九州大学 大学院総合理工学研究院 エネルギー科学部門 教授公募

1. 募集人員 : 教授 1名

求める

3.

2. 所 属 : 九州大学大学院総合理工学研究院 エネルギー科学部門 エネルギーシステム学講座 核融合工学研究分野(仮称)

: 脱炭素社会実現に向け、核融合工学に関する実験またはシミュレーションを研究対象とす

人 材 る方で、国際的にも競争力のある研究と教育を行える方を求める。

4. 教育活動 : 大学院総合理工学府総合理工学専攻および工学部融合基礎工学科(高専連携教育プログラ

ムを含む)の教育に従事する。また、九州大学基幹教育を担当する。

5. 応募資格: 博士あるいは Ph.D.の学位を有すること。専門分野に業績があり、学部・大学院学生の教育

や研究指導に意欲のある方。放射線取扱主任者の資格を有することが望ましい。

6. 着任時期 : 採用決定後のできるだけ早い時期。

7. 勤務形態 : 常勤(任期なし)。

8. 就業場所 : 九州大学筑紫地区 大学院総合理工学研究院(福岡県春日市春日公園 6-1)

9 待遇 : 以下に示す通り。

(1) 賃金:年俸制(令和2年4月1日導入の年俸制)

なお、年俸額については、学歴・職歴に基づき本学の関係規程により決定します。

(2) 就業時間:同意に基づき専門業務型裁量労働制適用(みなし労働時間1日7時間45分)。

(3) 休日: 土日、祝日、12/29~1/3

(4) 加入保険:雇用保険、労災保険、健康保険、厚生年金

10. 提出書類 : 以下の (1)~(9) を記載した PDF ファイル一式

(1) 略歴書: 写真貼付、連絡先(電話番号、電子メールアドレス)、学歴、職歴、賞罰、所属学会、学位、 取得資格等を記載すること。(書式自由)

(2) Google Scholar の応募者個人ページの URL、h-index、i10-index

(3) 業績書: 査読付論文 (第一著者あるいは corresponding author、それ以外に分類)、総説・著書、特許等に 適宜分類すること。

(4) 研究業績概要と着任後の研究に対する抱負: 図を含めて A4 版用紙 3 頁。

(5) 教育業績と着任後の教育に対する抱負: 図を含めて A4 版用紙 2 頁。

(6) 学会および社会における活動等(所属学協会およびその学協会での委員歴、受賞歴ならびに特筆すべき 事項等)。

(7) 外部資金(科研費、受託研究、共同研究、財団の助成金等)獲得実績リスト:代表・分担の区別を明記。

(8) 主要論文 5 編以内の別刷: 複写可。当該論文を(3)の業績リストにマークして下さい。

(9) 所見を伺える方(2 名程度)の氏名・所属と連絡先(電話番号、電子メールアドレス)

11. 応募締切 : 令和6年9月30日(月)17:00 必着

12. 選考方法 : 書類による一次審査の後、面接(プレゼンテーションを含む)による二次審査を実施す

ることがある。なお、旅費は支給しない。

13. 問合せ先 : 〒816-8580 福岡県春日市春日公園 6-1

九州大学 大学院総合理工学研究院 林 信哉

E-mail: hayashi.nobuya.056@m.kyushu-u.ac.jp

提出は、オンラインで行います。上記のメールアドレスに連絡してください。提出書類のアップロード方法について返信します。二日経っても返信がない場合はお電話 (092-583-

7649) でご連絡ください。

14. 参考 URL 九州大学大学院総合理工学研究院 https://www.tj.kyushu-u.ac.jp/fes/

九州大学大学院総合理工学府http://www.tj.kyushu-u.ac.jp/九州大学工学部融合基礎工学科https://www.ieng.kyushu-u.ac.jp/九州大学基幹教育院http://www.artsci.kyushu-u.ac.jp高専連携教育プログラムhttps://www.ieng.kyushu-u.ac.jp/

15. その他 : (1) 九州大学では、男女共同参画社会基本法(平成11年法律第78号)の精神に則り、教員の選考を行っています。(男女共同参画推進室 https://danjyo.kyushu-u.ac.jp/)

(2) 九州大学では「障害者基本法(昭和45年法律第84号)」、「障害者の雇用の促進等に 関する法律(昭和35年法律第123号)」及び「障害を理由とする差別の解消の推進 に関する法律(平成25年法律第65号)」の趣旨に則り、教員の選考を行います。

- (3) 九州大学では、平成29年7月より配偶者帯同雇用制度を導入しています。
- (4) 過去に学生に対するセクシャルハラスメントを含む性暴力等を原因として懲戒処分等を受けた場合には、処分の内容及びその具体的な事由を履歴書等に必ず記入願います。虚偽の記載があった場合には、採用取消や懲戒処分等の対象となることがあります。
- (5) 受動喫煙防止措置の状況:敷地内全面禁煙。
- (6) 新規採用教員は原則として採用後 5 年間は英語による授業を担当することとなります。

Tenure Position, Professor in Faculty of Engineering Sciences, Kyushu University

1. Position : Professor

2. Faculty : Faculty of Engineering Sciences (FES), Kyushu University

3. Ideal : The ideal candidate is expected to have internationally competitive research and candidate educational activities in nuclear fusion engineering toward achieving a decarbonized profile society.

