学農学部入試担当

〒997-8555 山形県鶴岡市若葉町 1 -23 TEL (0235) 28 - 2808

(3) 出願手続

入学志願者は、出願書類を一括し、所定の期日までに提出先へ持参又は郵送してください。 郵送の場合は、必ず書留速達とし、封筒の表に「大学院入学願書在中」と朱書きしてください。 なお、出願者は、出願書類の提出に先立ち、あらかじめ希望指導教員と希望指導研究内容について 相談してください。

Application Documents	Notes to Prepare the Application Documents	
Research Plan	Please describe the type of research or the research field that the applicant desires to study in our program in approximately 500 words. Any style or format is acceptable.	
Professional History	Please describe your professional history in about 500 words. Any style or format is acceptable. In addition, please submit a copy of documents if you have research paper, technical report, patent, utility model, etc.	
Copy of Proving Examination Fee Document	 Examination Fee: 30,000 yen Payment Period: First Examination: Oct. 22 - Nov. 9, 2018 Payment Procedure: Please transfer the following from a financial institution window or ATM. Transfer by wire handling is from a financial institution window. Please transfer the following from a financial institution window or ATM. Transfer by wire handling is from a financial institution window. Please write number 261 and the applicant's name to client name when applicant transfer. Number 261 is identification number for Yamagata University. Please burden bank transfer fee at your expense. Transfer Bank Name: THE YAMAGATA BANK LTD. Branch Name: HEAD OFFICE BRANCH Deposit Type: Ordinary deposit account Account Number: 59358 Account Holder: Yamagata University SWIFT CODE: YAMBJPJT Please submit a copy of document which prove transfer. It needs transfer date, transfer information, transfer name, and transfer amount without other personal information. Transfer reservation date should be included a copy of document if written. Applicants should not transfer with no document which prove transfer such as a mobile banking. The examination fee is non-refundable once it is paid, with the following exceptions: When the examination fee has been paid, but the application for admission has not been submitted (including cases when the application documents are not submitted, or when the application is rejected). If the entrance examination fees are mistakenly paid twice. 	
Return Envelope	On an envelope sized 23.5 cm x 12 cm the applicant's name, address, and postal code should be written, and return postage worth 82 yen must be attached on the envelope (or stamps worth 362 yen if you wish to receive the envelope through express mail).	
Address Labels	The applicant's postal code, telephone number, address, and name should be written on each address label form attached to the Guidelines. Label ① is for an Acceptance Letter, and Labels ② and ③ are for additional procedures.	

Note: An applicant who is planning to apply under Eligibility Requirements for Applicants Section (9) needs to submit other application documents. Please follow separate instructions that will be provided later.

(2) Address for Application Submission:

Admission Office, Faculty of Agriculture, Yamagata University 1–23 Wakaba-machi, Tsuruoka, Yamagata 997–8555, Japan Tel +81–235–28–2808

(3) Application Procedure:

An applicant should bring all application documents to the office directly, or post them as registered post and express mail with "Graduate School Application Documents" written in red ink on the front of the envelope. They should reach the Admission Office by the deadline date. Before submitting the application documents, please consult with your desired professor about your area of study.

7. 入学者選抜方法

入学者の選抜は、学力検査(小論文・ロ頭試問)の結果と志願者から提出された出身学校の成績証 明書、志望理由書、研究計画書、研究業績概要書を総合して行います。

学力検査については、小論文試験と口頭試問により行います。

なお,小論文試験は,希望教育研究分野の基礎的な知識,理論的思考力,記述力を問う問題を出題 します。

また、口頭試問は、コースごとに行います。

8. 試験の日時及び場所

第1回試験

期	日	平成 30 年 7 月 12 日 (木)		
時	間	13 時~15 時	小論文試験終了後	
科	目	小論文	口頭試問	
場	所	山形大学農学部		

第2回試験

期	日	平成 30 年 12 月 11 日 (火)	
時	間	13 時~15 時	小論文試験終了後
科	目	小論文	口頭試問
場	所	山形大学農学部	

9. 受験者心得

15ページの「8. 受験者心得」を参照してください。

10. 合格者発表

募集区分	合格者発表日時
第1回試験	平成30年 7月27日(金)11時
第2回試験	平成30年12月28日(金)11時

合格者の受験番号を農学部内に掲示します。

また、山形大学農学部のホームページ(http://www.tr.yamagata-u.ac.jp/)に合格者の受験番号を掲載します。電話等による合否の問い合わせには、一切応じません。 なお、選抜の結果は、同日付けで本人へ通知します。

11. 入学手続,授業料,入学料・授業料以外の経費

詳細については、17ページの「10.入学手続」、「11.授業料」及び「12.入学料・授業料以外の 経費」を参照してください。

12. 入学後について

入学後は、原則として、一般入試で入学した者と同様、本研究科履修規則に定められたカリキュラ ムに沿って履修することになります。このため、在職のまま入学する者の勤務先における身分(在職、 休職等)については、当該勤務先の定めによるものとします。

なお、在職のまま入学する者については、入学手続の際、現場を離れて学業に専念できることを

7. Application Selection Method and Examination Details

The results of academic examinations (an essay and an oral examination) and application documents (the applicants academic transcript, the reasons for applying, and the applicants, research plan and professional history) will be evaluated during the selection process.

With regard to academic examinations, an essay and an oral examination will be conducted.

In the essay examination, questions will focus on fundamental knowledge of the field that the applicant is seeking to study, the ability to think theoretically, and the ability to communicate thoughts and ideas.

An oral examination will be conducted for each course.

8. Dates, Time, and Place of the Examinations

First Examination

Date	July 12, 2018	
Hours	13:00 - 15:00	After the Essay Test
Subjects	Essay	Oral Examination
Place	Faculty of Agriculture, Yamagata University	
Second Examination		
Date	Dec. 11, 2018	
Hours	13:00 - 15:00	After the Essay Test
Subjects	Essay	Oral Examination
Place	Faculty of Agriculture, Yamagata University	

9. Rules of the Examination

Please see Section 8. Rules for the Examination on Page 16 for further details.

10. Notification of Successful Applicants

Round	Date and Time of Notification for Successful Applicants	
First Examination	July 27, 2018, 11:00 a.m.	
Second Examination	Dec. 28, 2018, 11:00 a.m.	

The examination ticket numbers of the successful applicants will be posted at the Faculty of Agriculture.

The examination ticket numbers of successful applicants will also be posted on the website of the Faculty of Agriculture (http://www.tr.yamagata-u.ac.jp/).

The results of the examinations will be sent out to successful applicants on the day of notification of successful applicants.

11. Enrollment Procedures, Tuition, and Sundry Expenses

Please see Section 10. Enrollment Procedures, Section 11. Tuition and Section 12. Sundry Expenses on Page 18 for further details.

12. After Entrance into School

In general, once the applicant has joined our school, they have to take classes and follow the curriculum provided, according to the registration rules of our school. For this reason, when the applicant starts school while having a job, your position in your place of employment (ex. in office or on leave) will depend on the regulations of your place of employment. Additionally, if you are joining our school while working, you need to submit a document confirming that you will be able to leave the office and focus on studying. Therefore, a letter of written consent to join school, or a certificate of a leave of absence from the head of your department is necessary during the enrollment procedure.

確認できる書類(その旨を記載した所属長の入学承諾書又は休職証明書)の提出が求められます。

13. 教育方法の特例措置

教育・研究上特に必要と認められる場合,大学院設置基準第14条に定める教育方法の特例を適用 し,次の方法で履修することができます。

- 必要に応じて、通常の時間帯(8時50分から17時05分)以外に、特例の時間帯(17時10分から21時10分)あるいは夏季・冬季休業期間も履修できるものとします。
- ② 特例の時間帯による履修を希望する者は、当該年度当初に、指導教員の承認を得た上、適用 希望授業科目名、時限、期間等を出願し、授業担当教員の許可を得るものとします。

14. 長期履修学生制度

職業を有している等の事情によっては、本研究科の標準修業年限(2年)を超えて一定の期間に わたり計画的に教育課程を履修し、課程を修了することのできる制度です。この制度の利用や授業 料の納入方法等の詳細については、農学部入試担当に照会してください。

15. 注意事項

17, 19ページの「13. 注意事項」を参照してください。

16. 入学試験個人成績の開示・請求方法について

19ページの「14.入学試験個人成績の開示・請求方法について」を参照してください。

13. Exceptional Measures in the Education Method

The exceptional measures in the education method designated in Article 14 of the Graduate School Establishment Standards will be applied if they are deemed necessary from the point of view of education and research. When such an occasion arises, students will be able to take courses according to the following:

- ① If needed, special evening classes (17:10-21:10) as well as regular daytime classes (8:50-17:05) will be offered.
- Additionally, classes will be offered during summer and/or winter breaks.
- ② If you wish to take classes at specific times under the Exceptional Measures in the Education Method, please apply by indicating the subjects, times, and periods you wish to apply for, at the beginning of the school year, with prior approval from your academic adviser to obtain permission from the professors in charge of the classes.

14. Course Term Extension System

The system allows students under certain circumstances, such as working students, to complete their courses of study by taking classes in a carefully planned way over a certain period, exceeding the regular course term of 2 years. For further information on applying or the tuition payment, please contact the person-in-charge at the Admission Office of the Faculty of Agriculture.

15. Additional Information

Please see Section 13. Additional Information on Page 18 and 20 for further details.

16. Disclosure Request of Personal Entrance Examination Results

Please see Section 14. Disclosure Request of Personal Entrance Examination Results on Page 20 for further details.

Ⅲ. 外国人留学生入試

1. 出願資格

日本国籍を有しない者のうち、出願時及び受験時の際に日本国内に居住している者で、次の各号の いずれかに該当する者又は、平成31年3月までに該当する見込みの者

- (1) 日本の大学を卒業した者
- (2) 大学改革支援・学位授与機構から学士の学位を授与された者
- (3) 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
- (4) 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者
- (5) 専修学校の専門課程(修学年限が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
- (6) 文部科学大臣の指定した者(昭和28年文部省告示第5号参照)
- (7) 本研究科において、個別の入学資格審査により、大学を卒業した者と同等以上の学力がある と認めた者で、22歳に達したもの

2. 入学資格審查

出願資格(7)により入学を志願しようとする者については,次のとおり事前に個別の入学資格審査を 行うので,「入学資格審査願」,「入学資格審査調書(No.1)」,「入学資格審査調書(No.2)」に「最終学 校卒業証明書」,「最終学校成績証明書」を添付し,下記の提出期間内に提出してください。

募集区分	提出期間	入学資格審査結果通知日	
	平成30年 5月28日(月)~ 5月30日(水)		
第1回試験	※郵送の場合も 5月30日(水)まで必着とします。	平成30年 6月 1日(金)	
	平成30年10月22日(月)~10月24日(水)		
第2回試験	※郵送の場合も10月24日(水)まで必着とします。	平成30年10月26日(金)	

受付時間は、9時から16時30分までとします。

入学資格審查書類提出先

山形大学農学部入試担当

〒997 - 8555 山形県鶴岡市若葉町 1 -23 TEL(0235)28 - 2808

(注記)

出願資格(7)について

高等専門学校・短期大学の卒業者,専修学校(出願資格(5)に該当する者を除く。)・各種学校 の卒業者,外国大学日本校(ただし,文部科学大臣指定外国大学日本校を除く。),外国人学校の 卒業者等大学院修士課程の入学資格を有していない者で,かつ,平成31年3月31日までに22歳に 達するもので,本研究科に入学を志願しようとする者については,事前に個別の入学資格審査 を行い,大学を卒業した者と同等以上の学力があると認めた者については,本研究科に出願する ことができます。

III. Entrance Examination for International Students

1. Eligibility Requirements for Applicants

Eligible applicants, who are not Japanese nationals and who are living in Japan at the time of application and examination, must meet or are expected to meet any of the following requirements by March 2019.

- (1) A person who has graduated from a Japanese university.
- (2) A person who holds a bachelor's degree from National Institution for Academic Degrees and Quality Enhancement of Higher Education in Japan.
- (3) A person who has completed 16 years of school education in a foreign country.
- (4) A person who has completed 16 years of school education in a foreign country by taking a course equivalent to a course in Japan that is offered by a school in the said country.
- (5) A person who has completed a specialized curriculum at a special training college that is separately designated by the MEXT Minister after designation by the said minister. This is only applicable to curriculums of 4 years or more that also satisfy the criteria separately designated by the MEXT Minister.
- (6) A person who has been designated by the MEXT Minister (q.v. Notification No. 5 from MEXT in 1953).
- (7) A person aged 22 or above who has been recognized as having a level of academic ability equal to or higher than average university graduates by the Preliminary Eligibility Screening of our graduate school as explained below.

2. Preliminary Eligibility Screening

An applicant who would like to apply under Eligibility Requirements for Applicants section (7) will be subject to a Preliminary Eligibility Screening Application in advance as follows. Please ensure that you submit the Request of Preliminary Eligibility Screening, Preliminary Eligibility Screening Record (No.1), the Preliminary Eligibility Screening Record (No.2), a Graduate Certificate, and an Academic Transcript (from the last school from which the applicant graduated.) during the submission periods given below.

Rounds	Submission Period	Notification of Screening Result
First Examination	May 28 - May 30, 2018 *All documents have to be delivered by May 30 if submitted by post.	June 1, 2018
Second Examination	Oct. 22 - Oct. 24, 2018 *All documents have to be delivered by Oct. 24 if submitted by post.	Oct. 26, 2018

Applications are accepted between 9:00 and 16:30.

