

令和2年11月10日

関係機関長及び関係各位

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科長

大塚 愛 二

医歯薬学総合研究科 AI プロジェクト代表

豊岡 伸 一

教員の公募について（依頼）

拝啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、東北大学、北海道大学と協力し、文部科学省の「保健医療分野における AI 研究開発加速に向けた人材養成産学協働プロジェクト」へ、「『Global×Local な医療課題解決を目指した最先端 AI 研究開発』人材育成教育拠点」を申請し、採択されました。（概要は、ホームページ等をご覧ください。）

これに伴い、下記の要領により、本学大学院医歯薬学総合研究科における AI コーディネーター教員を公募いたしますので、貴関係者への周知方、よろしくお願い申し上げます。

敬具

記

1. 募集人員：准教授，または講師 1名（\*業績に応じて決定します）
2. 勤務形態等：常勤（特別契約職員）
3. 契約期間：最大4年（勤務評価により，年度ごとに更新します）
4. 所 属：岡山大学大学院医歯薬学総合研究科  
（所在地 〒700-8558 岡山市北区鹿田町 2-5-1）
5. 関連研究分野：人工知能（AI），機械学習，ビッグデータ，IoT，保健，医療，福祉など
6. 業務内容  
(1) 上記関連研究分野における大学院生の指導・応用研究の推進及び支援  
『Global×Local な医療課題解決を目指した最先端 AI 研究開発』人材育成教育拠点」と連

動した大学院プログラム「メディカルデータサイエンスイノベーター育成サブプログラム・医療 AI 応用コース」および、インテンシブコースの教育計画及び大学院生の学習支援を行う。特にオンライン教材を用いた AI 関連講義の学習支援と研究遂行時における AI の利活用支援を担当する。

(2) 岡山大学「サイバーフィジカル情報応用研究コア」との連携

岡山大学は全学組織として「サイバーフィジカル情報応用研究コア (Cypher)」を新設し、AI, データサイエンスの技術を熟知し、実用化した実績のある専任実務家教員を配置して、AI, データサイエンスの応用研究を強化している。本学 (津島地区) の Cypher 事務局と連携して、医歯薬学系における AI, データサイエンスを用いた研究支援を行うとともに、ICT リテラシー向上に向けた活動に参加する。

※参考 (Cypher) : [https://www.okayama-u.ac.jp/up\\_load\\_files/jinji/koubo\\_cypher\\_gaiyo20200331.pdf](https://www.okayama-u.ac.jp/up_load_files/jinji/koubo_cypher_gaiyo20200331.pdf)

(3) 本事業および補助金に関する毎年度の計画、報告等事業推進に係ること

(4) その他

7. 応募資格：

- (1) 博士の学位を有すること。
- (2) 人工知能 (AI)、機械学習、ビッグデータ、IoT 等に関連した分野で、研究業績を有していること。特に、保健・医療・福祉分野におけるデータを用いた実績を有していることが望ましい。
- (3) 上記分野の研究業績を基盤として、産学連携を推進し、保健医療分野における課題解決や価値創出につながる教育・研究において中心的役割を果たすことができること。
- (4) 企業との共同研究の推進など「サイバーフィジカル情報応用研究コア」の管理運営に協力的に参加することができること。
- (5) 保健・医療・福祉分野などの知識を有していることが望ましい。
- (6) 国籍は問わないが、学生指導も含め学内業務の遂行が可能な日本語能力を有すること。
- (7) 大学卒業後、関連分野の教育又は研究に従事した期間が准教授の場合は 6 年以上、講師の場合は 4 年以上あること

8. 待遇：

**【給与】**

採用者には年俸制を適用します。給与の額等は、国立大学法人岡山大学有期年俸制適用職員給与要項の定めるところにより、本人の学歴、免許・資格、職務経験等を勘案して決定されます。

