

【様式 02】高大連携公開講座シラバス

* 科目 No.	14208
----------	-------

1. 開設大学	広島工業大学 工学部	開催方法 (キャンパス・施設)	☒ 対面 (本学) ☐ オンライン (同時・録画)			
2. 科 目 名	ビッグデータを処理する AI (人工知能) に繋がる小さな IC (マイクロチップ) の世界 - 家電・ゲームはなぜ賢く速い? ! -					
	学問分野	番 号	31	名 称	工学	
3. 担当教員	田中武、山内将行、小池正記、江田英雄 (工学部 電子情報工学科)					
4. 開講期間 (曜日) 開講時間	令和 6 年 8 月 6 日 (火) ~ 令和 6 年 8 月 7 日 (水) (1 回目) 11 時 00 分 ~ 11 時 50 分 (2 回目) 13 時 00 分 ~ 13 時 50 分 (3 回目) 11 時 00 分 ~ 11 時 50 分 (4 回目) 13 時 00 分 ~ 13 時 50 分					
個別開講日	1 回目 8/6	2 回目 8/6	3 回目 8/7	4 回目 8/7	5 回目 /	6 回目 /
5. 募集定員	40 人					
6. 科目内容・ 授業計画	第 1 回 最新家電やゲーム機がきれいなワケを解説! (田中) 第 2 回 なぜ最新家電やスマホはスマート!? スマートなワケを解説 (山内) 第 3 回 ゲームやスマホを支えるマイクロチップとは? あなたの知らないマイクロチップの世界を解説 (小池) 第 4 回 IC から AI へ (デジタル社会) (江田)					
7. 受 講 料	無料					
8. 別途負担費用	(テキスト代・実習料等) なし					
9. 開講条件※1 あり・ <u>ない</u>	① 最少開講人数 (人) 定員超過の不許可は選考により決定 ② 不許可・不開講通知日: 6 月末まで					
10. その他特記事項	受講者についての制限事項、オンライン (同時・録画) の使用ソフト、受講時の注意など 講義の内容は 1 講座単位で完結します。一部の講義のみの受講も歓迎しますので、興味のある人は積極的に参加して下さい。(但し、出席数が 2/3 以上ないと修了証は発行できません)					
11. 開設大学への 交通手段	https://www.enica.jp/ 開設大学のホームページにジャンプして確認してください。					

※申込時点で原則、受講できます。ただし、開講条件で不許可・不開講があった場合は受講申込者へ通知します。