Address for Application Submission:

Admission Office, Faculty of Agriculture, Yamagata University

1-23 Wakaba-machi, Tsuruoka, Yamagata 997-8555, Japan

Tel +81-235-28-2808

Note: Regarding Eligibility Requirements for Applicants Section (7)

Applicants who are not eligible for admission to a master's program in a graduate course, such as a person who has graduated from a Technical College, Junior College, Special Training College (except those who are described in Eligibility Requirements for Applicants (5)), schools in the miscellaneous category, the Japanese campus of a foreign university (except those campuses designated by the MEXT Minister), or foreign schools, and are expected to reach 22 years of age before March 31, 2019 and wish to enroll in this graduate course, must complete the Preliminary Eligibility Screening process beforehand. Only those who are recognized as having a level of academic ability equal to or higher than university graduates are allowed to apply for admission to this graduate course.

3. 受験上及び修学上の配慮を希望する入学志願者の事前相談について

本学に入学を志願する者で,病気,負傷や障害等のために受験上及び修学上の配慮を希望する者は,以下の期日までに農学部入試担当に相談してください。

211	
募集区分	事前相談期日
第1回試験	平成30年 5月30日(水)
第2回試験	平成30年10月24日(水)

4. 出願期間

募集区分	出願期間
第1回試験	平成30年 6月 4日(月)~ 6月 8日(金) ※郵送の場合も 6月 8日(金)まで必着とします。
第2回試験	平成30年11月 5日(月)~11月 9日(金) ※郵送の場合も11月 9日(金)まで必着とします。

受付時間は、9時から16時30分までとします。

5. 出 願 手 続

(1) 出願書類

	出願書類作成上の注意
入 学 願 書 受 験 票 写 真 票	本要項に添付の用紙を用い,ボールペンで所定欄に必要事項をもれなく記入した ものを提出してください。 写真票の所定欄に出願前3か月以内に撮影した上半身,無帽(顔が鮮明であれ
	ば布等で覆われても可能),正面向の写真(4 cm×3 cm)をはってください。
*1 卒業証明書等	出身大学の卒業証明書又は卒業見込証明書を提出してください。 大学改革支援・学位授与機構から学士の学位を授与された者は、学位授与証明書、 学位を授与される見込みの者は次の書類を提出してください。 ①短期大学の専攻科又は高等専門学校の専攻科の修了見込証明書 ②出願者が在籍する短期大学長又は高等専門学校長の作成した、学士の学位 の授与を申請する予定である旨の証明書
*1 成績証明書	出身大学の成績証明書又はこれに代わるものを提出してください。
検定料を振り込ん だことのわかる書 類の写し *2	 ○検定料 30,000円 1. 払込期間:第1回試験 平成30年 5月28日(月)から 6月 8日(金) 第2回試験 平成30年10月22日(月)から11月9日(金) 2. 払込方法 以下の振込先に金融機関窓ロ又はATMから振り込んでください。金融 機関窓口からは「電信扱」で振り込んでください。 東込の際は、ご依頼人名・振込人名等に必ず数字の「261」と記入した 後に出願者本人の氏名を記入してください(この数字は本学で振込人の志 願専攻等を識別するためのものです)。 振込手数料は各自で負担してください。 3. 振込先 金融機関名】山形銀行 支店名】本店営業部 面座 四座名義(カナ名義)】ヤマガタダイガク 四座名義】国立大学法人山形大学 学長 小山清人 4. 振込内容が分かる振込控え(「ご利用明細」など)の写しを提出してくだ さい。振込控えに預金残高など出願に関係のない個人情報が印字されてい る場合は、「振込目時」「振込先」「振込人氏名」「振込金額」以外は塗りつ ぶしても構いません。振込控えに「振込予約日」が記載されている場合は、 「振込予約日」を塗りつぶさないでください。モバイルバンキングなど、 振込控えが出ない方法では振り込まないでください。
3. Applicants with Special Needs Who Require Any Arrangements for Examinations or While on Campus

Applicants should talk to the person-in-charge of the Admission Office of the Faculty of Agriculture if special needs services are required for the exam or while on campus at this Graduate School by the dates mentioned below.

Rounds	Consultation Dates
First Examination	May 30, 2018
Second Examination	Oct. 24, 2018

4. Application Period

Rounds	Application Period
First Examination	June 4 - June 8, 2018 *All documents have to be delivered by June 8 if submitted by post.
Second Examination	Nov. 5 - Nov. 9, 2018 * All documents have to be delivered by Nov. 9 if submitted by post.

Applications are accepted between 9:00 and 16:30.

5. Application Procedure

(1) Application Documents:

(1) Application Documents:	
Application Documents	Notes to Prepare the Application Documents
Application Form for Admission Admission Ticket for Examination Examinee Photo ID	Fill in the forms attached to the Guidelines with a ballpoint pen and submit them. The applicants should face squarely to the front and should remove any hats or caps. Head wrappings made of cloth, etc. are acceptable if the face is clearly visible. The photo must have been taken within three months prior to submission. It should be 4 cm x 3 cm and should be attached to the Photo ID document.
*1 Certificate of Graduation or Certificate of Expected Graduation	 Applicants must submit a Certificate of Graduation from the graduated university or a Certificate of Expected Graduation. Applicants who have received a bachelor's degree from the National Institution for Academic Degrees and University Evaluation must submit a Degree Certificate. An applicant who will be awarded a bachelor's degree by the National Institution for Academic Degrees and University Evaluation should submit the documents mentioned below. ① Expected Graduation Certificate for the applicant who is expected to graduate from the non-degree course of a Technical College or Junior College. ② A Certificate prepared by the President (Dean) of a Junior College or Technical College that the applicant attended, stating that the application for an Academic Degree awarding has been (is being) made.
*1 Academic Transcript	An Academic Transcript issued and prepared by the last school attended by the applicant.
Copy of Proving Examination Fee Document *2	 Examination Fee: 30,000 yen Payment Period: First Examination: May 28 - June 8, 2018 Second Examination: Oct. 22 - Nov. 9, 2018 Payment Procedure: Please transfer the following from a financial institution window or ATM. Transfer by wire handling is from a financial institution window. Please write number 261 and the applicant's name to client name when applicant transfer. Number 261 is identification number for Yamagata University. Please burden bank transfer fee at your expense. Transfer Bank Name: THE YAMAGATA BANK LTD. Branch Name: HEAD OFFICE BRANCH Deposit Type: Ordinary deposit account Account Number: 59358 Account Holder: Yamagata University SWIFT CODE: YAMBJPJT Please submit a copy of document which prove transfer. It needs transfer date, transfer information, transfer name, and transfer amount without other personal information. Transfer reservation date should be included a copy of document if written. Applicants should not transfer with no document which prove transfer such as a mobile banking.

出願書類	出願書類作成上の注意
検定料を振り込ん だことのわかる書 類の写し	 5.既に払い込んだ検定料は、次の場合を除き、いかなる理由があっても返還しません。 (1)検定料を払い込んだが出願しなかった場合(出願書類等を提出しなかった場合又は出願が受理されなかった場合を含む。) (2) 誤って検定料を二重に払い込んだ場合 (3) 出願後に国費外国人留学生奨学金の延長が決定し、本学に入学する場合 ※返還請求についての問い合わせ先:農学部入試担当
返信用封筒	長形3号(23.5 cm×12 cm)の封筒に,入学志願者の郵便番号,住所,氏名を 明記し,82円分の切手(速達を希望する者は,362円分の切手)をはったもの を提出してください。
住民票,パスポー トの写し,本国の 戸籍抄本又は市民 権等の証明書	住民登録をしている者については,住民票の写しを提出してください。 住民登録をしていない者については,パスポートの写し,本国の戸籍抄本又は市 民権等の証明書のうちいずれかを1つ提出してください。
ラ ベ ル 票	本要項に添付のラベル票に,合格通知書(①)及び合格発表後の連絡(②,③) を受ける郵便番号,電話番号,住所,氏名を記入してください。

*1 国費外国人留学生及び外国政府派遣留学生は不要です。

*2 出願時に、入学後の国費外国人留学生奨学金の受給が決定している場合は、不要です。

(注)出願資格(7)により出願する者には、出願書類等を別途指示します。

(2) 出願書類提出先

山形大学農学部入試担当

〒997-8555 山形県鶴岡市若葉町 1-23 TEL (0235) 28-2808

(3) 出願手続

入学志願者は、出願書類を一括し、所定の期日までに提出先へ持参又は郵送してください。 郵送の場合は、必ず書留速達とし、封筒の表に「大学院入学願書在中」と朱書きしてください。

6. 入学者選抜方法

入学者の選抜は、学力検査(専門科目・ロ頭試問)の結果と志願者から提出された書類を総合して 行います。

学力検査は、専門科目による筆記試験と口頭試問により行います。ただし、専門科目については、 外国語で出題する場合もあります。

なお、学力検査についての詳細は、13ページの一般入試の「(1)専門科目」及び「(2)ロ頭試問」の 項を参照してください。

7. 試験の日時及び場所

第1回試験

期	日	平成 30 年 7 月	月12日(木)
時	間	13 時~15 時	専門試験終了後
科	目	専門科目	口頭試問
場	所	山形大学	学農学部

第2回試験

>I• = I=			
期	田	平成 30 年 12	月 11 日(火)
時	間	13 時~15 時	専門試験終了後
科	田	専門科目	口頭試問
場	所	山形大学	学農学部

Application Documents	Notes to Prepare the Application Documents	
	 5. The examination fee is non-refundable once it is paid, with the following exceptions: When the examination fee has been paid, but the application for admission has not been submitted (including cases when the application documents are not submitted, or when the application is rejected). If the entrance examination fees are mistakenly paid twice. If a decision to extend the Japanese Government Scholarship for International Students was made after applying for admission, and the applicant would be enrolling at this school. Reference of return the examination fee: Admission Office, Faculty of Agriculture 	
Return Envelope	On an envelope sized (23.5 cm x 12 cm), the applicant's name, address, and postal code should be written, and return postage worth 82 yen must be attached on the envelope (or stamps worth 362 yen if you wish to receive the envelope through express mail).	
Registered of Resident, a Copy of Passport, Copy of Family Register, or Proof of Citizenship	Applicants who have registered as a resident must submit proof of residence. Applicants who have not registered as a resident must submit either a copy of their passport, proof of citizenship, or a copy of their family register.	
Address Labels	The applicant's postal code, telephone number, address, and name should be written on each address label form attached to this Guidelines. Label ① is for Acceptance Letter, and Labels ② and ③ are for additional procedures.	

*1 is not required for Japanese Government Scholarship Students and Foreign Government-Sponsored Students. *2 is not required if a decision for receiving the Japanese Government Scholarship after enrollment is made at the time of application. Note: An applicant who is planning to apply under Eligibility Requirements for Applicants Section (7) needs to submit other application documents. Please follow separate instructions that will be rovided later.

(2) Address for Application Submission

Admission Office, Faculty of Agriculture, Yamagata University 1-23 Wakaba-machi, Tsuruoka, Yamagata 997-8555, Japan Tel: +81-235-28-2808

(3) Application Procedure

An applicant should bring all the application documents to the office directly, or post them as registered post and express mail with "Graduate School Application Documents" written in red ink on the front of the envelope. They should reach the Admission Office by the deadline date.

6. Application Selection Method and Examination Details

Successful applicants will be selected by evaluating the results of academic ability tests (Specialized Subjects and an Oral Examination) and the documents submitted by the applicants.

The academic ability test will be a written examination and an oral examination on the specialized subject. The examination on the specialized subjects may be conducted in foreign languages.

For detailed information about the examinations, see Section 6. Application Selection Method and Examination Details [(1) Specialized Subjects] and [(2) Oral Examination] on Page 14.

7. Dates, Time, and Place of the Examinations

First Examination

Date	July 12, 2018	
Hours	13:00 - 15:00	After Specialized Subject
Subjects	Specialized Subject	Oral Examination
Place	Faculty of Agriculture, Yamagata Univ	ersity

Second	Examination
-------------------------	-------------

Date	Dec. 11, 2018	
Hours	13:00 - 15:00	After Specialized Subject
Subjects	Specialized Subject	Oral Examination
Place	Faculty of Agriculture, Yamagata Univ	ersity

8. 受験者心得

15ページの「8. 受験者心得」を参照してください。

9. 合格者発表

募集区分	合格者発表日時
第1回試験	平成30年 7月27日(金)11時
第2回試験	平成30年12月28日(金)11時

合格者の受験番号を農学部内に掲示します。

また、山形大学農学部のホームページ(http://www.tr.yamagata-u.ac.jp/)に合格者の受験番号を掲載します。電話等による合否の問い合わせには、一切応じません。

なお、選抜の結果は、同日付けで本人へ通知します。

10. 入学手続,授業料,入学料・授業料以外の経費

詳細については、17ページの「10.入学手続」、「11.授業料」及び「12.入学料・授業料以外の 経費」を参照してください。

ただし,入学料及び授業料については,入学後の国費外国人留学生奨学金の受給が決定されている 者に関しては不要であり,外国政府派遣留学生及び私費外国人留学生に関しては一般入試と同様です。

11. 注意事項

17, 19ページの「13. 注意事項」を参照してください。

12. 入学試験個人成績の開示・請求方法について

19ページの「14.入学試験個人成績の開示・請求方法について」を参照してください。

8. Rules of the Examination

Please see Section 8. Rules for the Examination on Page 16 for further details.

9. Notification of Successful Applicants

Round Date and Time of Notification for Successful Applicants		Date and Time of Notification for Successful Applicants
	First Examination	July 27, 2018, 11:00 a.m.
	Second Examination	Dec. 28, 2018, 11:00 a.m.

The examination ticket numbers of the successful applicants will be posted at the Faculty of Agriculture.

The examination ticket numbers of successful applicants will also be posted on the website of the Faculty of Agriculture (http://www.tr.yamagata-u.ac.jp/).

