

## 【知能・ロボット工学概論】2026年度開講日程

金曜・3限目（13:00-14:30）

コマ#	月日	講義名	担当
1	4/10	ロボティクスにおける画像処理・機械学習	九工大（堀尾）
2	4/17	サービスロボットのための人工知能とその実装法	九工大（田中悠）
3	4/27	生物規範・ソフトロボティクス	九工大（池本）
4	5/1	人間の感性に基づく商品づくり	TOTO（正平）
5	5/8	パートナーロボット開発	トヨタ自動車（尾藤）
6	5/15	知能創発型・人間共生型ロボット	九工大（我妻）
7	5/22	ヒューマンロボットインタラクションとその実応用	ATR（住岡）
8	6/5	工場自動化の現状	大分キャノン（大畑）
9	6/12	デジタルツインで紐解く「データ解析、シミュレーションの向こう側」	IBMジャパン（青田）
10	6/19	最適化数学と機械学習入門	九工大（井上）
11	6/26	サービス用ロボット概要	安川電機（松浦）
12	7/4	生体の視覚系に学んだロボットビジョン技術	九工大（安川）
13	7/10	自動運転/ADASを支えるカメラセンシング・校正技術	日立（坂野）
14	7/17	医療・リハビリ用ロボット	順天堂大（和田）
15	7/24	AIとロボティクスで食の未来をつかむ	アールティ（中川）