

## 2020年度 社会数理先端科学Ⅱ 日程

※オンライン授業となります。詳細はUTASからご確認ください

日程：金曜5限 16：50-18：35	講 師	講 演 題 目
9/25 (金)	杉山 聡氏 株式会社アトラエ Data Scientist	数学者の社会での価値は「創造性」にあり - 階層ベイズ的項目反応理論の近似理論作成を通して
10/2 (金)	杉山 聡氏 株式会社アトラエ Data Scientist	数学者の社会での価値は「創造性」にあり - 階層ベイズ的項目反応理論の近似理論作成を通して
10/9 (金)	矢野 良輔氏 東京海上日動リスクコンサルティング株式会社 上級主任研究員	集団現象の数理(1)
10/16 (金)	矢野 良輔氏 東京海上日動リスクコンサルティング株式会社 上級主任研究員	集団現象の数理(2)
10/23 (金)	ヒメネス バスクアル アドリアン氏 アクセンチュア株式会社 コンサルタント	数学 + 社会 = データサイエンス
11/6 (金)	和田 洋一郎氏 東京大学アイソトープ総合センター／先端科学技術研究センター（兼務） 大学院医学系研究科（兼担）教授	福島県原発事故被災自治体の復興における科学研究の役割
11/20 (金)	大田 佳宏氏 東京大学大学院数理科学研究科 特任教授 / Arithmer株式会社 代表取締役社長兼CEO	AI, そして数理科学は社会にどう応用されているか～活用事例から学ぶAIと数理の力
11/27 (金)	上坂 正晃氏 東京大学大学院数理科学研究科 特任准教授 / Arithmer株式会社 研究開発本部 シニアエキスパート	
12/4 (金)	中川 淳一氏 東京大学大学院数理科学研究科 社会連携講座 特任教授 / 日鉄総研株式会社 シニアエキスパート・スタッフ部研究主幹	東京大学大学院数理科学研究科社会連携講座「データサイエンスにおける数学イノベーション」の 目指すものと、数学とデータサイエンスの関わりについて
12/11 (金)	門利 剛氏 一橋大学大学院経営管理研究科特任教授 / みずほ第一フィナンシャルテクノロジー技術顧問 羽柴 次郎氏 みずほ第一フィナンシャルテクノロジー株式会社 金融工学第2部副部长	金融機関等における数理科学の応用 ～金融工学・データアナリティクス～
12/18 (金)	深谷 竜司氏 みずほ第一フィナンシャルテクノロジー株式会社 代表取締役常務 井口 亮氏 みずほ第一フィナンシャルテクノロジー株式会社 データアナリティクス技術開発部副部长	金融機関等における数理科学の応用 ～金融工学・データアナリティクス～
12/25 (金)	中川 淳一氏 東京大学大学院数理科学研究科 社会連携講座 特任教授 / 日鉄総研株式会社 シニアエキスパート・スタッフ部研究主幹	東京大学大学院数理科学研究科社会連携講座「データサイエンスにおける数学イノベーション」の 目指すものと、数学とデータサイエンスの関わりについて
1/8 (金)	和田 洋一郎氏 東京大学アイソトープ総合センター / 先端科学技術研究センター（兼務） 大学院医学系研究科（兼担）教授	福島県原発事故被災自治体の復興における科学研究の役割