The results of the examinations will be sent out to successful applicants on the day of notification of successful applicants.

10. Enrollment Procedures, Tuition, and Sundry Expenses

Please see Section 10. Enrollment Procedure, Section 11. Tuition, and Section 12. Sundry Expenses on Page 18 for further details. However, the enrollment fee and tuition will be waived for those who have already been awarded the Japanese Government Scholarship for foreign students. The enrollment fee and tuition for Foreign Government-sponsored Students and Privately Financed Foreign Students will be the same as that for applicants of the General Admission process.

11. Additional Information

Please see Section 13. Additional Information on Pages 18 and 20 for further details.

12. Disclosure Request of Personal Entrance Examination Results

Please see Section 14. Disclosure Request of Personal Entrance Examination Results on Page 20 for further details.

Ⅳ. 外国人留学生推薦入試

1. 出 願 資 格

日本国籍を有しない者のうち、出願時及び受験時の際に日本国内に居住していない者で、次の各号のいずれかに該当する者又は、平成31年3月までに該当する見込みの者

- (1) 日本の大学を卒業した者
- (2) 大学改革支援・学位授与機構から学士の学位を授与された者
- (3) 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
- (4) 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者
- (5) 専修学校の専門課程(修学年限が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
- (6) 文部科学大臣の指定した者(昭和28年文部省告示第5号参照)
- (7) 本研究科において,個別の入学資格審査により,大学を卒業した者と同等以上の学力がある と認めた者で,22歳に達したもの

2. 入学資格審查

出願資格(7)により入学を志願しようとする者については、次のとおり事前に個別の入学資格審査を 行うので、「入学資格審査願」、「入学資格審査調書(No.1)」、「入学資格審査調書(No.2)」に「最終学 校卒業証明書」、「最終学校成績証明書」を添付し、下記の提出期間内に提出してください。

募集区分	提出期間	入学資格審査結果通知日
第1回試験	平成30年 5月28日(月)~ 5月30日(水) ※郵送の場合も 5月30日(水)まで必着とします。	平成30年 6月 1日 (金)
第2回試験	平成30年10月22日(月)~10月24日(水) ※郵送の場合も10月24日(水)まで必着とします。	平成30年10月26日(金)

受付時間は、9時から16時30分までとします。

入学資格審查書類提出先

山形大学農学部入試担当

〒997 - 8555 山形県鶴岡市若葉町 1 -23 TEL (0235) 28 - 2808

(注記)

出願資格(7)について

高等専門学校・短期大学の卒業者,専修学校(出願資格(5)に該当する者を除く。)・各種学校 の卒業者,外国大学日本校(ただし,文部科学大臣指定外国大学日本校を除く。),外国人学校の 卒業者等大学院修士課程の入学資格を有していない者で,かつ,平成31年3月31日までに22歳に 達するもので,本研究科に入学を志願しようとする者については,事前に個別の入学資格審査 を行い,大学を卒業した者と同等以上の学力があると認めた者については,本研究科に出願する ことができます。

${\rm I\!V}$ Recommendation–Based Entrance Examination for International Students

1. Eligibility Requirements for Applicants

Eligible applicants, who are not Japanese nationals and are not living in Japan must meet or are expected to meet any of the following requirements by March 2019.

- (1) A person who has graduated from a Japanese university.
- (2) A person who holds a bachelor's degree from National Institution for Academic Degrees and Quality Enhancement of Higher Education in Japan.
- (3)~ A person who has completed 16 years of school education in a foreign country.
- (4) A person who has completed 16 years of school education in a foreign country by taking a course equivalent to a course in Japan that is offered by a school in the said country.
- (5) A person who has completed a specialized curriculum at a special training college that is separately designated by the MEXT Minister after designation by the said minister. This is only applicable to curriculums of 4 years or more that also satisfy the criteria separately designated by the MEXT Minister.
- (6) A person who has been designated by the MEXT Minister (q.v. Notification No. 5 from MEXT in 1953).
- (7) A person aged 22 or above who has been recognized as having a level of academic ability equal to or higher than average university graduates by the Preliminary Eligibility Screening of our graduate school as explained below.

2. Preliminary Eligibility Screening

An applicant who would like to apply under Eligibility Requirements for Applicants section (7) will be subject to a Preliminary Eligibility Screening Application in advance as follows. Please ensure that you submit the Request of Preliminary Eligibility Screening, Preliminary Eligibility Screening Record (No. 1), the Preliminary Eligibility Screening Record (No. 2), a Graduate Certificate, and an Academic Transcript (from the last school from which the applicant graduated.) during the submission periods given below.

Rounds	Submission Period	Notification of Screening Result
First Examination	May 28 - May 30, 2018 *All documents have to be delivered by May 30 if submitted by post.	June 1, 2018
Second Examination	Oct. 22 - Oct. 24, 2018 *All documents have to be delivered by Oct. 24 if submitted by post.	Oct. 26, 2018

Applications are accepted between 9:00 and 16:30

Address for Application Submission:

Admission Office, Faculty of Agriculture, Yamagata University

1-23 Wakaba-machi, Tsuruoka, Yamagata 997-8555, Japan

Tel +81-235-28-2808

Notes: Regarding Eligibility Requirements for Applicants Section (7)

Applicants who are not eligible for admission to a master's program in a graduate course, such as a person who has graduated from a Technical College, Junior College, Special Training College (except those who are described in Eligibility Requirements for Applicants (5)), schools in the miscellaneous category, the Japanese campus of a foreign university (except those campuses designated by the MEXT Minister), or foreign schools, and are expected to reach 22 years of age before March 31, 2019 and wish to enroll in this graduate course must complete the Preliminary Eligibility Screening process beforehand. Only those who are recognized as having a level of academic ability equal to or higher than those who have graduated from university are allowed to apply for admission to this graduate course.

3. 受験上及び修学上の配慮を希望する入学志願者の事前相談について

本学に入学を志願する者で,病気,負傷や障害等のために受験上及び修学上の配慮を希望する者は,以下の期日までに農学部入試担当に相談してください。

募集区分	事前相談期日
第1回試験	平成30年 5月30日(水)
第2回試験	平成30年10月24日(水)

4. 出願期間

募集区分	出願期間
第1回試験	平成30年 6月 4日(月)~ 6月 8日(金) ※郵送の場合も 6月 8日(金)まで必着とします。
第2回試験	平成30年11月 5日(月)~11月 9日(金) ※郵送の場合も11月 9日(金)まで必着とします。
亚/Lutherp.L	

受付時間は、9時から16時30分までとします。

5. 出願手続

(1) 出願書類

出願書類	出願書類作成上の注意
入 学 願書 受 験 票 写 真 票	本要項に添付の用紙を用い,ボールペンで所定欄に必要事項をもれなく記入した ものを提出してください。写真票の所定欄に出願前3か月以内に撮影した上半 身,無帽(顔が鮮明であれば布等で覆われても可能),正面向の写真(4 cm× 3 cm)をはってください。
卒業証明書等	出身大学の卒業証明書又は卒業見込証明書を提出してください。 大学改革支援・学位授与機構から学士の学位を授与された者は、学位授与証明書、 学位を授与される見込みの者は次の書類を提出してください。 ①短期大学の専攻科又は高等専門学校の専攻科の修了見込証明書 ②出願者が在籍する短期大学長又は高等専門学校長の作成した、学士の学位 の授与を申請する予定である旨の証明書
成績証明書	出身大学の成績証明書又はこれに代わるものを提出してください。
検定料を振り込ん だことのわかる書 類の写し	 ○検定料 30,000円 1. 払込期間:第1回試験 平成30年 5月28日(月)から6月8日(金) 第2回試験 平成30年10月22日(月)から11月9日(金) 2. 払込方法 (1)以下の振込先に金融機関窓口又はATMから振り込んでください。金融 機関窓口からは「電信扱」で振り込んでください。 (2)振込の際は、ご依頼人名・振込人名等に必ず数字の「261」と記入した 後に出願者本人の氏名を記入してください(この数字は本学で振込人の志 願専攻等を識別するためのものです)。 (3)振込手数料は各自で負担してください。 3.振込先 【金融機関名】山形銀行 【支店名】本店営業部 【預金種目】普通口座 【口座名義(カナ名義)】ヤマガタダイガク 【口座名義】国立大学法人山形大学 学長 小山清人 4.振込内容が分かる振込控え(「ご利用明細」など)の写しを提出してくだ さい。振込控えに預金残高など出願に関係のない個人情報が印字されてい る場合は、「振込日時」「振込先」「振込入氏名」「振込金額」以外は塗りつ ぶしても構いません。振込控えに「振込予約日」が記載されている場合は、 「振込予約日」を塗りつぶさないでください。モバイルバンキングなど、 振込控えが出ない方法では振り込まないでください。

3. Applicants with Special Needs Who Require Any Arrangements for Examinations or While on Campus

Applicants should talk to the person-in-charge of the Admission Office of the Faculty of Agriculture if special needs services are required for the exam or while on campus at this Graduate School by the dates mentioned below.

Rounds	Consultation Dates
First Examination	May 30, 2018
Second Examination	Oct. 24, 2018

4. Application Period

Rounds	Application Period
First Examination	June 4 - June 8, 2018 *All documents have to be delivered by June 8 if submitted by post.
Second Examination	Nov. 5 - Nov. 9, 2018 *All documents have to be delivered by Nov. 9 if submitted by post.

Applications are accepted between 9:00 and 16:30.

5. Application procedure

(1) Application documents:

Application Documents	Notes to Prepare the Application Documents
Application Form for Admission Examination Admission Ticket Examinee Photo ID	Fill in the forms attached to the Guidelines with a ballpoint pen and submit them. The applicants should face squarely to the front and remove any hats or caps. Head wrappings made of cloth, etc. are acceptable if the face is clearly visible. The photo must have been taken within three months prior to submission. It should be 4 cm x 3 cm and attached to the Photo ID document.
Certificate of Graduation or Certificate of Expected Graduation	 Applicants must submit a Certificate of Graduation from the graduated university or a Certificate of Expected Graduation. Applicants who have received a bachelor's degree from the National Institution for Academic Degrees and University Evaluation must submit a Degree Certificate. An applicant who will be awarded a bachelor's degree by the National Institution for Academic Degrees and University Evaluation should submit the documents mentioned below. ① Expected Graduation Certificate for the applicant who is expected to graduate from the non-degree course of a Technical College or Junior College. ② A Certificate prepared by the President (Dean) of a Junior College or Technical College that the applicant attended, stating that the application for an Academic Degree awarding has been (is being) made.
Academic Transcript	An Academic Transcript issued and prepared by the last school attended by the applicant.
Copy of Proving Examination Fee Document	 Examination Fee: 30,000 yen Payment Period: First Examination: May 28 - June 8, 2018 Second Examination: Oct. 22 - Nov. 9, 2018 Payment Procedure: Please transfer the following from a financial institution window or ATM. Transfer by wire handling is from a financial institution window. Please write number 261 and the applicant's name to client name when applicant transfer. Number 261 is identification number for Yamagata University. Please burden bank transfer fee at your expense. Transfer Bank Name: THE YAMAGATA BANK LTD. Branch Name: HEAD OFFICE BRANCH Deposit Type: Ordinary deposit account Account Holder: Yamagata University SWIFT CODE: YAMBJPJT Please submit a copy of document which prove transfer. It needs transfer date, transfer information, transfer name, and transfer amount without other personal information. Transfer reservation date should be included a copy of document if written. Applicants should not transfer with no document which prove transfer such as a mobile banking.

出願書類	出願書類作成上の注意	
検定料を振り込ん だことのわかる書 類の写し	 5. 既に払い込んだ検定料は、次の場合を除き、いかなる理由があっても返還しません。 (1) 検定料を払い込んだが出願しなかった場合(出願書類等を提出しなかった場合又は出願が受理されなかった場合を含む。) (2) 誤って検定料を二重に払い込んだ場合 	
	(3) 出願後に国費外国人留学生奨学金の延長が決定し、本学に入学する場合 ※返還請求についての問い合わせ先:農学部入試担当	
推薦書	本要項に添付の用紙を用い,ボールペンで記入したものを提出してください。 出身(在学)大学の学長又は学部長が作成してください。	
評 価 書	山形大学大学院農学研究科の受け入れ教員が作成した「受け入れ教員の評 価書(人物評価,学力評価)」(様式は任意)を提出してください。	
ラ ベ ル 票	本要項に添付のラベル票に,合格通知書(①)及び合格発表後の連絡(②,③) を受ける郵便番号,電話番号,住所,氏名を記入してください。	

(注)出願資格(7)により出願する者には、出願書類等を別途指示します。

(2) 出願書類提出先

山形大学農学部入試担当

〒997 - 8555 山形県鶴岡市若葉町 1 -23 TEL (0235) 28 - 2808

(3) 出願手続

入学志願者は出願書類を一括し,所定の期日までに提出先へ持参又は郵送してください。 郵送の場合は,必ず書留速達とし,封筒の表に「大学院入学願書在中」と朱書きしてください。

6. 入学者選抜方法

入学者の選抜は、志願者から提出された書類を総合して行います。

7. 合格者発表

募集区分	合格者発表日時
第1回試験	平成30年 7月27日(金)11時
第2回試験	平成30年12月28日(金)11時

合格者の受験番号を農学部内に掲示します。

また、山形大学農学部のホームページ(http://www.tr.yamagata-u.ac.jp/)に合格者の受験番号を掲載します。電話等による合否の問い合わせには、一切応じません。

なお、選抜の結果は、同日付けで本人へ通知します。

8. 入学手続,授業料,入学料・授業料以外の経費

詳細については、17ページの「10.入学手続」、「11.授業料」及び「12.入学料・授業料以外の 経費」を参照してください。

ただし,入学料及び授業料については,入学後の国費外国人留学生奨学金の受給が決定されている 者に関しては不要であり,外国政府派遣留学生及び私費外国人留学生に関しては一般入試と同様です。

9. 注意事項

17, 19ページの「13. 注意事項」(1)~(3)を参照してください。

10. 入学試験個人成績の開示・請求方法について

19ページの「14.入学試験個人成績の開示・請求方法について」を参照してください。

Application Documents	Notes to Prepare the Application Documents
	 5. The examination fee is non-refundable once it is paid, with the following exceptions: When the examination fee has been paid, but the application for admission has not been submitted (including cases when the application documents are not submitted, or when the application is rejected). If the entrance examination fees are mistakenly paid twice. If a decision to extend the Japanese Government Scholarship for International Students was made after applying for admission, and the applicant would be enrolling at this school. * Reference of return the examination fee: Admission Office, Faculty of Agriculture
Letter of Recommendation	Please submit the form attached to the Guidelines and complete the form with a black ballpoint pen. Graduation from a university should be recognized by the President of the University or the Dean of the Faculty.
Letter of Evaluation	Please submit an evaluation document (character and academic achievement evaluations) from the faculty who will supervise you at the Graduate School of Agricultural Sciences, Yamagata University.
Address Labels	The applicant's postal code, telephone number, address, and name should be written on each address label form attached to this Guidelines. Label ① is for the Acceptance Letter, and Labels ② and ③ are for additional procedures.

