

# 第120回 応用化学セミナー

2024年7月9日(火) 13:00~14:00

B5棟 6B-31室

**Prof. Neppolian Bernaurdshaw**

Faculty of Engineering & Technology,  
SRM Institute of Science and Technology, India



## 「Visible light induced Photocatalysis & Ultrasonication for Pollution Abatement」

Neppolian Bernaurdshaw先生は、インドのAnna大学で博士（化学）の学位を取得された後、大阪府立大学を含む様々な大学での研究職を経て、インドのSRM科学技術大学で教授になりました。現在は同大学の研究科長としてご活躍されております。主たる研究は、有機系半導体光触媒やMOF型光触媒の精密設計であり、これまでに、可視光駆動型のエネルギー製造反応や環境浄化反応を高効率に進めることができる触媒材料の開発を実現しております。この度、最近の研究成果をご講演いただけるようお願いいたしました。お時間がありましたら、ぜひご多数の学生、教員の皆様方のご参加をお願いいたします。

連絡先：松岡雅也（内線5849）