4. Educational activities

: The successful candidate will be required to engage in education for graduate students at IGSES. In addition, the successful candidate will be required to have lecture at School of Engineering and KIKAN education for undergraduate students. The candidate will also be required to supervise both Japanese and non-Japanese students in the bachelor, master and doctoral courses.

5. Required qualification

A doctoral degree or Ph. D in any relevant science or engineering fields; a significant contribution to the candidate's research field; and firm willingness to education and research support for the bachelor, master and doctoral students. It is desirable to have radiation protection supervisor qualifications.

6. Date of appointment

The earliest possible date after the hiring decision.

and 45 minutes).

7. Term of employment

Regular full-time, Tenured (FES does not have a fixed-term contract system for faculty members.), Kyushu University has an age limit system for retirement (age limit for retirement of 65).

8. Work location

Faculty of Engineering Sciences, Kyushu University, which is located in Chikushi Campus: 6-1 Kasugakoen, Kasuga, Fukuoka 816-8580, Japan.

9. Compensation

- A) Salary: the annual salary system, which was introduced on 1st April 2020, will be applied. The annual salary is determined under the university's pay scale based on experience.
- B) Based on the agreement, the employee is considered to work under the Discretionary Labor System for professional work (7 hours and 45 minutes per day as deemed working hours).
 Kyushu University allows the employee to engage in their work, while leaving it to their discretion to decide the means and the allotment of time for performing the work, and regarding them as working for the prescribed number of working hours (7 hours
- C) Days off: every Saturday and Sunday, national holidays, and other days as specified (e.g., New Year's holiday).
- D) The employee enrolls in: the health insurance, pension insurance, mutual retirement pension programs of Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology, and employment insurance of Ministry of Health, Labor and Welfare.

10 Application documents

- The following documents (1) (9) must be prepared in PDF. The URL of the uploading website will be informed to you after contact by e-mail.
- (1) Curriculum vitae: a recent photograph, contact information (e-mail, etc.), educational records, professional records, and qualifications must be included.
- (2) URL of the applicant's page of Google Scholar, total citation number, h-index, and i10-index.
- (3) List of works: the applicant's research activities must be classified into the following five categories: i) Books; ii) Peer-reviewed first-author or corresponding author journal papers; iii) Peer-reviewed non-first-author journal papers; iv) Patents; v) Others. As for ii) and iii), the following information must be shown: all the authors' names listed in the order as printed in the article; article title; journal name; volume; pages; publication year.
- (4) Statement on research experience, achievement and future research plan: no more than 3 pages of A4 paper in length including figures/tables.
- (5) Statement on educational experience, achievement, motivation for the application to this position and policy for education: no more than 2 pages of A4 paper in length

- including figures/tables.
- (6) Activities at academic societies and social places: memberships, awards, and other significant activities must be listed.
- (7) List of grant and funding: JSPS/MEXT KAKENHI and other grants/funds must be listed. Indicate principal or collaborator.
- (8) Reprints of up to five representative papers. These representative papers should be marked in (3) list of works.
- (9) Two reference persons: name, title, affiliation, and contact information (phone and email) must be shown.
- 11. Application deadline

All the application documents must be uploaded by 17:00 JST, September 30, 2024.

12. Evaluation

Documents review

process

Onsite or online interview including presentations (only for candidates selected through the documents review process.) Transportation expenses will not be provided.

13. Application documents

Prof. Nobuya HAYASHI

Faculty of Engineering Sciences, Kyushu University submission and

Phone: +81-92-583-7649

contact address:

E-mail: hayashi.nobuya.056@m.kyushu-u.ac.jp

Application documents will be received only by online uploading to a designated website. Before uploading, please send a message to the above e-mail address stating that you wish to apply.

Submitted documents will be handled strictly in accordance with Kyushu University's privacy policy. https://www.kyushu -u.ac.jp/en/website/privacypolicy/jobapplicants

- (1) Information about FES (in Japanese): https://www.tj.kyushu-u.ac.jp/fes/
- (2) Information about IGSES: http://www.tj.kyushu-u.ac.jp/en/index.php
- (3) Information about SE: https://www.eng.kyushu-u.ac.jp/e/
- (4) Information about KIKAN education: https://www.artsci.kyushu-u.ac.jp/english/
- (5) Information about KOSEN: https://www.ieng.kyushu-u.ac.jp/nit/
- (6) The same spouse employment system has been implemented at Kyushu University since July 2017.
- (7) In line with the Basic Act for a Gender-Equal Society (Act No. 78 of 1999), Kyushu University is an equal opportunity employer (http://danjyo.kyushu-u.ac.jp).
- (8) Kyushu University is an equal opportunity employer and follows the principle of the Act on Employment Promotion etc. of Persons with Disabilities (Act No. 123 of 1960, revised in 2013) and Act on the Elimination of Discrimination against Persons with Disabilities (Act No. 65 of 2013).
- (9) The newly employed faculty members must give their courses in English for at least five years.
- (10) If the applicant is not a native Japanese speaker, daily communication skills in Japanese (including paperwork) are required.
- (11) If you have been disciplined in the past for sexual violence, including sexual harassment, against students, please be sure to enter the nature of the disciplinary action and the specific reasons for it in your resume or other documents. False statements may result in cancellation of employment or disciplinary action.
- (12) Smoking including electronic cigarettes is strictly prohibited in all Kyushu University campuses.

14. Others