関係機関の長殿

独立行政法人国立高等専門学校機構 奈良工業高等専門学校長 後藤景子(公印省略)

教員の公募について (依頼)

貴機関におかれましては、時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。 さて、このたび本校では下記のとおり電気工学科の教員を公募することになりました。 つきましては、貴機関関係者への周知方並びに適任者のご推薦について、よろしくお願い申し上げます。

記

1. 職名・人員 助教 1名

2. 所属学科 電気工学科

3. 専門分野 モータや電気機器の設計・開発に関する研究分野

4. 担当科目 電気系基礎科目(電気回路、電磁気学など)

実験・演習系科目(電気工学演習、電気・電子工学実験、卒業研究、特別研究など) 電気機器工学、電気製図など

5. 応募資格 次の(1)~(3)を満たす方。

- (1) 女性の方 ※
- (2) 博士の学位を有するか、着任までに取得が見込まれる方。 または、着任後3年以内に博士の学位を取得見込みの方も応募可。
- (3) 高等専門学校の本科および専攻科の教育・研究・学生指導(課外活動を含む)・校務・地域貢献に熱心に取り組む意欲のある方。
- ※ 本公募は、男女雇用機会均等法第8条の規定に基づき、女性に限定して募集する ものです。本校は文部科学省科学技術人材育成費補助事業「ダイバーシティ研究 環境実現イニシアティブ」を実施しており、女性研究者比率の向上のため、女性 に限定した公募となっています。
- 6. 着任予定日 令和5年4月1日
- 7. 任期 博士の学位を取得見込みの場合のみ、採用後3年間の任期付き採用とし、任期中に学 位を取得した場合は、任期の定めのないものとします。
- 8. 提出書類 以下(1)、(2)および(3)の「様式」は、本校トップページ > 採用情報 URL: https://www.nara-k.ac.jp/employ/saiyo/advertise/ からダウンロードしてください。
 - (1) 履歴書(氏名、現住所(連絡先)は自筆で記入)
 - (2) 教育・研究業績一覧 (A4 用紙 1 枚、書式自由)

学術・教育論文、著書、学会口頭発表

受賞経歴、外部資金獲得実績等、企業経験者は業務経歴の追記も可

※ 国際会議の場合、プロシーディングの表紙など、開催の実態が分かる資料を 添付してください。

- (3) 主要著書・論文の別刷3編以内(各1部、コピー可)および各々の概要
- (4) 着任後の高等専門学校における教育および学生指導に対する抱負を記した文書 (A4 用紙 1 枚、1500 字程度、書式自由)
- (5) 着任後の高等専門学校における研究に対する抱負と具体的な計画を記した文書 (A4 用紙 1 枚、1500 字程度、書式自由)
- (6) 当学科カリキュラムから、担当可能な科目名をリストアップした書類 ※ 担当可能科目の教育実績がある場合、そのことも明記すること (A4 用紙 1 枚、書式自由)

カリキュラム: https://www.nara-k.ac.jp/education/2022/04/post-92.html

- (7) 応募時点で博士の学位を有しない方は、応募者の研究能力などについて参考意見 を聞くことができる者の氏名、連絡先および学位取得予定時期を記した書類 (A4 用紙、書式自由)
 - ※ 提出いただいた書類等の返却を希望される場合、宛名、送付先を明記した宅 配便の着払用伝票を同封してください。
 - ※ 後日、着任手続きのため、改めて電子ファイル形式の書類提出をお願いする ことがあります。
- 10. 選考方法 第1次選考 書類審査

第2次選考 第1次選考合格者を対象に面接審査および模擬授業 (令和5年1月初旬を予定)

※ 面接および模擬授業時の旅費および宿泊費等は応募者の負担となります。

11. 書類提出先 〒639-1080 奈良県大和郡山市矢田町22番地

奈良工業高等専門学校 総務課人事係

Tel: 0743-55-6014

※ 封筒に「電気工学科教員応募書類在中」と朱書きの上、特定記録で郵送願います。 12.その他 応募者の個人情報は、奈良工業高等専門学校の教員を採用する目的のために利用する ものであり、第三者に提供または公表することはありません。

13. 問い合わせ先 奈良工業高等専門学校 電気工学科主任 石飛 学

Tel: 0743-55-6095、 E-mail: ishitobi@elec.nara-k.ac.jp

以上

奈良工業高等専門学校電気工学科 公募補足資料

◆ 奈良高専の教員が携わる授業以外の職務概要

本校には本科(5年間)と専攻科(2年間)があります。高専はその教育目標や学生の年齢層(本科:15~20歳、専攻科:20~22歳)の幅広さなどから、大学や高等学校とは本質的に異なる点があり、教員は、教育、研究、学校運営、学生の生活指導など多様な業務を要求されます。以下では、奈良高専の教員の授業以外の職務について理解を深めていただくために、主な職務の概要を記します。

クラス担任

1クラス 40 人程度の学生に対し、勉学や生活指導など、学生生活全般にわたるきめ細かな指導を行います。 例えば、ホームルームや教室清掃をはじめスポーツ大会や高専祭など各種行事における指導、学生の個人面 談や保護者との懇談なども行います。

② 学校運営のための各種委員会

教務委員会、学生委員会、寮務委員会をはじめ各種委員会等があり、基本的に教員は委員として学校運営に 参加します。担任との兼務あるいは複数の委員会に所属する場合もあります。

③ 研究活動

高専の教員には、先端技術を教授するため、研究に対する意欲的な姿勢と研究成果を教育や地域社会へ還元することが期待されています。また、地域や産業界との産学連携にも積極的に関わっていただくことが重要です。

4 クラブ顧問

原則として全教員が課外活動の顧問を担当しており、日常的な課外活動の指導をはじめ各種コンテスト、高 専体育大会(地区大会、全国大会)の運営、各種大会・練習試合の引率や合宿時の指導等を行っています。

⑤ 学生寮の宿直

原則として全教員が交代で学生寮の宿直を行い、巡回・点呼や緊急時の対応などにあたっています。

⑥ 地域連携

地元の小学生・中学生を対象とした公開講座や科学教室などに講師として参加します。

以上