Note: An applicant who is planning to apply under Eligibility Requirements for Applicants Section (7) needs to submit other application documents. Please follow separate instructions that will be provided later.

(2) Address for Application Submission

Admission Office, Faculty of Agriculture, Yamagata University

1-23 Wakaba-machi, Tsuruoka, Yamagata 997-8555, Japan

Tel: +81-235-28-2808

(3) Application Procedure

An applicant should bring all the application documents to the office directly, or post them as registered post and express mail with "Graduate School Application Documents" written in red ink on the front of the envelope. They should reach the Admission Office by the deadline date.

6. Application Selection Method and Examination Details

Enrollment will determined comprehensively based on the documents submitted by applicants.

7. Notification of Successful Applicants

Round	Date and Time of Notification for Successful Applicants
First Examination	July 27, 2018, 11:00 a.m.
Second Examination	Dec. 28, 2018, 11:00 a.m.

The examination ticket numbers of the successful applicants will be posted at the Faculty of Agriculture.

The examination ticket numbers of successful applicants will also be posted on the website of the Faculty of Agriculture (http://www.tr.yamagata-u.ac.jp/).

The results of the examinations will be sent out to successful applicants on the day of notification of successful applicants.

8. Enrollment Procedures, Tuition, and Sundry Expenses

Please see Section 10. Enrollment Procedures, Section 11. Tuition, and Section 12. Sundry Expenses on Page 18 for further details.

9. Additional Information

Please see Section 13. Additional Information on Pages 18 and 20 for further details.

10. Disclosure Request of Personal Entrance Examination Results

Please see Section 14. Disclosure Request of Personal Entrance Examination Results on Page 20 for further details.

Ⅴ. 推 薦 入 試

1. 出 願 資 格

次の各号を満たす者

- (1) 大学を平成31年3月までに卒業見込みの者
- (2) 本学部を卒業見込みの者は、指導教員等が責任をもって推薦できる者
- (3) 本学部以外を卒業見込みの者は、出身(在学)大学の学長又は学部長が責任をもって推薦できる者
- (4) 合格した場合,入学することを確約できる者

2. 推 薦 基 準

当該被推薦者の3年次後期までの専門科目の成績において、S及びA(評点が8割以上)の 合計単位数が専門科目総単位数に占める割合が80%以上である者(小数点第1位以下は切り捨 て)。

なお、認定科目単位数(点数評価されない科目)は専門科目総単位数から除外する。

3. 出願期間

平成 30 年 6 月 4 日 (月)から 6 月 8 日 (金)まで(郵送の場合も 6 月 8 日 (金)まで必着としま す。)

受付時間は,9時から16時30分までとします。

4. 出願手続

(1) 出願書類

出願書類				出願書類作成上の注意
入受写	受 験 票		書票票	本要項に添付の用紙を用い,ボールペンで所定欄に必要事項をもれなく記入したものを提出してください。 写真票の所定欄に出願前3か月以内に撮影した上半身,無帽,正面向の写真(4 cm×3 cm)を写真票の所定の位置にはってください。
卒	業証明	仴 書	等	出身大学の卒業見込み証明書を提出してください。
成	績 証	明	書	出身大学の成績証明書を提出してください。
推	薦		書	本要項に添付の用紙を用い,ボールペンで記入したものを提出してください。 本学部を卒業見込みの者は,指導教員等が作成してください。 本学部以外を卒業見込みの者は,出身(在学)大学の学長又は学部長が作成し てください。
志	望理	由	書	本要項に添付の用紙を用い,ボールペンで記入したものを提出してください。 本研究科に入学し,勉強・研究を行いたいと考えた動機及び目的を記入してください。

V. Recommendation-Based Entrance Examination

1. Eligibility Requirements for Applicants

Applicants must meet the following criteria.

- (1) A person who is expected to graduate from university by March 2019.
- (2) A person who is expected to graduate from Yamagata University, Faculty of Agriculture, and is recommended by their supervisors.
- (3) A person who is expected to graduate from a university is recommended by the President of the University or the Dean of the Faculty they studied in. The recommender must vouch for the applicant's eligibility.
- (4)~ A person who meets the eligibility criteria and can assure that they would be joining the university.

2. Recommendation standard

The recommended person whose credits for S and A scales must be over 80% of the total credits of the special subjects until the end of the third year (omit first decimal place). In addition, the credits of certified subjects must be excluded from total credits of the special subjects.

3. Application Period

From June 4 to June 8, 2018 (All documents have to be delivered by June 8 if submitted by post.). Applications are accepted between 9:00 and 16:30.

4. Application Procedure

(1) Application Documents:

Documents Required	Notes to Prepare the Application Documents
Application Form for Admission Examination Admission Ticket Examinee Photo ID	Fill in the forms attached to the Guidelines with a ballpoint pen and submit them. The applicants should face squarely to the front and remove any hats or caps. The photo must have been taken within three months prior to submission. It should be 4 cm x 3 cm and attached to the Photo ID document.
Certificate of Expected Graduation	Applicants must submit a Certificate of Expected Graduation from the graduated university.
Academic Transcript	An Academic Transcript issued and prepared by the last school attended by the applicant.
Letter of Recommendation	Please submit the form attached to the Guidelines and complete it with a black ballpoint pen. The recommendation letter of applicants who are expected to graduate from a university should be recognized by their supervisor.
Statement of Reason for Application	Use the form attached to the Guidelines, and complete it with a ballpoint pen. Write your reason for joining the master's program, to study motivation, and the purpose of your research.

出願書類	出願書類作成上の注意
検定料を振り込ん だことのわかる書 類の写し	 ○検定料 30,000円 1. 払込期間:平成30年 5月28日(月)から6月8日(金) 2. 払込方法 (1)以下の振込先に金融機関窓口又はATMから振り込んでください。金融機関窓口からは「電信扱」で振り込んでください。 (2) 振込の際は、ご依頼人名・振込人名等に必ず数字の「261」と記入した後に出願者本人の氏名を記入してください(この数字は本学で振込人の志願専攻等を識別するためのものです)。 (3) 振込手数料は各自で負担してください。 3. 振込先 【金融機関名】山形銀行 【支店名】本店営業部 【預金種目】普通口座 【口座名義(カナ名義)】ヤマガタダイガク 【口座名義】国立大学法人山形大学 学長 小山清人 4. 振込内容が分かる振込控え(「ご利用明細」など)の写しを提出してください。 振込時容が分かる振込控え(「ご利用明細」など)の写しを提出してください。 振込た活査及高など出願に関係のない個人情報が印字されている場合は、「振込予約日」が記載されている場合は、「振込予約日」が記載されている場合は、「振込予約日」を塗りつぶさないでください。モバイルバンキングなど、振込控えが出ない方法では振り込まないでください。 5. 既に払い込んだ検定料は、次の場合を除き、いかなる理由があっても返還しません。 (1)検定料を払い込んだが出願しなかった場合(出願書類等を提出しなかった場合又は出願が受理されなかった場合を含む。) (2) 誤って検定料を二重に払い込んだ場合 ※返還請求についての問い合わせ先:農学部入試担当
返信用封筒	長形3号(23.5 cm×12 cm)の封筒に,郵便番号,住所,氏名を明記し,82円分の切手(速達を希望する者は,362円分の切手)をはったものを提出してください。
ラベル票	本要項に添付のラベル票に,合格通知書(①)及び合格発表後の連絡(②,③)を 受ける郵便番号,電話番号,住所,氏名を記入してください。

(2) 出願書類提出先

山形大学農学部入試担当

〒997 - 8555 山形県鶴岡市若葉町 1 -23 TEL (0235) 28 - 2808

(3) 出願手続

入学志願者は、出願書類を一括し、所定の期日までに提出先へ持参又は郵送してください。

郵送の場合は、必ず書留速達とし、封筒の表に「大学院入学願書在中」と朱書きしてください。

5. 入学者選抜方法

入学者の選抜は、志願者から提出された出身学校の成績証明書、推薦書、志望理由書等の書類を参 考にしながら実施した学力検査(ロ頭試問)の結果により行います。

なお、口頭試問はコースごとに行います。

Documents Required	Notes to Prepare the Application Documents
Copy of Proving Examination Fee Document	 O Examination Fee: 30,000 yen Payment Period: May 28 - June 8, 2018 Payment Procedure: Please transfer the following from a financial institution window or ATM. Transfer by wire handling is from a financial institution window. Please write number 261 and the applicant's name to client name when applicant transfer. Number 261 is identification number for Yamagata University. Please burden bank transfer fee at your expense. Transfer Bank Name: THE YAMAGATA BANK LTD. Branch Name: HEAD OFFICE BRANCH Deposit Type: Ordinary deposit account Account Holder: Yamagata University SWIFT CODE: YAMBJPJT Please submit a copy of document which prove transfer. It needs transfer date, transfer information, transfer name, and transfer amount without other personal information. Transfer reservation date should be included a copy of document if written. Applicants should not transfer with no document which prove transfer such as a mobile banking. The examination fee is non-refundable once it is paid, with the following exceptions: When the examination fee has been paid, but the application for admission has not been submitted (including cases when the application documents are not submitted, or when the application is rejected). If the entrance examination fees are mistakenly paid twice. * Reference of return the examination fee: Admission Office, Faculty of Agriculture
Return Envelop	On an envelope sized 23.5 cm x 12 cm, the applicant's name, address, and postal code should be written, and return postage worth 82 yen must be attached on the envelope (or stamps worth 362 yen if you wish to receive the envelope through express mail).
Address Labels	The applicant's postal code, telephone number, address, and name should be written on each address label form attached to the Guidelines. Label ① is for the Acceptance Letter, and Labels ② and ③ are for additional procedures.

(2) Address for Applications Submission:

Admission Office, Faculty of Agriculture, Yamagata University 1-23 Wakaba-machi, Tsuruoka, Yamagata 997-8555, Japan Tel +81-235-28-2808

(3) Application Procedure:

An applicant should bring all application documents to the office directly, or post them as registered post and express mail with "Graduate School Application Documents" written in red ink on the front of the envelope. They should reach the Admission Office by the deadline date. Before submitting the application documents, please consult with your desired professor about your area of study.

5. Application Selection Method and Examination Details

Applicants will be selected based on the results of the examination to test, scholastic ability (an oral examination) while referring to documents such as an Academic Transcript from the university from which the applicant graduated, a letter of recommendation, and a statement of the reason for applying to the master's program.

In addition, an oral examination is conducted for course.

6. 試験の日時及び場所

期	日	平成30年 7月12日(木)
時	間	15時30分から
科	目	口頭試問
場	所	山形大学農学部

7. 受験者心得

- (1) 試験場では常に受験票を携行し,試験室では受験票に記載されている受験番号と同じ番号の席についてください。
- (2) 受験者は, 試験開始時刻の30分前までに試験場に到着してください。試験開始後20分を経 過した後は, 試験室への入室を認めません。
- (3) 試験開始時刻に遅れた場合は、係員に申し出て指示を受けてください。
- (4) 試験室内で,他人のものを借用又は共用してはいけません。
- (5) 携帯電話,スマートフォン,ウェアラブル端末等の電子機器類は試験室に入る前に必ずアラームの設定を解除し電源を切っておいてください。試験時間中に,これらをかばん等にしまわず,身につけていたり,手に持っていると,不正行為となることがあります。
- (6) 試験中,発病等やむを得ない場合には、申し出て、口頭試問担当者の指示に従ってください。
- (7) 受験票を紛失したときは、すみやかに入試担当に申し出てください。

8. 合格者発表

平成30年7月27日(金)11時に行います。合格者の受験番号を農学部内に掲示します。

また,山形大学農学部のホームページ(http://www.tr.yamagata-u.ac.jp/) に合格者の受験番号を掲載します。

なお、選考の結果は、同日付けで本人へ通知します。

9. 入学手続,授業料,入学料・授業料以外の経費

詳細については、17ページの「10.入学手続」、「11.授業料」及び「12.入学料・授業料以外の 経費」を参照してください。

10. 注意事項

17, 19ページの「13. 注意事項」を参照してください。

6. Dates, Time, and Place of the Examinations

Date	July 12, 2018
Time	15:30
Subject	Oral Examination
Place	Faculty of Agriculture, Yamagata University

7. Rules of the Examination

- (1) Examinees need to bring an examination admission ticket to the examination site and must be seated at the desk with their examination ticket number on it.
- (2) Examinees must arrive at the examination site 30 minutes before the examination start time. Examinees who arrive 20 minutes after the start of the examination will not be allowed to enter the examination room.
- (3) If examinees are late for the examination, they should ask a staff member for instructions.
- (4) Examinees are not allowed to use or borrow anything from other examinees in the examination room.
- (5) Electronic equipment such as mobile phones, smartphones, and wearable devices must be deactivated; and placed in a bag before entering the examination room after their alarms are turned off. If these items are not put away or if the examinee holds or touches them during the examination, it may be considered as cheating during the examination.
- (6) In case of an emergency including if the examinee feels sick during the examination, please contact the person-in- charge of the oral examination.
- (7) In case an examinee loses their examination admission ticket, they need to inform an Admission Office about it immediately.

