

計算物理 春の学校 2023 時間割 (ver. 2/13)

3/13 (月)

8:30	受付	2F ホワイエ
8:45	開校の挨拶、諸連絡	2F ホール
9:00	量子計算入門 講師: 水上 渉 (大阪大)	2F ホール
10:30	休憩	
10:45	Julia 入門 講師: 永井 佑紀 (JAEA)	2F ホール
12:15	休憩	
13:45	プログラム開発の技術 1 講師: 藤堂 眞治 (東大)	2F ホール
15:15	休憩	
15:30	プログラム開発の技術 2 講師: 藤堂 眞治 (東大)	2F ホール
17:00	休憩	
17:15 - 18:15	企業紹介 株式会社 Preferred Networks、(株)QunaSys、エヌビディア合同会社	2F ホール

3/14 (火)

8:45	諸連絡				2F ホール
9:00	GPU コンピューティング入門 & ハンズオン 1 講師: 丹 愛彦 (NVIDIA)				2F ホール
10:30	休憩				
10:45	GPU コンピューティング入門 & ハンズオン 2 講師: 丹 愛彦 (NVIDIA)				2F ホール
12:15	休憩				
13:45	テンソルネットワーク法 入門 1 講師: 大久保 毅 (東大) 2F ホール 1	格子 QCD 入門 1 講師: 大野 浩史 (筑波大)、富谷 昭夫 (大阪国際工科専門職大) 2F ホール 2	虚時間グリーン関数に対す るスパースモデリング入門 1 講師: 品岡 寛 (埼玉大学) 2F 202・203 会議室	MateriApps LIVE! で始め る計算物性科学 1 講師: 本山 裕一 (東大) 4F 第 5・6 会議室	
15:15	休憩				
15:30	テンソルネットワーク法 入門 2 講師: 大久保 毅 (東大) 2F ホール 1	格子 QCD 入門 2 講師: 大野 浩史 (筑波大)、富谷 昭夫 (大阪国際工科専門職大) 2F ホール 2	虚時間グリーン関数に対す るスパースモデリング入門 2 講師: 品岡 寛 (埼玉大学) 2F 202・203 会議室	MateriApps LIVE! で始め る計算物性科学 2 講師: 本山 裕一 (東大) 4F 第 5・6 会議室	
17:00	休憩				
17:15 - 19:00	ポスターセッション				2F ホワイエ

3/15 (水)

8:45	諸連絡			2F ホール
9:00	機械学習入門 1 講師: 瀧 雅人 (立教大)			2F ホール
10:30	休憩			
10:45	機械学習入門 2 講師: 瀧 雅人 (立教大)			2F ホール
12:15	休憩			
13:45	量子計算入門 & ハンズオン 1 講師: 川久保 亮 (QunaSys)、 和田 健太郎 (QunaSys) 2F ホール	生成模型入門 講師: 田中 章詞 (理研) 2F 202・203 会議室	第一原理計算による物性計算入門 1 講師: 是常 隆 (東北大) 4F 第 2・3 会議室	
15:15	休憩			
15:30	量子計算入門 & ハンズオン 2 講師: 川久保 亮 (QunaSys)、 和田 健太郎 (QunaSys) 2F ホール	Flow based sampling algorithms 講師: Daniel Hackett (MIT) 2F 202・203 会議室	第一原理計算による物性計算入門 2 講師: 是常 隆 (東北大) 4F 第 2・3 会議室	
17:00 - 18:00	フリーディスカッション 閉校の挨拶			2F ホール