# 教員の公募について(依頼)

- 1. 募集職名・人員:助教・1名(付記1参照)
- 2. 所属:基盤研究部門 畜産科学分野(畜牧体系学研究室)(付記2参照)
- 3. 担当科目:大学院農学院および農学部における専門分野に関する講義、実習、実験、演習科目および全学教育科目など(付記3参照)

### 4. 応募資格

- 1) 博士の学位を有すること
- 2) 土地利用を基盤とした草食家畜生産システムに関する学問領域において優れた研究業績を有し、関連領域において柔軟な発想・新しいアプローチをもって研究を推進できること (付記4参照)
- 3) 担当科目を教育・研究指導する能力を有すること
- 4) 任用予定日に着任できること

#### 5. 応募書類

1)履歴書(所定の様式)※	2 部
2) 研究業績目録(所定の様式)※	2 部
3) 研究業績内容の要約(日本語で1,000字または英語で800語程度)	2 部
自らの研究業績を踏まえ、業績番号を引用する形で作成して下さい。	
4) すべての学術論文(研究業績目録の(1)学術論文・学術書)の別刷	
(コピーも可)	2 部
5) 着任後の教育および研究に対する抱負	
(日本語で 1,000 字または英語で 800 語程度)	2 部
6) 応募者についての照会が可能な方2名の連絡先	2 部
(氏名、所属、電話、E-mail アドレス)	

※履歴書および研究業績目録の様式については、本研究院 HP もしくは「研究者人材データベース JREC-IN」の本公募にかかる公募情報より取得して下さい。

(本研究院 HP) https://www.agr.hokudai.ac.jp/i/subscription

なお、候補者を選考する過程で、候補者に対する面接などをおこなうことがあります。ただし、 面接にかかる旅費等は支給しません。また、原則として応募書類は返却いたしません。

- 6. 応募期限 平成 30 年 9 月 27 日 (必着)
- 7. 任用予定日 平成 31 年 4 月 1 日

8. 応募書類提出先 〒060-8589 札幌市北区北9条西9丁目

北海道大学 大学院農学研究院

人事委員会 委員長 西邑 隆徳

(書類は、封筒に『畜産科学分野(畜牧体系学研究室)助教応募』と 朱書きして、簡易書留でお送り下さい)

9. 問い合わせ先 〒060-8589 札幌市北区北9条西9丁目

北海道大学 大学院農学研究院 基盤研究部門

畜産科学分野 分野副主任 玖村 朗人

Tel: 011-706-3642 E-mail: kumura@anim.agr.hokudai.ac.jp

10. 待遇

(1) 試用期間 あり (3ヶ月)

(2) 給 与 国立大学法人北海道大学職員給与規程又は

国立大学法人北海道大学年俸制教員給与規程による

(3) 勤務形態 専門業務型裁量労働制を適用

※1日に7時間45分労働したものとみなす

(4) 健康保険等 文部科学省共済組合, 厚生年金, 労災保険, 雇用保険加入

## 付 記

- 1. 助教の任期は5年とし、審査により再任可。再任の任期は5年とし、1回を限度とします。 なお、任期満了時までにテニュア審査を経て任期の定めのない助教となることが可能です。 テニュア審査は、再任後にも受けることが可能です。
- 2. 本公募の教員は北海道大学 大学院農学研究院 基盤研究部門 畜産科学分野に属し、当分野は 5 研究室(遺伝繁殖学、畜牧体系学、動物機能栄養学、細胞組織生物学、応用食品科学) から 構成されています。畜牧体系学研究室では、土地利用を基盤とした草食家畜生産システムの 構築を目的として、そのシステムの持続性と効率を追究するために、家畜体内での栄養と代謝、家畜の飼養管理と行動、草地の管理と利用、家畜生産物の利用等をふくめた総合的な視点から、その理論と技術について教育研究を行っています。
- 3. 本公募の教員は下記の大学院農学院、農学部、全学教育における科目を単独で担当、または分担していただく予定です。
  - ①大学院農学院における科目

生物資源科学研究 I 、生物資源科学演習 I 、家畜生産生物学総論、家畜生産生物学総論演習、畜牧体系学特論、畜牧体系学特論演習など

大学院で担当する一部の科目については英語での講義も実施いただく予定です。

②農学部における科目

家畜生産論 I、家畜生産論 I、畜牧体系学、畜牧体系学実験、畜産科学演習 I、畜産科学演習 I、家畜生産実習、牧場実習、卒業論文など

- ③全学教育における科目
  - 一般教育演習など

4. 本公募では、草食家畜の飼養管理に関わる、栄養学、生理学、管理学、行動学あるいは草地学に関して優れた研究業績を有し、それらを基にして放牧等の土地利用を基盤とした家畜生産システムの研究に展開する姿勢と能力を有する方を望みます。

# Position for Assistant Professor (Jokyo) in the Laboratory of Animal Production System, Research Faculty of Agriculture, Hokkaido University

Aug 17th, 2018

We are inviting applications for the position of Assistant Professor in the Laboratory of Animal Production System, Research Group of Animal Science, Research Faculty of Agriculture, Hokkaido University. Please inform potential candidates of the following details on this position.