8. Notification of Successful Applicants

Examination results will be issued at 11:00 on July 27, 2018. The examination ticket numbers of the successful applicants will be posted at the Faculty of Agriculture.

The examination ticket numbers of successful applicants will also be posted on the website of the Faculty of Agriculture (http://www.tr.yamagata-u.ac.jp/).

The results for the examinations will be sent out to successful applicants on the day of notification of successful applicants.

9. Enrollment Procedures, Tuition, and Sundry Expenses

Please see Section 10. Enrollment Procedures, Section 11. Tuition, and Section 12. Sundry Expenses on Page 18 for further details.

10. Additional Information

Please see Section 13. Additional Information on Pages 18 and 20 for further details.

山形大学大学院農学研究科修士課程案内

1.目 的

山形大学大学院農学研究科は、学部における一般的並びに専門的教養の基礎の上に、 広い視野に立って精深な学識を授け、専攻分野における研究能力又は高度の専門性を要す る職業等に必要な高度の能力を養うことを目的とします。

2. 専攻・コース及び教育研究分野

主な授業科目は、平成31年度の開講予定科目です。変更になる場合もあります。

専 リン マン	コ ス	教	育石	开 究	1 分	野	内容	主な授業科目	担当教員
		作		物		学	主に水稲を対象にして,気象変動対応型(高温,日 照不足,潮風害)および環境保全型の農業技術に関す る理論的および実践的な教育と研究を行っている。	作物生産学特論	藤井 弘志 森 静香
		野	菜	園	共	学	果菜類のストレス生理,糖の代謝,生理障害果等に関 する研究を行っている。	野菜発育生理学特論	西澤 隆
		果	樹	園	共	学	山形県特産のオウトウ,セイヨウナシをはじめ,リ ンゴ,カキなどの果樹を対象に,良品質多収生産のため の基礎理論と栽培管理技術の高度な研究教育。	果樹生産学特論	平智池田和生松本大生
生 物 全	~	観	賞	植	物	学	主として多年生花卉の生育と環境要因,在来花卉の 保全と利用,組織培養による増殖に関する教育と研究 を行っている。	観賞植物学特論	小笠原宣好
生 唐 桜	奎	植	物	病	理	学	環境保全型の作物病害防除を目的に農耕地における イネいもち病菌等の発生生態と拮抗微生物利用による生 物防除などの教育研究。	植物病理学特論	長谷 修 小林 隆
学生産学	蓋	動	物	生	態	学	動物生態学分野では、動物の種毎の個体数の決定機 構や害虫の生態的防除をアブラムシとその捕食性昆虫の 種間相互作用に焦点を当て研究している。	動物生態学特論	佐藤 智
女		栽	培	土	壤	学	作物,特に主食となるイネを中心に,栽培と土壌環境 の相互作用について窒素循環を通して環境保全の立場か ら研究している。	栽培土壤学特論	角田 憲一 佐々木由佳
		畜		産		学	家畜の生産部門に関わる分野のうち, 飼料の調製と 栄養生理の解明を主要な柱として, 地域の農業と結びつ いた実践的な教育・研究を目指す。	畜 産 学 特 論 家畜管理学特論 家畜生理学特論	浦川 修司堀口 健一松山 裕城
		生	産	機	械	学	農産物のポストハーベスト工学,水田や露地野菜の 省力的な農作業技術について研究している。	生産施設学特論 生産機械学特論	片平 光彦

Introduction : Master's Program, Graduate School of Agricultural Sciences Yamagata University

1. Goals

The Master's Program, Graduate School of Agricultural Sciences of Yamagata University aims to provide high-level academic knowledge from a broad perspective, based on both the general and specialist education programs offered by the faculty, and to foster research capabilities in the majoring fields as well as advanced capabilities for related professions that require high-level expertise.

2. Department, Course, and Field of Study

Main class subjects are those scheduled to be offered in the 2019 school year. These may be subject to change.

Depar tment	Cou rse	Field of Study	Contents	Main Class Subject	Instructor
		Crop Science	Focused principally on paddy rice, including theoretical issues, practical education, and research related to weather fluctuation (high temperature, lack of sunshine, and salty wind damage) and environmentally conscious types of agricultural technology.	Special Lecture on Crop Science	Hiroshi FUJII Shizuka MORI
		Vegetable Science	Research is conducted on the stress physiology of fruit vegetables, sugar metabolism, physiological disorders in fruits, etc.	Special Lecture on Vegetable Physiology	Takashi NISHIZAWA
		Pomology	Includes advanced education and research on basic theory for high-quality and high-yield crops, as well as cultivation management technology, targeted at fruit trees including Yamagata Prefecture's specialties such as cherries, pears, apples, and persimmons.	Special Lecture on Pomology	Satoshi TAIRA Kazuo IKEDA Daiki MATSUMOTO
	u	Ornamental Horticulture	Principally, education and research are conducted on the growth and environmental factors of perennial ornamental plants, preservation and utilization of traditional flowers, and growth by tissue culture.	Special Lecture on Ornamental Horticulture	Nobuyoshi OGASAWARA
Bioproduction	Safe and Reliable Agricultural Production	Plant Pathology	Related to the control of crop diseases through environmentally conscious methods, education and research on the ecology of disease-germs such as magnaporthe grisea in croplands, and on biological control though utilization of antagonistic microorganisms are conducted.	Special Lecture on Plant Pathology	Shu HASE Takashi KOBAYASHI
Biopro	and Reliable A	Animal Ecology	The field of study of animal ecology includes research on the mechanisms that determine the population of each animal species, and on the biological control of harmful insects focusing on the interaction between aphids and their insect predators.	Special Lecture on Animal Ecology	Satoru SATO
	Safe	Edaphology	Research is conducted, from the standpoint of environmental conservation, on the interaction between cultivation and soil environment, through the nitrogen cycle of crops, particularly rice, which is a Japanese staple food.	Special Lecture on Edaphology	Kenichi KAKUDA Yuka SASAKI
		Animal Science and Technology	Within the animal (livestock) production sector, practical education and research related to local agriculture are enhanced, centered on the preparation of feed and clarification of nutritional physiology.	Special Lecture on Animal Science Special Lecture on Animal Management Special Lecture on Animal Physiology	Shuji URAKAWA Kenichi HORIGUCHI Hiroki MATSUYAMA
		Agricultural Machinery Engineering	Research is conducted on post-harvest engineering of agricultural produce, and on labor-reducing farm technology in the production of paddy rice and open- field cultivated vegetables.	Special Lecture on Agricultural Process Engineering Agricultural Machinery Engineering	Mitsuhiko KATAHIRA

専 攻	コース	教育研究分野	内容	主な授業科目	担当教員
		食農環境経済学	食料・農業・農村問題や資源・環境問題についての 経済学的分析,農業・農村の活性化計画の策定方法や そのための合意形成手法に関する教育研究を行ってい ます。	食農環境経済学特論	小沢 亙
		食農環境経営学	環境変化に対応した農業経営組織の発展と人材の確 保・育成方策,農業技術の経営的評価と効率的な普及 方法に関する教育研究を行っています。	食農環境経営学特論	角田 毅
生	食	食農環境政策学	食料・農業政策に関する基礎的な知識をベースとし て,現在の食料・農業政策の背景,現状,展開方向に ついて教育研究を行っています。	食農環境政策学特論	藤科 智海
土 物 生	農 環 境	食農環境会計学	低炭素社会に対応した農業経営の戦略に関して,環 境会計の観点から分析・考察する力を養う教育研究を 行っています。	食農環境会計学特論	家串 哲生
上 産 学	マネジメ	食農環境社会学	日本の地域社会がこれまでに経験してきたさまざま な社会"問題"をその歴史的展開の経緯に即しながら 学習し,眼前の諸社会問題の発生の原因を歴史的・経 済的・社会学的視座から複眼的に考察する力を養う教 育研究を行っています。	食農環境社会学特論	保木本利行
専 攻	ン ト 学	食農環境地理学	国内外の様々な地域の人々の暮らしや産業が,地域 の自然・歴史・文化・社会・経済などとどのような諸 関係を結んで存立しているのかを学ぶ。とくに,空間 的側面に着目する人文地理学的な見地からそれらの存 立基盤を明らかにしていくとともに,他地域への応用 を探る。	食農環境地理学特論	渡辺 理絵
		公衆栄養学	地域住民等のヒトの集団を対象とし,食生活が健康 に及ぼす影響や食生活に影響を与える社会的要因の検 討を行い,疾病の予防や健康の維持増進に役立てる。	地域食生活学特論	矢口 友理
		食 教 育 学	幼児から高齢者まで幅広い学習者を対象に,栄養, 調理,味覚,生産,環境,食文化等について総合的に 学び,フードリテラシーを育成するための効果的な方 法について,教育実践を通して実証的に明らかにす る。	食農教育特論	大森 桂
生物	食品・亡	応用微生物学	各種環境下に生息する嫌気性微生物の生理生態と多 様性の解析,新規嫌気性微生物の分離と形態学的,生 理生化学的および分子系統学的解析,ならびに微生物 機能を利用した環境改善技術や資源・エネルギー循環 型技術の開発。	応用微生物学特論	加来 伸夫
資 源 学 専	応 用 生 命	食品創製科学	食材や未利用・低利用資源から新規な食品開発につ なげるための食品加工・製造・分析技術などの技術開 発や応用研究について教育研究を行っている。食品の 特性解明や地域に根付いた食品開発にも取り組んでい る。	食品創製科学特論	永井 毅
攻	科学	食品栄養化学	肥満・脂質異常症・糖尿病・高血圧・動脈硬化症などの生活習慣病の予防・改善に有効な食品由来の機能性成分について、培養細胞や実験動物を用いて研究を行う。	食品栄養化学特論	井上 奈穂

Depar tment	Cou rse	Field of Study	Contents	Main Class Subject	Instructor
		Economics of Food, Agriculture and Environment	Economic analysis is carried out in relation to problems of food, agriculture, and agricultural regions as well as those of resources and environments, and education and research are conducted on plan design methods and consensus formation methods to revitalize agriculture and agricultural regions.	Special Lecture on Economics of Food, Agriculture and Environment	Wataru OZAWA
		Farm Business Management	Education and research are conducted on the development of agricultural management organizations to cope with environmental changes and methods of securing and training human resources, and on management evaluation and effective methods of dissemination of agricultural technology.	Special Lecture on Farm Business Management	Tsuyoshi SUMITA
	ironment	Policy of Food, Agriculture and Environment	Based on essential knowledge relating to food and agricultural policy, education and research are conducted on the background, current situation, and developmental direction of current food and agricultural policy.	Special Lecture on Policy of Food, Agriculture and Environment	Tomoumi FUJISHINA
Bioproduction	lture and Env	Environmental Accounting for Food and Agriculture	Education and research on fostering the ability to analyze and study agricultural management strategies relating to a low-carbon society from the point of view of environmental accounting.	Special Lecture on Farm Accounting	Tetsuo IEKUSHI
Bioproc	Management of Food, Agriculture and Environment	Sociology of Food, Agriculture and Environment	With an understanding of the various social "problems" faced historically by Japanese regional societies, education and research are conducted to foster the capacity for multifaceted analysis of causal factors relating to current social problems, covering historical, economical, and sociological viewpoints.	Special Lecture on Environmental Accounting for Food and Agriculture	Toshiyuki HOKIMOTO
	Managemer	Geography of Food, Agriculture and Environment	Learn how peoples and industries in various regions, both at home and abroad, subsist in relation to regional natural environments, history, culture, society, and economy. In particular, efforts are made to identify the key foundational elements supporting communities and industries from the viewpoint of anthropogeographic analysis, which focuses on spatial aspects and seeks to apply knowledge across other regions.	Special Lecture on Geography of Food, Agriculture and Environment	Rie WATANABE
		Public Nutrition	The examination of association between dietary habits and health state, socialfactors in population such as regional people.	Public Nutrition	Yuri YAGUCHI
		Food Education	To investigate the effective way for learners to develop appropriate food literacies as for nutrition, cooking,ecology, culture, and so on.	Food and Agriculture Education	Katsura OMORI
		Applied Microbiology	Research and education are conducted on the physiology, ecology, and diversity of anaerobic microorganisms in various environments; isolation and morphological, physiological, biochemical and phylogenetic characterization of novel anaerobic microorganisms; and the development of environment conservation and recycling technologies based on microbial functions.	Applied Microbiology	Nobuo KAKU
Bioresource Engineering	Food and Applied Life Sciences	Science for Food Design	Education and research are conducted on the development of technologies and application of studies in food processing, production, and analysis, which lead to the development of new foods from food materials, unutilized resources, and under-used resources. Analysis of food material characteristics, as well as development of foods rooted in the local community are also provided.	Chemistry for Future Food Industries	Takeshi NAGAI
	Food	Nutrition Biochemistry	Research is conducted on the functional foods containing specific dietary components to prevent and improve lifestyle-related diseases (obesity, hyperlipidemia, diabetes, hypertension, and arteriosclerosis) with the use of culture cells and experimental animals.	Nutrition Biochemistry	Nao INOUE

