

大学院都市持続再生学コース 東大まちづくり大学院 シラバス

講義名	スマートシティ論
担当教員名	小泉秀樹
単位数(コマ数)	1
講義曜日・時間	木曜 6限・7限
講義目的	ICT、IoT、AI、効率的エネルギーシステムなどの先端技術を活用したスマートコミュニティを実装する試みが日本各地で行われつつある。本講義では、ICT、IoT等の先端技術の活用を試みている実践事例に関わる企業担当者（及び自治体担当者）を招き、その実践の先に見える新しい都市の在り方、そうした試みを進めるための産官民の連携のあり方について、外部講師、担当教員、院生で議論する。 出版企画への展開を想定
成績評価方法	出席、ディスカッションへの参加状況

No.	講義日程	講義時限	講義者	講義形式	講義タイトル
1	4月4日	6,7限	吉村 有司	フルオンライン	ビッグデータから見る都市・建築
2	4月11日	6,7限	江井 仙佳	フルオンライン	NTTのまちづくり・スマートシティへの取り組み
3	4月18日	6,7限	高橋 拓朗	フルオンライン	地域DXの潮流
4	4月25日	6限	坂本 道弘	フルオンライン	サステイナブル・スマートタウン(SST)を通じたプロジェクトデザイン論
5	4月25日	7限	北野 浩之	フルオンライン	健康、Well-beingとデジタルが融合したまちづくり
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					