

【様式 02】 高大連携公開講座シラバス

* 科目 No.	25210
----------	-------

1. 開設大学	安田女子大学 家政学部	開講場所 (キャンパス・施設)	安東キャンパス			
2. 科目名	高校生のための造形デザイン					
	学問分野	番号	31	名称	工学	
3. 担当教員	山下明博 (家政学部造形デザイン学科)					
4. 開講期間 (曜日) 開講時間	平成 28 年 8 月 8 日 (月) ~ 平成 28 年 8 月 9 日 (火) 10 時 00 分 ~ 15 時 00 分					
個別開講日	1 回目 8/ 8	2 回目 8/ 9	3 回目 /	4 回目 /	5 回目 /	6 回目 /
	7 回目 /	8 回目 /	9 回目 /	10 回目 /	11 回目 /	12 回目 /
5. 募集定員	20 人					
6. 科目内容・ 授業計画	<p>高校生を対象に、自分の頭の中にあるアイデアを、コンピュータを使って目に見える「かたち」にし、さらに、3Dプリンタで触れることのできる「かたち」を作り出すことを学ぶ講座です。</p> <p>コンピュータをはじめてつかう人でも、コンピュータの使い方に慣れていない人でも、マウスを使って、目に見える「かたち」を作ることができます。また、3Dプリンタを使ったことがない人でも、自分の頭の中にあるアイデアを、触れることのできる「かたち」に作ることができます。</p> <ol style="list-style-type: none"> 造形デザインとは何か 目に見える「かたち」をつくる <ol style="list-style-type: none"> 3次元コンピュータグラフィックスの使い方 3次元コンピュータグラフィックスで「かたち」を作り出す 3次元コンピュータグラフィックスでデザインを出力する 触れることのできる「かたち」をつくる <ol style="list-style-type: none"> 3Dプリンタの仕組みと使い方 3Dプリンタにデザインを読ませる 3Dプリンタに「かたち」を作らせる 造形デザインの未来を考える 					
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・ <input type="checkbox"/> ない	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 月 日 (7月15日(金)以前の開講科目は3月末まで/7月16日(土)以降の開講科目は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、事前に予習しておく資料・文献など特記すべきこと 女子に限る					
11. 開設大学への 交通手段	http://www.enica.jp/ から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。					

※1 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。