	コース	教育研究分野	内容	主な授業科目	担当教員
		動物機能調節学	哺乳類および家禽類をモデルとした,1)生殖諸機能 に及ぼす様々な環境因子の影響,2)生殖細胞の発生・ 分化のメカニズム,3)生殖工学技術の開発・応用,な どについて研究を行う。	動物分子生殖科学特論	木村 直子
	食品	バイオマス資源学	農産・食品廃棄物を主体とした未利用バイオマスか らの有用物質およびエネルギー生産を促進する新規リ ファイナリー技術の開発を行う。さらに微生物を用い たバイオマス変換の安定性評価に対する微生物群集構 造解析の利用について研究する。	バイオマス資源学特論	渡辺 昌規
	・応用生	発 酵 制 御 学	糸状菌の生産する有用物質(酵素や生理活性物質)に 注目し、それらの諸性質や生理化学的役割、活性物質の 精製・分離、化学構造解析について学ぶ。さらにそれ らの有効な利用法について研究する。	食品微生物学特論 生物資源化学特論	小関 卓也 塩野 義人
	- 命 科	分子細胞生化学	主に高等植物を材料に用い,胚の成熟・発芽,成長 現象の制御機構を植物ホルモンの生合成とその作用機作 の側面から分子細胞生化学的な手法で研究する。	細 胞 生 化 学 特 論 分 子 生 化 学 特 論	三橋 渉 豊増 知伸
生物	学	栄養生理学	栄養学の観点から,食品の持つ機能性成分の分析, 疾患モデル動物を用いた有用性の検討,また栄養情報を 分析し,食と健康との関連性についてなど幅広く研究・教育 を行っていく。	人間栄養学特論	楠本 健二
資		栄養生理学	栄養素の吸収を通して我々の健康を直に支えている小腸 生理機能とその機能の維持や回復に対する栄養素や食品成 分の関連に焦点を当てた教育と研究を実践している。	栄養生理学特論	鈴木 拓史
源学		植物遺伝・育種学	栽培作物がもつ重要形質の遺伝機構と多様性の解明 及びそれらを利用した改良品種・育種母本の作成,分子 マーカーの開発などの育種への利用と,栽培作物とその 近縁野生種を中心とする植物の進化を研究する。	植物ゲノム遺伝学特論 植物分子遺伝育種学特論	笹沼 恒男 星野 友紀
専攻		植物遺伝資源学	地域在来の野生植物または作物資源の保全を目的と して,それらの来歴,特性,伝統的な農法や利用の文 化などについて,文献・現地調査と分析的手法を組み 合わせた研究を行う。	植物遺伝資源学特論	江頭 宏昌
;	植物機出	植物栄養学・土壌学	土壌酸性や栄養ストレスへの植物の耐性機構の解析。 アーバスキュラー菌根共生系の機能解析とその利用。 植物土壌生態系における炭素・窒素循環と地球環境の関 わりに関する研究。	植 物 栄 養 学 特 論 土壤生物資源学特論	俵谷圭太郎 程 為国
	能開 発	生物有機化学	自生生物に含まれる有用生理活性物質の構造と利用研 究。微生物機能を用いた有用化合物の創製と生物機能性 物質の探索・構造研究。	生理活性物質化学特論 生物有機化学特論	村山 哲也 網干 貴子
	学	農産物生理化学	農産物の収穫後の品質変化にかかわるメカニズムに ついて,生理学的及び代謝科学的な観点から解析する とともに,それらの成果を基礎として,それぞれの農 産物に適した収穫後の管理方法などを確立するための 研究を行っている。	農 産 物 生 理 学 特 論 農 産 物 代 謝 生 化 学 特 論	村山 秀樹 及川 彰
		微生物資源利用学	分子生態学的手法による微生物生息環境評価。各種環 境に潜伏する未利用微生物資源(真正細菌・古細菌)の 探索取得および微生物代謝能解析。未利用微生物資源 の利用技術開発に関する研究。	微生物資源利用学特論	服部 聡

Depar tment	Cou rse	Field of Study	Contents	Main Class Subject	Instructor
		Animal Reproductive Biology	Research is conducted using mammals and poultry on 1) the influence of various environmental factors on germ cell functions, 2) the mechanisms of growth and differentiation of germ cells, 3) the development and application of reproductive technology.	Molecular Biology of Animal Reproduction	Naoko KIMURA
		Science of Biomass Utilization	Developmental work is conducted on new refinery technology to promote the production of useful materials and energy from unused biomass mainly composed of agricultural and food waste. Additionally, research is conducted on the utilization of analyses of the structure of microbial communities for evaluating stability in biomass conversion that uses microorganisms.	Science of Biomass Utilization	Masanori WATANABE
	Food and Applied Life Sciences	Microbial Biotechnology	Education is provided focusing on useful materials (enzymes and physiologically active substances) produced from filamentous fungus, on their characteristics and physiological roles, the refining and separation of active substances, and chemical structural analysis. Furthermore, research on the effective use of those mentioned above is conducted.	Food Microbiology Bioresource Chemistry	Takuya KOSEKI Yoshihito SHIONO
	Food and A _I	Molecular and Cellular Biochemistry	Research is conducted on the control mechanisms operating in the maturation and germination of embryos and growth phenomenon, focusing on the features of phytohormone biosynthesis and its functional mechanisms, using mainly higher plants as materials and molecular and cellular biochemical methods.	Cellular Biochemistry Molecular Biochemistry	Wataru MITSUHASHI Tomonobu TOYOMASU
		Nutritional Physiology	Research and practical education is conducted on analysis of functional ingredients of foods, evaluation of usefulness using disease model animals, analysis of nutritional data.	Special Lecture on Human Nutritional Sciences	Kenji KUSUMOTO
ring		Nutritional Physiology	The education and research are conducted on physiological function of small intestine which directly supports our health via absorption of nutrients to reveal the relationship of nutrients and food ingredients against the maintenance and recovery of small intestinal functions.	Special Lecture on Nutritional Physiology	Takuji SUZUKI
Bioresource Engineering		Plant Genetics and Breeding	Research is conducted on gene mechanisms and the diversity of important traits of cultivated crops, on the production of improved breeds and mother plants by utilizing the results, on utilization for breeding such as the development of molecular markers, and on the evolution of plants such as cultivated crops and related wild species.	Plant Genetics and Genomics Plant Molecular Genetics and Breeding	Tsuneo SASANUMA Tomoki HOSHINO
B		Plant Genetic Resources Science	With the aim of conserving native species of wildplants and crop resources in each region, on the background, characteristics, traditional agricultural methods and culture of utilization are studied through document-based research and site investigations, combined with analytical methods.	Lecture on Plant Genetic Resources	Hiroaki EGASHIRA
	e Sciences	Plant Nutrition and Soil Science	Study on mechanisms of low phosphorus tolerance of plants and utilization of mycorrhizal fungi for agriculture and forestry. Study on carbon and nitrogen dynamics in different terrestrial ecosystems with global warming.	Plant Nutrition Soil Bioresource	Keitaro TAWARAYA Weiguo CHENG
	Plant and Bioresource	Biological and Applied Organic Chemistry	Research is conducted on the mechanisms and use of useful physiologically active substances in native organisms. The creation of useful compounds by utilizing microorganism functions, and the exploitation and study of the mechanisms of biological functional substances.	Bioorganic Chemistry of Bioactive Natural Products Biological and Applied Organic Chemistry	Tetsuya MURAYAMA Takako ABOSHI
	4 	Postharvest Physiology	Analysis is performed on the mechanisms of post-harvest quality changes in agricultural products from the viewpoint of physiology and metabolic science, and using the results as a basis for studies, research is conducted to establish appropriate post-harvest control techniques for a range of individual agricultural products.	Advanced Postharvest Physiology of Agricultural Products Metabolic Biochemistry	Hideki MURAYAMA Akira OIKAWA
		Microbial Resource Utilization	Assessment of the living environment of microorganisms by means of molecular ecological methods is conducted. Exploitation of unused microorganism resources (Bacteria, Archaea) latent in various environments and analysis of the metabolic functions of microorganisms is conducted. The development of utilization technology for unused microorganism resources is studied.	Microbial Resource Utilization	Satoshi HATTORI

専 攻	コース	教育研究分野	内容	主な授業科目	担当教員
		森林生態学	農学部のある多雪寒冷な庄内地方には、日本海に面 した海岸林から最上川・赤川の河畔林、そして里山の 広葉樹林とスギ林、さらに奥山にはブナ林と、あらゆるタ イプの森林生態系が存在する。これら森林の維持再生 メカニズムを、フィールド調査と生理学をはじめとした 幅広い手法でグローバルな視点から明らかにすること で、健全な森林を造成する技術の確立をめざす。	樹木個体生理学特論	森 茂太
			やまがたフィールド科学センター上名川演習林の主要 な特徴の一つは、「多雪」である。この特徴を活かして、 様々な森林生態系において森林の水収支、炭素・窒素サ イクルといった生態学研究を行う。また同時に、ロシア およびモンゴルの気候変化プロジェクトとの関わりを通し て、地球規模の気候変化に対してグローバルな視野をも つ教育研究をめざす。	森林雪氷学特論	ロペス ラリー
生		林政学	国土・森林資源に関わる生産様式・経営・管理の歴 史と現状分析を基礎に(原論),諸政策の展開を分析 し,今後のあるべき方向を論じる。(政策論・団体論)。	資源経済学特論 国士政策学特論	
物環境	森林	森林保全管理学	森林は樹木集団だけでなく、多様な生物が共存する 場である。森林が有する様々な生態系サービスを持続的 に利用するために、野生生物間および人との相互作用を 解明して、生物多様性を保全する森林管理技術の創出 をめざす。	森林保全管理学特論 森林動物管理学特論	
学専攻	科学	森 林 影 響 学	森林の有している公益的な機能,特に海岸砂地にお ける防風・飛砂防止に果たす森林の機能の解明に力を 注いでいる。また,森林流域環境の保全・再生のため, 植物群集と立地環境間の動的な相互関連について研究 を進めている。	砂 防 学 特 論 森林影響学特論	柳原 敦 菊池 俊一
		森林資源利用学	健康で豊かな生活を営むために欠かせない森林生物 資源,特に樹木と微生物を対象に,その利用のために, 培養生産,機能成分の検索,化学・生物工学的手法によ る生物活性・高付加価値産物への変換などの教育・研究 を行う。	森林資源利用学特論 森 林 化 学 特 論	芦谷 竜矢
		森づくり論	東北日本海側には,ブナに代表される奥山とスギの人 工林が存在し経済活動と直結する里山から構成される森 林が成立している。そのような森林の持つ多面的な機能 の持続的な発揮を目的とした森林生態系の計画・管理,造 成・再生を進める新たな論理の構築を行う。	樹木生長機構特論	吉村 謙一
		里山創生論	産業構造の変化に伴い、人口減少や集落の維持の困難、 野生動物との軋轢などの社会問題が生じている日本の里 山地域を対象に、豊かで多様な森林資源から現代的な利 活用方法や文化・経済的に新しい価値を創出する論理 を構築する。	里山創生論特論	斎藤 昌幸

Depar tment	Cou rse	Field of Study	Contents	Main Class Subject	Instructor
		Forest Ecology	The Shonai region, where the agricultural faculty is located, has heavy snowfall and a cold climate, and possesses a full range of forest ecosystems, including maritime forests facing the Japan Sea, riverside forests along the Mogami River and Akagawa River, broad-leaved forests and cryptomeria forests in Satoyama, and beech forests deep in the mountains. In order to develop technology that can support the creation of healthy forests, issues relating to the self- sustanance and regeneration mechanisms of forests are considered, through field studies and a wide range of methods including tree physiology and from global viewpoints.	Whole-Plant Physiological Ecology	Shigeta MORI
		Watershed Conservation	Heavy snow is one of the main characteristics of the University forest research center. It offers an excellent opportunity to conduct ecological studies in different forest ecosystems, mainly forest water balances carbon and nitrogen cycles. Additionally, the instructor's involvement in projects on climate change in Russia and Mongolia provide students with a global view of recent global climate change.	Forest Snow and Ice Science	LOPEZ, Caceres Maximo Larry
		Forest Policy	Based on analyses of the history and current situation of production systems, management, and control related to national territories and forest resources (principles), investigation is carried out on the development of policies, and future directions (policy theory, association theory) are discussed.	Resources Economics Policy of Land Resources	Sanshiro OGAWA Masahide HAYASHI
Bioenvironment	Forest Science	Forest Conservation and Management	Forestry relates not only to tree mass, but to ecosystems that are home to diverse organisms. In order to enable sustainable use of the various forest ecosystem services, studies on the interrelationship between diverse wild bioorganisms and human beings are conducted, aiming to generate forest management technology that can be harnessed to preserve biological diversity.	Forest Conservation and Management Forest Wildlife Management	Mitsuhiro HAYASHIDA Hiroto ENARI
B	Ц.	Forest Influences	Focus on studies to identify the functions of forests that public benefits, particularly relating to preventing wind and sand-blowing in coastal dune areas. Meanwhile, research is conducted on interactions between environmental conditions and vegetation dynamics to promote forest watershed environment conservation and rehabilitation.	Erosion and Torrent Advanced Forest Influences	Atsushi YANAGIHARA Shun-ichi KIKUCHI
		Forest Products	Focusing on the biological resources found in forests, particularly on the trees and microorganisms that are essential for us to lead healthy and enriched lives, education and research are conducted on culture production, structural constituent investigation, and conversion to bioactive or value-added products, through chemical and biotechnological methods.	Utilization of Forest Resources Advanced Forest Chemistry	Tatsuya ASHITANI
		Forest Design	Tohoku forests along the Sea of Japan are composed of remote beech forests in mountains and countryside forests that contain cryptomeria artificial stands and are strongly bonded to regional economic activities. In order to fulfill various functions of those forests sustainably, building new logics to promote the design, management, maintenance, or restoration of forest ecosystem is the urgent issue.	Advanced Forest Design	Kenichi YOSHIMURA
		Forest Innovation	Various social issues that include depopulation, marginal villages, and human-wildlife conflict are arising in Tohoku Satoyama areas, with the change in industrial structures. Such Satoyama areas require new logics to develop a modern means for usage and/or application of diverse forest products, and to extract new cultural and/or economic values from rich forest resources.	Advanced Forest Innovation	Masayuki SAITO

