

【後援行事】化学工学会バイオ部会「企業技術者のための生物化学工学集中
講義」 | 1

化学工学会バイオ部会では、発酵、食品、製薬等の分野で事業展開されている企業で活躍されている若手・中堅の研究者・技術者の皆様の技術力の向上を目指して、出前講義方式の生物化学工学集中講義を開催致します。

内容は、コースごとに異なる内容で生物化学工学の基礎から応用まで捉えており、例えば、酵素反応や微生物反応に関する基礎や、殺菌方法、バイオセンサー、生産物精製、培養方法、流加培養、動物細胞培養などで遺伝子組換え技術なども含みます。下記に具体的な講義内容も例として挙げました。どのプログラムも2日間の日程で、スケジュールに関しては講師の先生と相談して決めていただけます。講師には、名古屋大学名誉教授の小林猛先生をお願いしております。テキストには東京化学同人の「生物化学工学」を使用する予定です。

問合せ・申込先：

化学工学会バイオ部会事務局

Email:

<http://www.scej-bio.org/>