

## 令和3年度工業会賞受賞者

2022.03.05

本年の受賞者は以下の4名です。なお、応募件数は9件でした。

- 筒井 裕哉 応用自然科学分野（応用化学専攻）  
テーマ：「光活性型ルイス酸を指向した色素導入カゴ型ホウ素錯体の合成、  
光物性、触媒能の評価」  
指導教員：安田 誠 先生
- 泉 竜之介 応用自然科学分野（応用化学専攻）  
テーマ：「低毒性  $\text{AgInS}_2/\text{GaS}_x$  コア/シェル量子ドットのエレクトロロミ  
ネッセンス素子への応用」  
指導教員：桑畑 進 先生
- 松坂 匡晃 応用理工学分野（マテリアル生産科学専攻）  
テーマ：「オステオサイトの応力感受を起点とした骨配向化機構の解明」  
指導教員：中野 貴由 先生
- 橋本 大輝 応用自然科学分野（応用化学専攻）  
テーマ：「有機ホウ素触媒を利用した含窒素環式化合物の水素化/脱水素化を  
鍵とする水素精製」  
指導教員：生越 専介 先生

工業会課題「工学を勉強して来て、さらにどのような領域（工学以外）の知識や素養を身に着けたいか？」