## 1. Title of position:

Assistant Professor (see Appendix 1)

#### 2. Affiliation:

Laboratory of Animal Production System, Research Group of Animal Science, Research Faculty of Agriculture, Hokkaido University (see Appendix 2)

#### 3. Subjects in charge

General educational subjects, experiments, practical training, and exercise courses on specialized fields related to animal production system (see Appendix 3)

#### 4. Qualifications:

- (1) Applicant should have a doctoral degree.
- (2) Applicant should have good research qualifications, including significant accomplishments, in any fields of study related to pasture-based animal production system (see Appendix 4).
- (3) Applicant should have the ability to provide instruction in subjects related to animal production system both in Japanese and English.
- (4) Applicant should be available to assume the position on the scheduled day.

### 5. Application materials:

- (1) Two sets of curriculum vitae\*
- (2) Two sets of publication list and biographical data on research activities\*
- (3) Two sets of summaries of research activities, which should include the reference number used in publication list (either around 800 words in English or around 1,000 characters in Japanese)
- (4) Two sets of reprints or photocopies of all peer-reviewed publications
- (5) Two sets of summaries of applicant's perspectives on education and research in the Research Faculty of Agriculture, Hokkaido University (either around 800 words in English or around 1,000 characters in Japanese)
- (6) Two sets of the list of two referees for the applicant, showing his/her name, institution, position, telephone number, and e-mail address

\*Forms of curriculum vitae, publication list, and biographical data on research activities are available at URL of JREC-IN or the following URL.

(https://www.agr.hokudai.ac.jp/i/subscription).

Please note that an interview may be conducted if necessary. In that event, the applicant is responsible for any travel expenses.

### 6. Deadline for application:

September 27th, 2018

### 7. Scheduled starting date of employment:

April 1st, 2019

#### 8. Address materials to:

Prof. Takanori Nishimura, PhD, Chair of the Personnel Committee

Research Faculty of Agriculture, Hokkaido University

Kita-9, Nishi-9, Kita-ku, Sapporo 060-8589, Japan

\*The requested documents should be submitted via registered mail to the postal address indicated below. Please indicate on the envelope "Application for Assistant Professor the Laboratory of Animal Production System" in red.

## 9. Contact person:

Prof. Haruto Kumura, PhD

Research Faculty of Agriculture, Hokkaido University

Kita-9, Nishi-9, Kita-ku, Sapporo 060-8589, Japan

Tel: +81-11-706-3642, E-mail: kumura@anim.agr.hokudai.ac.jp

### 10. Compensation:

#### (1) Probation Period:

3 months.

## (2) Working hours, etc.:

Monday to Friday Discretionary work system

\*The working hours for a day is deemed as 7 hours and 45 minutes

### (3) Salary:

National University Corporation Hokkaido University Employee Salary Regulations National University Corporation Hokkaido University Salary Regulations for Faculty Subject To Annual Salary System

- (4) Health insurance, etc.
  - · Employee pension insurance
  - ·Mutual Association of the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology
  - ·Employment Insurance
  - ·Workers' accident compensation insurance

#### 11. Name of recruiter institution:

Hokkaido University

## **Appendix**

- 1. Initial term of employment is 5 years, and an additional term of employment is limited to an additional 5 years. To qualify for a tenure position, the candidate's performance during employment will be evaluated.
- 2. The Laboratory of Animal Production System is a member of the Research Group of Animal Science, which is also comprised of 4 other laboratories, namely, Animal Genetics and Reproduction, Animal Function and Nutrition, Cell and Tissue Biology, and Applied Food Science.
- 3. The successful applicant will partly or fully give the lectures listed below, for which the Laboratory of Animal Production System is responsible.
  - (1) Subjects in the Graduate School of Agriculture: Seminar on Agrobiology I, Study on Agrobiology I, General Biology for Animal Production, Seminar on General Biology for Animal Production, Advanced Animal Production System, and Seminar on Advanced Animal Production System.
- (2) Subjects in the School of Agriculture: Management of Livestock Production I, Management of Livestock Production II, Animal Production System, Laboratory Work on Animal Production System, Practice on Animal Production, Livestock-Farm Practice, Seminar in Animal Science I, Seminar in Animal Science II, and Graduation Thesis.
- (3) Subjects in the general education: Freshman seminar and others.
- 4. Applicant should be highly motivated in research on nutritional ecology of grazing animals to clarify an interrelationship among feed ingestion, nutrients digestion, physiology, behavior, and grassland ecosystem for establishing the sustainable production system.