

2020年度 ウォーターサイエンス特論 講義日程

(後期) 月曜 5 時限 16 : 10 ~ 17 : 40

| 回数 | 講義日 | 担当教員 | テーマ |
|----|-------|----------------------|-----------------------------|
| 1 | 9/14 | 本間 芳和 (理学・物理学専攻) | 新しい水のすがた : ウォーターサイエンス序論 |
| 2 | 9/28 | 橋詰 峰雄 (工学・工業化学専攻) | 高分子基材 - 水界面の評価とバイオ機能 |
| 3 | 10/5 | ※外部講師 | 水科学の産業応用 1 |
| 4 | 10/12 | ※外部講師 | 水科学の産業応用 2 |
| 5 | 10/19 | 元祐 昌廣 (工学・機械工学専攻) | マイクロデバイスと流れ |
| 6 | 10/26 | 住野 豊 (理学・応用物理学専攻) | 水・界面の生み出す散逸構造 |
| 7 | 11/2 | 安藤 格士 (基礎工・電子応用工学専攻) | 生体高分子と水 |
| 8 | 11/9 | 築山 光一 (理学・化学専攻) | 赤外自由電子レーザーによる高感度分光計測 |
| 9 | 11/16 | 山本 貴博 (理学・物理学専攻) | ナノ空間・表面での水の計算物質科学 |
| 10 | 11/30 | 由井 宏治 (理学・化学専攻) | ナノからマイクロへ - 水の新規反応場の創出とその応用 |
| 11 | | | |
| 12 | | | |
| 13 | | | |
| 14 | | | |
| 15 | | | |

集中講義 : ウォーターフロンティアサイエンス研究部門
全教員によるオムニバス授業 (オンラインセミナー形式)

実施日 : 2021年 1月 23日(土) * 変更の可能性もあります