**【勤務時間】**

専門業務型裁量労働制，所定時間外労働原則無，休日労働有（本学職員就業規則第 41～42 条）

**【休日】**

毎週土・日曜日，国民の祝日，12 月 29 日～翌年の 1 月 3 日（本学職員就業規則第 42 条の 2）

**【保険等】**

雇用保険，労災保険，国家公務員共済組合の年金・健康保険

岡山大学公式ホームページ諸規則集

<https://www.okayama-u.ac.jp/tp/profile/kisoku.html>

9. 着任時期：令和 3 年 4 月 1 日

10. 選考方法：

「医歯薬学総合研究科 AI プロジェクト」選考委員会にて提出書類に基づき書類選考を行い，1 次面接（令和 3 年 1 月 6 日）を実施します（面接者のみ，実施方法と時間をお知らせします。）。准教授候補者として決定した場合は，その後，「医学系・医学科執行部会議」（令和 3 年 2 月 8 日）において 2 次面接（プレゼン）を実施します。なお，選考には，以下の「国立大学法人岡山大学教員の選考に関する規則」が適用されます。

・国立大学法人岡山大学教員の選考に関する規則

[https://www.okayama-u.ac.jp/up\\_load\\_files/soumu-pdf/shokisoku/16H16kisoku27.pdf](https://www.okayama-u.ac.jp/up_load_files/soumu-pdf/shokisoku/16H16kisoku27.pdf)

11. 提出書類

- (1) 履歴書（様式 1）
- (2) 研究業績書（様式 2）
- (3) 科学研究費補助金・助成金等の交付状況（様式 3）
- (4) 教育に関する経歴書（様式 4）
- (5) 代表的な主要論文（3 編以内）の別刷り
- (6) 推薦状（様式任意，必ずしも必要としない）
- (7) 着任後の研究計画（様式自由，A 4，2 枚程度）
- (8) 「『Global×Local な医療課題解決を目指した最先端 AI 研究開発』人材育成教育拠点」のコーディネーター教員としての抱負（様式自由，A 4，2 枚程度）
- (9) 応募者についてご意見を頂ける方 2 名の連絡先（勤務先住所，電話番号，メールアドレスなど）

※ 様式 1～4 は，岡山大学大学院医歯薬学総合研究科ホームページからダウンロードしてご使用ください。 <http://www.hsc.okayama-u.ac.jp/mdps/index.html>

12. 応募締切：令和2年12月18日（金）17：00 必着

13. 書類提出先

上記の書類を下記の【送付先】へ 簡易書留等により郵送してください。

なお、個人情報は選考目的以外には使用せず、審査終了後、当法人にて責任を持って処理いたします。

【連絡及び送付先】

〒700-8558 岡山市北区鹿田町2-5-1

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科等学務課 AIプロジェクト事務局

TEL：086-235-7002 E-mail: [ou-ai@adm.okayama-u.ac.jp](mailto:ou-ai@adm.okayama-u.ac.jp)

（タイトルを朱書きで「医歯薬学総合研究科 AI プロジェクト教員応募」としてください。）

14. 問合せ先

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科教授 豊岡 伸一

Email: [toyooka@md.okayama-u.ac.jp](mailto:toyooka@md.okayama-u.ac.jp)

15. 注意事項・その他

(1) 来訪による面接を行います。旅費は各自ご負担願います。なお、その時点の、新型コロナウイルス感染症（COVID-19）等の事情によっては Zoom 等によるオンラインでの面接に切り替える場合があります。

(2) 岡山大学では、男女共同参画を推進し、女性教員をサポートしています。業績および人物の評価において優劣をつけ難いと認められる場合は、女性の候補者を採用します。

<参考> 岡山大学ダイバーシティ推進本部

<http://www.okayama-u.ac.jp/user/jinji/diversity/greeting/index.html>

(3) 今回の募集は、「本プログラムを遂行するために直接従事し、専念する方」の公募となります。採用後にご自身の研究活動を行う場合は、勤務時間外で実施などのエフォート管理をお願いします。