専 攻	コース	教	育	研究	5 分	野	内容	主な授業科目	担当教員
生物環	水土	農	村	環	境	学	生活環境の保全や防災等の観点から,持続可能な農 村の整備,安全・安心な農村生活の実現に役立つ, 地盤,水圏の環境を対象とした技術開発に取り組ん でいます。地盤環境については,地盤の構造をマク ロ,ミクロにとらえて評価するための探査手法と, 地盤災害防止,地下水などの資源を持続的に利用し ていくための教育研究を行っています。水圏環境に ついては,水環境の汚染と浄化,水や食品の汚染に よる健康リスクの評価に関する教育研究を行ってい ます。	地盤環境工学特論 環境リスク解析学特論	奥山 武彦 渡部 徹
境学	環境科	農	地	環	境	学	持続的な食糧生産を可能とする環境調和型農地の 整備・利用をめざし、農地における水・物質・エネ ルギーの流れの解明とその制御に関する教育研究を 行っています。	農 地 物 理 学 特 論 資源環境計画学特論 移 動 現 象 特 論	安中 武幸 石川 雅也 花山 奨
専攻	学	水	利	環	境	学	農業を中心とした持続可能な水利用,周辺環境や 生物との関係性の探求と,よりよい共生の実現を目 指しています。 具体的には,農業水利学,河川環境学,水圏生態 学,水質水文学,環境水理学などの専門知識の修得 と,附属演習林,農場,庄内地域に限らず様々なフ ィールドでの現地調査を通して考察していく教育研 究を行っています。	環境水工学特論 水文環境学特論	

3. 課程修了の認定及び学位

本研究科に2年以上在学し、必修科目を含む30単位以上を修得し、かつ、学位論文の審査並び に最終試験に合格した者には、課程の修了を認定し、修士(農学)の学位を授与します。

4. 岩手大学大学院連合農学研究科(博士課程)への進学

岩手大学大学院連合農学研究科は、本学大学院農学研究科、岩手大学大学院総合科学研究科農 学専攻並びに弘前大学大学院農学生命科学研究科の修士課程、及び各大学の付属施設等を基盤と して編成されています。各大学の研究科(修士課程)と密接な連携のもとに運営されていますが、 それぞれの研究科とは別の独立した研究科であり、後期3年のみの博士課程です。岩手大学大学 院連合農学研究科は、生物生産科学、生物資源科学、地域環境創生学の3専攻、9連合講座が置 かれており、本学大学院修士課程の学生は、選考により修士課程から引き続き連合農学研究科 (博士課程)に進学することができます。

なお,本学農学研究科修士課程を修了して3年以内の者に対しては進学者として扱い,検定料 と入学料は納付する必要がありません。

Depar tment	Cou rse	Field of Study Contents		Main Class Subject	Instructor
	r and Land Use	Rural Environment and Engineering	From the perspective of the living environment and disaster prevention, we develop technologies for geotechnical and water environments that contribute to safe and sustainable rural areas. With regard to geotechnical environment, we carry out education and research on survey method to evaluate macro and micro-geological structures, prevention of landslides, and sustainable use of ground-water. With regard to the water environment, we carry out education and research on water pollution/purification and analysis of health risks caused by water and food pollution.	Geoenvironmental Engineering Environmental Risk Analysis	Takehiko OKUYAMA Toru WATANABE
Bioenvironment	Technology for Water and Land Use	Land Resource Management	We carry out education and research on elucidation and control of water, supplies, and energy flow at farmlands aiming to maintain and use environmental friendly farmlands that enable sustainable food production.	Soil Physics Land Resource Sciences Transfer Phenomenon	Takeyuki ANNAKA Masaya ISHIKAWA Susumu HANAYAMA
Ē	Environmental Science and	Water Resource Management	Centering on agriculture, we seek sustainable water utilization and the relationship between organisms and their habitats and aim for the realization of a better coexistence. In particular, we acquire specialized knowledge such as agricultural water utilization, river environment, hydrosphere biology, water quality hydrology, and environmental hydraulics and carry out education and research through field surveys at various fields including University experimental forests, farms, and the Shonai area.	Environmental Hydraulic Engineering Environmental Hydrology	Kazuya WATANABE Akihiko KAJIHARA

3. Approval of Course Completion and Degree

We will approve completion of the course and grant a master's degree in Agriculture for the students who have enrolled in this department for more than 2 years, acquired 30 or more credits including required subjects, and passed the master's thesis screening and the final exam.

4. Enrollment to the United Graduate School of Agricultural Science, Iwate University (Doctoral Program)

Graduate School of Agricultural Sciences, Yamagata University, does not have own doctoral program but has joint programs with Iwate University and Hirosaki University. The joint programs of three majors (Bioproduction Science, Bioresource Science, and Regional Environment Creation), nine specialties that ordinarily three years are offered at the United Graduate School of Agricultural Science (UGAS), Iwate University. UGAS students can study at one of the three member universities where their supervisors work. Master's students at the Graduate School of Agricultural Sciences, Yamagata University, as well as graduates from the school in the last three years, do not have to pay entrance examination fee and enrollment fee for UGAS.

	※記入しな	いこと。
試験区分	第	回試験

平成31年度

山形大学大学院農学研究科修士課程入学願書 (一般入試·社会人入試·外国人留学生入試·外国人留学生推薦入試)

志	望	生物	勿	:	学専攻	コース 教育研究			毛分野			
選抜方	法		「る番号にO印をつ 一般入試 2.		3. 外国人留学	丝生入試 4.夕	外国人留学生	主推薦入試	受		※記入しない	いこと。
ふ り 氏		^な 名				(男・女)	生年月日	昭和 平成 西暦		年	月	日生
					大学			学部 (学科 コース)
出願	資	格					昭和 平成 西暦	年	月	日	卒業•	卒業見込
受信	住	所	合格通知を受け取	ることのできる住所を —	記入すること。				,	Tel	_	_
受 験	科	目	専門科目 生物生産学専攻を志望する者は2科目記入す				入すること。					
指導を ※社会人	指導を希望する教員名											



氏名

昭和 平成 西暦

年 月 日生

X	分	年月日	事	項
学				
及び 職	还歷			
刊时代	/iE			

Examination Round

*Do not write here.

Application for Enrolling in the Master's Program, Graduate School of Agricultural Sciences Yamagata University

(General Entrance Examination, Entrance Examination for Working Students, Entrance Examination for International Students, and Recommendation-Based Entrance Examination for International Students)

2019

Area of Study	Department Course Educational Field of Study						
Admission Type	Circle the number 1. General Entrar 2. Entrance Exa Working Stude 3. Entrance Exa International St	nce Examination mination for ents mination for	4. Recommendation-Bass Examination for Interr Students	Examination Ticket Number	*Do not write her	e.	
Name			(Male/Female)	Date of Birth		(Y	YYY/MM/DD)
	University	Faculty	Department				
Eligibility Requirement for Applicants						(Course)
		(Expected)) Date of Graduation	(YYYY/MM	/DD)		
	Write the address	where you can receive the	acceptance letter.				
Mailing Address							
			TEL				
	Persons who wish t	o apply for Science of Biop	roduction must write 2 subjects				
Examination Subject							
	Specialized Subject						
Name of the Instructor with who applicant wishes to study	om the						
*Entrance Examination for Wo	rking Students and R	Recommendation-Based	Entrance Examination for Int	ernational Students;	Applicants should not fill ou	ut the Examination	

"Entrance Examination for Working Students and Recommendation-Based Entrance Examination for International Students; Applicants should not fill out the Examination Subject. Please leave it blank.

Resume

Name

Date of Birth

(YYYY/MM/DD)

Classification	Year/Month/Date	School or Work Name
Academic and Work		
History		

*Please write your academic history from the time of joining high school.

(For international applicants, write your academic history from the time of joining elementary school.)

平 成 31 年 度 山形大学大学院農学研究科

受 験 亜 示



志	専 攻 名	学専攻
	コース名	コース
望	受験専門科目(注)	
氏	名	

(注)生物生産学専攻を志望する者は2科目記入すること。 社会人入試・外国人留学生推薦入試の出願者は記入 しないこと。

○ 下記の「受験者心得」を事前に読んでおくこと。

受験者心得

山形大学大学院農学研究科

- 1. 試験場では常に受験票を携行し、試験室では受験票に記載されている受験番号と同じ番号の席についてください。
- 2. 受験者は, 試験開始時刻の 30 分前までに試験場に到着して ください。試験開始後 20 分を経過した後は, 試験室への入室 を認めません。
- 3. 試験開始時刻に遅れた場合は、係員に申し出て指示を受けてください。
- 4. 受験票のほかに試験時間中,机の上におけるものは,鉛筆 (シャープペンシルも可。),消しゴム,鉛筆削り(電動式・ 大型のもの・ナイフ類を除く。),時計(辞書,電卓,端末等 の機能があるもの,それらの機能の有無が判別しづらいもの・ 秒針音のするもの・キッチンタイマー・大型のものを除く。), 定規,眼鏡,ハンカチ,ティッシュペーパー(袋又は箱から中 身だけを取り出したもの。),目薬です。なお,専門科目の受 験時に,水土環境科学コースに限っては,関数電卓の使用を認 めます。
- 5. 机の上には,前項で示した用具の他は,一切出すことはでき ません。
- 6. 試験室内で、他人のものを借用又は共用してはいけません。
- 携帯電話,スマートフォン,ウェアラブル端末等の電子機器 類は試験室に入る前に必ずアラームの設定を解除し電源を切っ ておいてください。試験時間中に,これらをかばん等にしまわ ず,身につけていたり,手に持っていると,不正行為となるこ とがあります。
- 8. 試験開始後,直ちに配付された解答用紙に受験番号等を明記してください。
- 9. 試験中,発病等やむを得ない場合には,手を挙げて試験監督 者の指示に従ってください。
- 10. 不正行為があると認められた者の解答用紙は、すべて無効とします。
- 11. 受験票を紛失したときは、すみやかに入試担当もしくは試験監督者に申し出てください。

Example Form Please submit the Japanese version of "Examination admission Ticket".

2019 Graduate School of Agricultural Sciences Yamagata University

Examination Admission Ticket

Examination Ticke	et Number	*Do n	ot write here.
Admission Ty Circle the numbe applies.	*	2. Ent Wo 3. Ent Inte 4. Rec	neral Entrance Examination rance Examination for rking Students rance Examination for ernational Students commendation-Based Entrance mination for International Students
	Departm	ent	
Area of Study	Course		
	Specialized Subject		
Name			

Persons who wish to apply for the Science of Bioproduction must write 2 Specialized Subjects.

Entrance Examination for Working Students and Recommendation-Based Entrance Examination for International students, applicants should not fill out the Specialized Subject area.

ORead Rules of the Examination on the following beforehand.

Rules of the Examination

Graduate School of Agricultural Sciences, Yamagata University

- 1. Examinees need to bring an examination admission ticket to the examination site and be seated at the desk with their examination ticket number on it.
- Examinees must arrive at the examination site 30 minutes before the starting time of the examination. Examinees who arrive 20 minutes after the start of the examination will not be allowed to enter the examination room.
- 3. If examinees are late for the examination, they should ask a staff member for instructions.
- 4. During the examination, examinees can keep the following items on their desk: an examination admission ticket, pencils (mechanical pencils are also allowed), erasers, pencil sharpeners (except electronic and large sharpeners and knives), a watch (except ones with a dictionary, a calculator, and terminal functions; ones for which it is difficult to determine whether such functions are present; ones that make a ticking sound; kitchen timers; and large watches), rulers, glasses, handkerchiefs, tissue papers (not including the bag or box in which they were packed), and eye drops. In addition, during the examination for specialized courses such as Environmental Science and Technology for Water and Land Use, a scientific calculator can be used for the examination.
- 5. Examinees are allowed to place only the items written above in section (4).
- 6. Examinees are not allowed to use or borrow anything from other examinees in the examination room.
- 7. Electronic equipment such as mobile phones, smartphones, and wearable devices must be deactivated; and placed in a bag before entering the examination room after their alarms are turned off. If these items are not put away or if the examinee holds or touches them during the exam, it may be considered as cheating during the examination.
- Examinees need to write their examination ticket number and other information clearly on the distributed answering sheets as soon as an examination begins.
- 9. In case of an emergency including if the examinee feels sick during the examination, the examinee should raise a hand and follow the proctor's instructions.
- In case an examinee is deemed to have cheated, all of their answering sheets will be invalid.
- 11. In case an examinee loses their examination admission ticket, they need to inform an Admission Office or a proctor about it immediately.

