

数理最適化モデリングという「ものの見方」

令和7年7月27日（日）14:00～16:00

オンライン（zoom）開催 定員100名（抽選）

数理最適化とは、簡単にいうと、与えられた条件の下で1番いい答え（計画）を得ようという取り組みです。

目的地まで近道で（もしくは安く）行きたい、アルバイトのシフト表をうまく作りたい、動線を考慮した機材配置を考えたい、など、私たちの生活の中には、数理最適化問題があふれています。本講演では、私が取り組んできた病棟ナースの勤務表作成、鉄道の最安運賃経路探索、そして、web公開した訪問介護ヘルパー勤務表作成支援システムの構築を通して、数理最適化におけるモデリング、「ものの見方」を紹介したいと思います。



講師：池上 敦子

放送大学 客員教授

成蹊大学 名誉教授

【対象】区内在住・在勤・在学及び放送大学所属学生の方

【費用】無料

【申込方法】電話・ハガキ・FAX・電子申請（目黒区ホームページから）で下記の必要事項をお知らせください。

【必要事項】①講座名 ②郵便番号・住所 ③氏名（フリガナ） ④電話・FAX

【締め切り】令和7年7月8日（火）必着

【申し込み先・問い合わせ先】

〒153-8573 目黒区上目黒2-19-15

目黒区教育委員会事務局 生涯学習課 生涯学習係

TEL 03-5722-9314 Fax 03-3715-3099

（留意事項）

- Zoomのインストールや操作に関するお問い合わせ、サポートは行いません。
- ご自宅の通信環境が整っていることをご確認ください。Wi-Fi, 4G等のモバイル回線（デザリングを含む）有線LAN等、なるべく確実に通信を維持できる環境が必要です。
- Zoomに接続していただく際の通信費、プロバイダ代金などは各自の負担となります。



申込サイト