

2022年4月7日

## リサーチ・アシスタント募集

東京大学生産技術研究所志村研究室では、以下のとおりリサーチ・アシスタント（RA）を募集します。

1. 職 種： リサーチ・アシスタント
2. 応募期間：2022年4月22日～2022年4月28日（必着）  
（ただし、適任者が見つかれば次第、締め切ることがあります。）
3. 募集人員： 1名
4. 研究業務の課題名： 光圧・光トルクによって物体の位置や姿勢をパッシブ制御するナノ構造の設計
5. 研究業務の内容：  
<業務>
  - ・光圧・光トルクによって復元力が働き安定化するナノ構造を理論計算で導出する。
  - ・ナノ構造の光圧特性を計算するモデルをたて、計算環境を構築する。
  - ・構築した計算環境を用いて、パッシブ制御を行うナノ構造の形状の最適化を行う。
6. 応募資格： 大学院博士後期課程及び獣医学又は医学を履修する大学院博士課程の学生  
（ただし、休学中である場合は応募できません）
7. 研究業務月額単価：別に定める
8. 委嘱期間（予定）：2022年6月1日～2023年3月31日（10ヶ月）
9. 委嘱内容の評価：  
委嘱期間終了後、RA 研究業務終了報告書により、研究業務の実施内容及び遂行経過の審査及び評価を行う。
10. 応募書類：
  - ・RA 研究業務計画書（様式1） 1通
  - ・研究業績一覧1通
  - ・学生証（写）1通（入学予定者は学生証（写）にかえて履歴書1通）
11. 問合せ先及び書類提出先：  
〒153-8505 東京都目黒区駒場 4-6-1 東京大学生産技術研究所  
基礎系部門 教授 志村 努  
電話： 03-5452-6139 e-mail： shimura@iis.u-tokyo.ac.jp  
（封筒表に「リサーチ・アシスタント応募書類在中」と朱書きの上、簡易書留で郵送のこと）
12. 備考：
  - ・応募の秘密は厳守し、応募書類は採用選考の目的以外には使用いたしません。

- ・応募書類はご返却いたしません。

## 《対象者に関する留意事項》

(1) 日本学術振興会特別研究員、国費留学生や民間等から返還義務のない相当額の奨学金を受給している学生についても対象とする。ただし、日本学術振興会特別研究員は特別研究員制度の支給制限（8.8万円/月）を超えて従事することはできない。なお、各制度の支給制限を超えて委嘱することはできない。

(2) 休学中の学生は委嘱できない。

(3) 学生が遂行する研究業務については、当該学生の授業等に支障がないよう教育的配慮に努める。

(4) 研究業務単価の支給は、税法上、給与所得として課税されるので、毎月所得税を源泉徴収の上、支給することとなる。その際、1月から12月までの年収が103万円を超えると所得税が課税されるため、年末調整や確定申告を行う必要がある。なお、当該年収に応じては、次年度に住民税が課税される場合もある。

(5) 学生が所得税法上の扶養に入っている場合は、当該学生の1月から12月までの年収が103万円を超える場合は扶養控除を受けられないこととなる。

(6) 親の健康保険の被扶養者となっている学生は、学生の収入によっては親の被扶養者から外れる可能性があるため、注意願いたい。（例：共済組合、政府管掌保険は年額130万円（月額108,333円）を超える収入がある場合は親の被扶養者から外れる。）また、外れた場合は学生自身で国民健康保険に加入することが必要となる。

(7) 授業料免除は、世帯の状況により家計基準の計算が異なるが、当該学生の収入額によっては、免除されない場合もある。また、日本学生支援機構奨学金の採用においても、収入基準額を超える場合には採用にならない。