平 成 31 年 度 山形大学大学院農学研究科

写 真 票

受験番号 ※記入しないこと。	写真貼付欄 (縦4 cm×横3 cm)
選抜方法	 1. 出願前3か月以 内に撮影した上半 身,無帽,正面向 の写真とする。
1. 一般入試	 2. 写真の裏面全面 をのり付けするこ
2. 社会人入試	そのの内のすること。
3. 外国人留学生入試	
4. 外国人留学生推薦入試	
	1

志	専 攻 名	学 専 攻
	コース名	コ ー ス
望	受験朝明科目(注)	
E	氏 名	

(注)生物生産学専攻を志望する者は2科目記入すること。 社会人入試・外国人留学生推薦入試の出願者は記入 しないこと。

2019 Graduate School of Agricultural Sciences Yamagata University

Photo ID

Examination Ticket Number	*Do not write here.	Paste your photo graph here. (4 cm height×3 cm width)
	ion Type ber that applies.	1. Face squarely to the front and remove any
 General Entrance 1 Entrance Examinat Students Entrance Examinat Students Recommendation-E Examination for Internation 1 	ion for Working ion for International	hats, caps or head coverings, and paste a photo taken within the last three months.2. Apply glue to the back of the photo and stick it.
	Department	

	Department	
Area of Study	Course	
	Specialized Subject	
Name		

Persons who wish to apply for the Science of Bioproduction must write 2 Specialized Subjects.

Entrance Examination for Working Students and Recommendation-Based Entrance Examination for International students, applicants should not fill out the Specialized Subject area.

平成31年度

山形大学大学院農学研究科修士課程入学願書

(推薦入試)

志	望	生物		学専攻		3-	ス 教育研究	分野				
選抜方	法			推薦入	試			受験番		※記入しない	こと。	
ふ り 氏	が	^な 名			(男・女)	生年月日	昭和 平成 西暦		年	月	日生	
				大学			学部 (学科 コー	-ス)
出願	資	格				昭和 平成 西暦	年	月日	∃	卒業•	卒業見込	
受信	住		合格通知を受け取ることのできる住所を 一 一 一	記入すること。				Tel		—	_	
受験	科	目	口頭試問									
指導さ	を希	望す	「る教員名									



書

氏 名

昭和

平成 西暦 月 日生

年

区分	年月日	事	項
学歴			
子 虚 及び			
職 歴			

※学歴は、高等学校入学からもれなく記入すること。(外国人留学生は、小学校(初等教育)から記入)

2019

Application for Enrolling in the Master's Program, Graduate School of Agricultural Sciences Yamagata University

(Recommendation-Based Entrance Examination)

Area of Study	Department	Course	Educat	ional Field of Stud	ły		
Admission Type	Recommendat	ion-based Entrance Examina	tion			Examination Ticket Number	*Do not write here.
Name			((Male/Female)	Date of Birth		(YYYY/MM/DD)
	University	Faculty		Department			
Eligibility Requirement for Applicants			((Course)		
		(Expected) Da	ate of Graduat	ion			(YYYY/MM/DD)
	Write the addre	ess that where you can receive the					
Mailing Address							
			TEL				
Examination Type	Oral Examination						
Name of the Instructor with whom the applicant wishes to study							

Resume

Name

Date of Birth

(YYYY/MM/DD)

Classification	Year/Month/Date	School or Work Name
Academic		
and Work History		

*Please write your academic history from the time of joining high school.

(For international applicants, write your academic history from the time of joining elementary school).

平 成 31 年 度 山形大学大学院農学研究科 (推薦入試)

受 験 票

	受験番	夛	※記	入しない	こと。			
遅	國友方法			推	薦	入	試	

志	専 攻 名					学	専	攻
	コース名					П		ス
望	受験科目		頭	試	問			
E	氏 名							

受験者心得

山形大学大学院農学研究科

- 1. 試験場では常に受験票を携行し、試験室では受験票に記載さ れている受験番号と同じ番号の席についてください。
- 2. 受験者は, 試験開始時刻の 30 分前までに試験場に到着してく ださい。試験開始後 20 分を経過した後は, 試験室への入室を 認めません。
- 3. 試験開始時刻に遅れた場合は、係員に申し出て指示を受けて ください。
- 4. 試験室内で、他人のものを借用又は共用してはいけません。
- 5.携帯電話、スマートフォン、ウェアラブル端末等の電子機器 類は試験室に入る前に必ずアラームの設定を解除し電源を切っ ておいてください。試験時間中に、これらをかばん等にしまわ ず、身につけていたり、手に持っていると、不正行為となるこ とがあります。
- 試験中,発病等やむを得ない場合には、申し出て、ロ頭試問 担当者の指示に従ってください。
- 7. 受験票を紛失したときは、すみやかに入試担当に申し出てく ださい。
Example Form Please submit the Japanese version of "Examination Admission Ticket".

2019

Graduate School of Agricultural Sciences Yamagata University (Recommendation-Based Entrance Examination)

Examination Admission Ticket

Examination Ticket Number		*Do n	ot write here.			
Admission Type		Recommendation-Based Entrance Examination for				
	Departme	ent				
Area of Study	Course	,				
	Examination Type		Oral Examination			
Name						

Rules of the Examination

Graduate School of Agricultural Sciences, Yamagata University

- Examinees need to bring an examination admission ticket to the examination site and be seated at the desk with their examination ticket number on it.
- Examinees must arrive at the examination site 30 minutes before the start time of the examination.
 Examinees who arrive 20 minutes after the start of the examination will not be allowed to enter the examination room.
- 3. If examinees are late for the starting time of the examination, they should ask a staff member for instructions.
- 4. Examinees are not allowed to use or borrow anything from other examinees in the examination room.
- 5. Electronic equipment such as mobile phones, smartphones, and wearable devices must be deactivated, turned off before entering the examination room, and placed in a bag. If these items are not put away of if the examinee holds or touches them during the exam, it may be considered as cheating during the examination.
- 6. In case of an emergency including if the examinee feels sick during the examination, they should contact the person-in-charge of the oral examination.
- 7. In case an examinee loses their examination admission ticket, they need to inform an Admission Office about it immediately.

平 成 31 年 度 山 形 大 学 大 学 院 農 学 研 究 科 (推 薦 入 試)

写 真 票

受験番号	※記入	しないこと	- 0	写真貼付欄 (縦4cm×横3cm)
選	抜	方	法	 1. 出願前3か月以 内に撮影した上半
推	薦	入	試	身, 無帽, 正面向 の写真とする。 2. 写真の裏面全面 をのり付けするこ と。

志	専	攻 名						学	専	攻
	コー	-ス名						П	_	ス
望	受騎	自科		П	頭	試	間			
F	氏	名								

2019 Graduate School of Agricultural Sciences Yamagata University (Recommendation-Based Entrance Examination)

Photo ID

Examination Ticket Number	*Do not write here.	Paste your photo graph here. (4 cm height×3 cm width)
Admis	ssion Type	3. Face squarely to the
Admission Type Recommendation-Based Entrance Examination		front and remove any hats, caps or head coverings, and paste a photo taken within the last three months. 4. Apply glue to the back of the photo and stick it.
	Department	

Area of Study	Department	
	Course	
	Examination Type	Oral Examination
Name		

入学資格審查願

平成 31 年度山形大学大学院農学研究科修士課程生物 学専攻に

□「一般入試出願資格(9), (10), (11), (12)」

□「社会人入試出願資格(9)」

□「外国人留学生入試出願資格(7)」

□「外国人留学生推薦入試出願資格(7)」

により出願したいので、同資格の事前審査をお願いします。

平成

年 月 日

西暦

氏名				ĒÐ			
	住所						
	<u></u> ∓ ₋						٦
	Ĺ						ļ
	電話番号						
	[()]		
	最終卒業学校 〔	・学部・	・学科名等	卒]
	卒業年月日 昭和 〔平成 西暦		年	月	日	卒業]	
	現職等(所属	機関・音	羽署・職名	呂等)]
			Tel	()	-

Request for Preliminary Eligibility Screening

I am pleased to use the Preliminary Eligibility Screening for applying to the Yamagata

University, Graduate School of Agricultural Sciences, Master's Program of Science of

_____ in 2019

- General Entrance Examination Eligibility Requirements ; Applicants Section (9), (10), (11), (12).
- Entrance Examination Working Students Eligibility Requirements;
 Applicants Section (9).
- Entrance Examination for International Students Eligibility Requirements;
 Applicants Section (7).
- Recommendation-Based Entrance Examination for International students Eligibility Requirements ; Applicants Section (7).

	Year	Month	Day	
Name				
Postal A	Address			
	Postal code			
	Ĺ]
	Phone Numb	er		
	[()]
	Last Graduat	ed School•Faculty•De	epartment	
	[]
	Graduation D	Date		
	[(YYYY/MM/	/DD)]
	Previous Pos	ition (Work Place•Dep	oartment•Job title)	
	[]
		TEL		

	※記入しないこと。
整理番号	

平成31年度

山形大学大学院農学研究科修士課程入学試験

入学資格審査調書 (No. 1) ふりがな 現職 名 氏 Ŧ 昭和 現住所 生年月日 年 月 日 平成 西暦 学専攻 志望コース 志望専攻生物 コース 志望教育研究分野 学 歴(高校卒業時から記入すること) 年 月 事 項 日 昭和 年 月 日 平成 昭和 平成 年 月 日 昭和 年 月 日 平成 昭和 年 月 日 平成 昭和 年 月 日 平成 昭和 平成 年 月 日 職 歴 年 月 日 事 項 昭和 平成 年 月 日 昭和 年 月 日 平成 昭和 平成 年 月 日 学会及び社会における活動等 年 月 日 事 項

Reference Number	*Do Not Fill
------------------	--------------

2019

Entrance Examination in the Master's Program, Graduate School of Agricultural Sciences,

Yamagata University

Preliminary Eligibility Screening Record (No. 1)

Name				Previous Position				
Date of Birth	year	month	date	Previous Address				
Desired Department			Desired Course			Desired Field of Research		
	Educa	tional I	nformation (Wr	ite your acad	emic h	istory from high s	chool)	
	Year/Month	/Date				Notes		
			(YYYY/MM/DD)					
	(YYYY/MM/DD							
			(YYYY/MM/DD)					
			(YYYY/MM/DD)					
			(YYYY/MM/DD)					
			(YYYY/MM/DD)					
			V	Vork Experie	nce			
Year/Month/Date				Notes				
	(YYYY/MM/DD)							
			(YYYY/MM/DD)					
			(YYYY/MM/DD)					
			(YYYY/MM/DD)					
			(YYYY/MM/DD)					
,	<i>c</i> 1 1 · · ·	•	(YYYY/MM/DD)	10.0				
			demic Society	and Conferen	ices or	Work Pertaining	to that Society	
	Year/Month	/Date				Notes		

	※記入しないこと。
整理番号	

平成31年度

山形大学大学院農学研究科修士課程入学試験

入学資格審査調書 (No.2)

。 氏	りが	^な 名			
			理	由	
2.	現	在の	り研	究	
3.	研	究多	¥ 表	 等	

2019

Entrance Examination in the Master's Program, Graduate School of Agricultural Sciences,

Yamagata University

Preliminary Eligibility Screening Record (No. 2)

Name						
1.Reason for	1.Reason for Joining Graduate School					
2.Previous Re	esearch					
3.Research P	resentations and other work					

(社会人入試・推薦入試)

受験番号 ※記入しないこと。

志望理由書

出身大学名	大学	氏	名

下記の理由により 山形大学大学院農学研究科 生物 学専攻 コース 教育研究分野 へ入学を希望します。

Examination Ticket Number

.

Statement of Reason for Application

University for	Name
your bachelor degree	

For the following reason, I we	ould like to apply to the Graduate School of Agricultural
Sciences, Yamagata Universit	y at the Department of Science of
and in theC	Course and in the Educational Field of Study of

				(外国人留学	学生推薦入詞	式・推薦入	.試)
				受験番号	※記入しない	いこと。	
	推	薦	書				
				平成	年	月	
山形大学大学院農学	研究科長	殿					
		(推薦	皆)				
		大学	• 学部				
		学科	• 職名				
		氏	名				F
F記の者は,貴大学院農学研究 さわしい者と認め,責任をもっ				専攻	() の推薦)	入試の出り	顔に
		記					
志願者氏名							
所 属		大学			学科		
 推薦理由							

Examination Ticket Number

Letter of Recommendation

		year	month	date
To The Dean of Graduate School of Ag	gricultural Scier	nces, Yamagata Uni		mender)
	University :			
	Faculty :			
	Department	:		
	Job title : _			
I recommend the candidate below for er	ntry through th	e recommendation e	entrance examin	ation
for Master's Program (Department of Yamagata University.), Graduate Schoo	ol of Agricultura	l Sciences,
Candidate Name :				
Affiliation :				
Reasons for Recommendation				

ラベル票 ①

- ◎ 合格通知を受ける郵便番号・住所・氏名(志願者氏名)・ 電話番号を記入し,提出してください。
- ◎ 出願後住所を変更した場合は速やかに届け出てください。
- ◎ ※印の欄は記入しないでください。

郵便番号



1		
石		•
	5721	

氏名:			长
			标
電話番号:	()	
受験番号	*		

ラベル票 ②

- ◎ 合格発表後連絡を受ける郵便番号・住所・氏名(志願者氏 名)・電話番号を記入し,提出してください。
- ◎ 出願後住所を変更した場合は速やかに届け出てください。
- ◎ ※印の欄は記入しないでください。

郵便番号

住所:

氏名:



ラベル票 ③

- ◎ 合格発表後連絡を受ける郵便番号・住所・氏名(志願者氏 名)・電話番号を記入し,提出してください。
- ◎ 出願後住所を変更した場合は速やかに届け出てください。
- ◎ ※印の欄は記入しないでください。

郵便番号



1		
1	ᄃᄆᆎ	
	ロリノ	

様

氏名:			
電話番号:	()	



電話番号: ()