

## 細胞製造コトづくり拠点

### 細胞製造コトづくり講座(細胞加工設計) 第1期 スケジュール概要

大阪大学 大学院工学研究科

(担当: テクノアリーナ 紀ノ岡細胞製造コトづくり拠点)

#### ●実施予定

趣旨説明1回+基本講座10回で、11回の開催を予定(補講を除く)

会場: 大阪大学吹田キャンパス 産学共創本部 A棟 1階 セミナー室 あるいは web 開催\*

時間: 13時開始(16時終了)\*

\* 第1期開催のため、実施形式については受講者のご希望により調整していきます

	項目分類	課題名(候補)
(第1期 スケジュール予定)		
第0回: 2022年4月19日	趣旨説明	
第1回: 2022年5月24日	細胞培養①	(組織培養を一部含む)
第2回: 2022年6月28日	細胞培養②	
第3回: 2022年7月19日	細胞培養③	
第4回: 2022年9月20日	細胞・培養特性解析①	(細胞染色, 培地分析等)
第5回: 2022年10月25日	細胞・培養特性解析②	
第6回: 2022年11月15日	培養操作の自動化, 培養装置の設計①	
第7回: 2022年12月6日	培養操作の自動化, 培養装置の設計②	
第8回: 2023年1月24日	懸濁培養・超大量培養①	
第9回: 2023年2月21日	懸濁培養・超大量培養②	
第10回: 2023年3月7日	細胞分注・凍結・保管・解凍	

※1 題目は変更になる可能性があります

日程(予定)は、都合により、やむを得ず変更をお願いする場合がございます

※2 第0回は、「お試し」として、お申込み前でもご参加できます

#### ●講座の進め方;

講義を軸に、双方向の議論が進められるように、受講者のご希望をふまえて策定していきます