

明星大発第1599号

2020年9月28日

関係大学長  
関係大学学部長 殿  
関係機関の長

明星大学  
学長 落 合 一



非常勤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、このたび本学理工学部総合理工学科では、下記要領により教員を公募することとなりました。つきましては、貴学（機関）関係者にご周知いただくと共に、適任者のご推薦についてよろしくお取り計らいをお願い致します。

敬 具

記

1. 職 名：非常勤講師（任期は1年。審査の上最大2025年度まで更新可。但し定年は70歳）
2. 所 属：理工学部 総合理工学科 生命科学・化学系
3. 募集人員：1名
4. 専門分野：化学、生命科学
5. 担当授業科目等：
  - ・情報処理1（前期 火曜日：12:55～14:25、予定受講者数：30名程度）  
実験レポートの作成や研究発表の準備に必要であるMicrosoft Word（文章作成）、Microsoft Excel（データ解析・グラフの作成）、Microsoft PowerPoint（発表用スライド・ポスターの作成）、ChemDraw（分子構造式の描画）、Latex（化学反応式・化学式の作成）などのソフトウェアの基本的な使い方を指導する。また、PubMedやSciFinderなどのデータベースの使い方についても指導する。（講義内容の多少の変更は可能）
  - ・情報処理2（後期 火曜日：12:55～14:25、予定受講者数：30名程度）  
Microsoft Excelを用い、データの統計学的処理・グラフ化・集計などを学ぶ演習科目。化学および生命科学分野において活用されている統計学の基本を指導する。また、大量のデータを効率的に処理するためのプログラミング言語（Rなど）を取り扱い、データサイエンスの基本について解説する。（講義内容の多少の変更は可能）
  - ・分子計算化学（後期 火曜日：10:45～12:15、予定受講者数：30名程

度)

MOPAC または Gaussian ソフトウェアを用い、分子動力学法や分子軌道法により、分子の最安定構造、分子軌道とそのエネルギー準位などの計算方法を指導する。また、ラマンスペクトルや NMR スペクトルなどの予測も行う。(講義内容の多少の変更は可能)

6. 採用予定年月日：2021 年 4 月 1 日

7. 応募資格：(1) 大学の学部生を指導する能力をもち、学生にわかり易い演習が実施できること。

(2) 関東圏に居住し、明星大学まで無理なく通勤できること。

8. 応募期限：2020 年 11 月 15 日 (日) 必着

9. 応募書類：(1) 履歴書(本学指定の用紙、6ヶ月以内に撮影の写真を貼付のこと。また備考欄に「出勤可能な曜日・時間」を記入すること。)

(2) 教育研究業績書

(3) 結果通知返信用封筒(定型封筒または、レターサイズの封筒で、表に、本人の住所、氏名を明記し、84 円切手を貼付したもの。)

※提出書類(業績を含む)は原則として返却いたしません。返却を希望される場合は、その旨を注記してください。

※(1)は以下本学公式 web サイトからダウンロードできます。

<https://www.meisei-u.ac.jp/recruit/index.html>

10. 応募書類送付先：・郵送の場合

〒191-8506 東京都日野市程久保 2-1-1

明星大学 教務ユニット 学部支援センターチーム(理工・デザイン・建築)

※応募に際しては、封筒に「非常勤講師応募書類(生命科学・化学系)」と朱書きし、書留で送付してください。確認のため、本公募に応募する場合はその旨を電子メール

(wataru.kagawa\_\_atmark\_meisei-u.ac.jp(\_\_atmark\_→@))でご連絡ください。

・電子メールの場合(応募締切 11月15日(日)23:59)

件名に「非常勤講師応募書類(生命科学・化学系)」と記載し、

wataru.kagawa\_\_atmark\_meisei-u.ac.jp(\_\_atmark\_→@)

宛に応募書類を添付の上、送信してください。

11. 選考内容：書類による第一次審査の後、面接を行います。

採否結果については、選考終了後、応募者本人宛に文書で通知します。

12. 問い合わせ先： 明星大学 理工学部 総合理工学科 生命科学・化学系 香川 亘  
電話 042-591-5595

メール wataru.kagawa\_\_atmark\_meisei-u.ac.jp ( \_\_atmark\_→@)

13. そ の 他： (1) 日野キャンパスで面接を行います。その場合の交通費・宿泊費等の諸経費は、応募者各自のご負担でお願いいたします。

(2) 担当期間は、前期科目 2021年4月上旬 から 7月下旬(予定)、後期科目 2021年9月中旬 から 2022年1月下旬(予定)です。

(3) 状況によりましてはオンライン授業でご担当いただく場合があります。

(4) 個人情報の取り扱いに関しては個人情報保護法をはじめとする個人情報に関する法令およびその他の規範を遵守いたします。

(5) 「JREC-IN 研究者人材データベース」ウェブサイト

<http://jrecin.jst.go.jp/>にも掲載しています。

以 上