光化学討論会 優秀学生発表賞 推薦書

提出日　2021年　　月　　日

|  |  |
| --- | --- |
| 審査希望区分（どちらかに〇をする） | ・優秀学生発表賞(口頭発表) ・優秀学生発表賞(ポスター発表) |
| 応募者氏名・学年 |  |
| 指導教員氏名（推薦者） |  |
| 所　　属（研究室名まで明記） |  |
| 指導教員連絡先（研究室の電話番号と電子メールアドレス） | TEL: E-mail:  |
| 指導教員の光化学協会会員番号 | （推薦者は光化学協会正会員に限る） |
| 講演題目 |  |
| 指導教員の推薦所見 | 研究成果の位置づけ、申請者の貢献度、特記すべき点(200字程度) |
| 予稿作成 | □ 予稿が英語で作成されていることを確認した。　　　(チェックをお願いします) |

■ 優秀学生発表賞応募者の予稿は口頭発表・ポスター発表ともに英語です。

■ 研究室あたり、優秀学生発表賞(ポスター発表)の推薦は2名まで、優秀学生発表賞(口頭発表)の推薦は1名まで受け付けます。

■ 指導教員は、応募する学生が光化学協会の会員であることを確認してからご推薦下さい。

■ 入力後の書類をPDFにしたファイルをご提出ください。

■ 提出期限は7月17日です。2021年光化学討論会登録システムの優秀学生発表賞推薦書送信フォームより応募者本人が送信してください。

光化学討論会 優秀学生発表賞 推薦書（例）

提出日　2021年　　月　　日

|  |  |
| --- | --- |
| 審査希望区分（どちらかに〇をする） | ・優秀学生発表賞(口頭発表) ・優秀学生発表賞(ポスター発表) |
| 応募者氏名・学年 | 化学　太郎・D3 |
| 指導教員氏名（推薦者） | 光石　揮 |
| 所　　属（研究室名まで明記） | 難波大学　光化学研究所　光石研究室 |
| 指導教員連絡先（研究室の電話番号と電子メールアドレス） | TEL: \*\*-\*\*\*\*-\*\*\*\*E-mail: mitsuishi@pc.namba.ac.jp  |
| 指導教員の光化学協会会員番号 | （推薦者は光化学協会正会員に限る）I0001 |
| 講演題目 | Fluorescence bioimaging of ascorbic acid in mice: Development of a phthalocyanine-based fluorescence probe encapsulated into serum albumin |
| 指導教員の推薦所見 | 研究成果の位置づけ、申請者の貢献度、特記すべき点(200字程度)化学君は、牛血清アルブミンとの複合化という新しい試みにより、検出感度を数100倍向上し、結果として、マウス中のビタミンCを蛍光バイオイメージングに成功しました。これは、ビタミンC療法に関する有用な知見です。本研究において化学君は、分子を新たに設計するところから始めて、アルブミンとの複合化が有効であることを本人の力で見出しています。本成果は、Chem. Commun.への掲載が決定しています。 |
| 予稿作成 | □ 予稿が英語で作成されていることを確認した。　　　(チェックをお願いします) |

■ 優秀学生発表賞応募者の予稿は口頭発表・ポスター発表ともに英語です。

■ 研究室あたり、優秀学生発表賞(ポスター発表)の推薦は2名まで、優秀学生発表賞(口頭発表)の推薦は1名まで受け付けます。

■ 指導教員は、応募する学生が光化学協会の会員であることを確認してからご推薦下さい。

■ 入力後の書類をPDFにしたファイルをご提出ください。

■ 提出期限は7月17日です。2021年光化学討論会登録システムの優秀学生発表賞推薦書送信フォームより応募者本人が送信してください。