

【様式 02】 高大連携公開講座シラバス

* 科目 No.	40205
----------	-------

1. 開設大学	福山大学 工学部		開催方法 (キャンパス・施設)		<input checked="" type="checkbox"/> 対面 ( 本学 ) <input type="checkbox"/> オンライン (同時・録画)	
	情報工学入門					
2. 科目名	学問分野	番号	35	名称	自然科学系の情報 (情報工学)	
	3. 担当教員 中道 上、池岡 宏、宮崎光二、天満誠也					
4. 開講期間 (曜日)	令和 8 年 8 月 6 日 (木)					
開講時間	10 時 00 分 ~ 14 時 50 分 (50 分×4 回)					
個別開講日	1 回目 /	2 回目 /	3 回目 /	4 回目 /	5 回目 /	6 回目 /
5. 募集定員	30 人 (受入学年 : 1 ~ 3 年 )					
6. 科目内容・ 授業計画	<p>【1 時限目】 10 時 00 分 ~ 10 時 50 分 「SDGs を通してサービスデザイン」 (中道) デザインの分野は広がっています。SDGs を例にサービスをデザインしてみましょう。</p>					
	<p>【2 時限目】 11 時 00 分 ~ 11 時 50 分 「学生作品の体験」 (池岡) オープンキャンパスや学園祭に向けて学生が制作したゲーム作品等をプレイできるほか、制作した学生たちからプログラミングやゲーム開発についての体験談を直接聞くことができます。</p>					
	<p>【3 時限目】 13 時 00 分 ~ 13 時 50 分 「プログラミング入門」 (天満、宮崎) Processing を使って簡単なグラフィックス描画をするプログラムを作成します。</p>					
	<p>【4 時限目】 14 時 00 分 ~ 14 時 50 分 「プログラミング入門」 (天満、宮崎) Processing を使って簡単なグラフィックス描画をするプログラムを作成します。</p>					
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・ない	① 最少開講人数 (5 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					
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 パソコン室のパソコンを利用する演習 集合場所 : 本学キャンパス 2・3・4 号館 3 階 04301 教室					
開設大学への交通手段	<a href="https://www.enica.jp/">https://www.enica.jp/</a> 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。