數位設計學院 102年度教育部國合計畫 國外專家短期授課

「公共空間之通用設計(UD)」內容概要

■授課專家:加藤完治先生

■專家簡介: GK設計集團為日本最為知名與歷史悠久之設計集團，加藤完治先生任職於GK設計集團已經有20年以上之時間，並且於2年前轉職到 GKID(GK Industrial Design)擔任企劃經理。GKID位於東京為GK設計集團中專業負責工業設計(ID)的專業設計公司。加藤完治先生之專長為產品設計，尤其在通用設計(UD: Universal Design)有非常豐富之經歷，因此本設計營將以通用設計為主題，邀請加藤老師前來傳授實務設計經驗。

■上課時間/地點：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **時間** | **上課地點** | **備註** |
| 5/23(四) | 6:30-9:30pm | M203 | 自備物品：* 便利貼（腦力激盪時使用）
* 表板紙：B1大小之白紙，每組約準備3張
* 畫圖工具（麥克筆等手寫工具）
* 筆電(不強制，依個人工作習慣而定)
 |
| 5/24(五) | 6:30-9:30pm |
| 5/25(六) | 9:00am-12:00,1:00-4:00pm |
| 5/26(日) | 9:00am-12:00,1:00-4:00pm |

\*人數限制: 30名 (額滿為止)

\*上課時間: 102年5月23日(周四)~26日(周日)，總計18小時

\*上課地點: M棟2F創產系教室

\*報名窗口：創產系系辦 李貞燕助教

 06-2533131 #7401

■授課內容

1. 課程主題: 公共空間之通用設計(UD: Universal Design)

2. 設計主題: 車站驗票(口)環境之UD設計

經由調查鐵路車站之設備或服務內容，並考慮通用設計之觀點，為更多不同的使用族群，設計一個舒適的驗票(口)環境。

3. 目的：由基礎之課堂授課以及分組的實作演練中，學習通用設計的觀念與設計思考的實務能力。實作部分則以在公共空間所設置之產品、服務為對象進行設計實務練習，以學習如何考慮身心障礙者或高齡等特殊族群需求之設計知識。

■授課內容時程進度表：

　第1天： 5/23 (四) 18:30〜21:30

授課1 ・GK設計集團簡介

　　　　・何謂通用設計

　第2天： 5/24 (五) 18:30〜21:30

授課2 ・設計實例的發表（第1天的作業發表）

・設計課題之整理與主題之選定

　第3天： 5/25 (六) 9:00〜12:00　13:00〜16:00

演練1 ・觀察結果的報告（第2天的作業發表）

 ・設計概念與設計情境發表

　第4天： 5/26 (日) 9:00〜12:00　13:00〜16:00

演練2 ・機能與互動性之檢討

・總結發表、講評與綜合

■進行方法與注意要項：

1. 授課以PPT為主進行課堂講授。

2. 第1，2天之作業以個人為主(不分組)，進行簡單之作業，內容包含

* 第1天：設計實例（照片、圖像）之選出（PPT）
* 第2天：進行車站的觀察以及觀察結果（圖像・文字）之発表（PPT）
1. 第3，4天之演練為分組作業，每5位同學分為一組（上限30名），並請各組準備：
* 便利貼（腦力激盪時使用）
* 表板紙：B1大小之白紙，每組約準備3張
* 畫圖工具（麥克筆等手寫工具）

■提出作品：

1. 表板（表現設計案之概念與設計構想圖等）
2. 草模（依據需求製作簡單之草模）
3. 分組發表（各組發表時間約5-10分鐘）

102國合計畫短期授課「公共空間之通用設計(UD)」選課名單

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | 系別 | 姓名 | 學號 | 手機 | 備註 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |  |
| 18 |  |  |  |  |  |
| 19 |  |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  |  |  |
| 21 |  |  |  |  |  |
| 22 |  |  |  |  |  |
| 23 |  |  |  |  |  |
| 24 |  |  |  |  |  |
| 25 |  |  |  |  |  |
| 26 |  |  |  |  |  |
| 27 |  |  |  |  |  |
| 28 |  |  |  |  |  |
| 29 |  |  |  |  |  |
| 30 |  |  |  |  |  |
| 31\* |  |  |  |  |  |
| 32\* |  |  |  |  |  |
| 33\* |  |  |  |  |  |
| 34\* |  |  |  |  |  |
| 35\* |  |  |  |  |  |

\*31-35為備取名單