2017中華色彩學會「CMF設計與應用」學術研討會暨

色彩規劃管理師能力鑑定師資研習交流

1. 活動說明：

產品美感以造形與色彩為溝通媒介，在國內產業日趨重視視覺要素下，色彩更加是產品設計以及行銷策略的重要因素，設計與美學更是一個成功的產品所應具備的重要元素。本研討會目的在於解析產業脈動中的色彩潮流，也邀請到了日本東北大學KURIKI Ichiro、韓國釜山科大KWAK Youngshin、高仕棻設計師一同來探討如何將色彩與各種材質完美結合，呈現出商品的美學價值。

同時經濟部為了充裕工商設計以及文創產業的配色規劃相關產業人才，培養色彩認識與應用的專業能力，委託工業技術研究院與中華色彩學會合作，邀集產官學研多位專家完成本年度色彩規劃管理師能力鑑定制度規劃，並擬於107年辦理能力鑑定考試。舉辦師資研習交流目的，除了讓相關系所教師了解鑑定考試內容，明確掌握課程規劃方向外，未來將擔任種子師資擴散專業能量，俾利開設符合產業所需之課程內容。現場邀請代表性大廠，能直接互動交流，提供零距離之產業科技認知，縮短學校教育與業界人才需求之距離。

1. 辦理單位

 主辦單位：中華色彩學會

承辦單位：大同大學、中國文化大學資訊傳播學系

協辦單位：工業技術研究院產業學院

1. 參與對象：
2. 第一天：從事色彩領域研究之學者專家以及相關系所研究生。
3. 第二天：有意開授與設計、光電、色彩管理、CMF四大應用領域相關色彩課程之教師。
4. 會議時間與地點：

時間：2017年11月25-26日(星期六-日) 9:00~16:50

地點：大同大學尚志教育紀念館3樓音樂廳（台北市中山區中山北路三段40號）

1. 會議議程

（一）2017年11月25日（星期六）學術研討會議程

|  |  |
| --- | --- |
| 時間 | 議程 |
| 08:30-09:00 | **報到** |
| 09:00-09:20 | **開幕式 / 嘉賓**何明果教授 (大同大學機械工程學系教授兼校長)陳一平教授 (交通大學應用藝術研究所所長/中華色彩學會理事長) |
| 09:20-10:20 | **主 題 演 講**引 言 人：謝翠如教授 (中國文化大學資訊傳播學系)演 講 者：Prof. KURIKI Ichiro (日本東北大學) |
| 10:20-10:40 | 茶敍 |
| 10:40-11:40 | **主 題 演 講**引 言 人：孫沛立教授 (台灣科技大學色彩與照明科技研究所)演 講 者：Prof. KWAK Youngshin (韓國蔚山科技大學) |
| 11:40-13:30 | 午餐暨中華色彩學會會員大會 |
| 13:30-14:30 | **主 題 演 講**引 言 人：李文淵教授 (大同大學工業設計學系)演 講 者：高仕棻設計總監 (華隼產品設計開發公司設計總監、前鴻海/宏達電/福特色彩材質設計師)講 題：因為你值得!!色彩材質與表面處理在產業界執行流程與案例 |
| 14:30-15:30 | **論 文 發 表**論文發表場次及議程將於2017年11月15日公告 |
| 15:30-15:50 | 茶敘 |
| 15:50-16:50 | **論 文 發 表**論文發表場次及議程將於2017年11月15日公告 |
| 16:50- | 賦歸 |

（二）2017年11月26日（星期日）師資研習交流議程

|  |  |
| --- | --- |
| 時間 | **議程** |
| 08:30-09:00 | **報到** |
| 09:00-09:20 | **開幕式 / 嘉賓**經濟部產業人才能力鑑定總體推動說明及色彩規劃管理師能力鑑定制度規劃簡介李天任教授 (中國文化大學資訊傳播學系教授兼校長/中華色彩學會名譽理事長) |
| 課程內容 | 主講者 |
| 09:20-10:50 | 【初級能力鑑定-色彩學】色彩基礎知識、色彩應用基礎知識、色彩感覺以及配色的基本法則 | 國立交通大學應用藝術研究所所長陳一平教授 |
| 10:50-11:00 | 中場休息 |
| 11:00-12:30 | 【初級能力鑑定-色彩度量學】CIE表色系統以及色彩量測 | 國立交通大學電機工程學系歐陽盟教授 |
| 12:30-13:30 | 午餐 |
| 13:30-15: 00 | 【初級能力鑑定-色彩計畫實務】色彩計畫實務 | 中國文化大學資訊傳播學系謝翠如教授 |
| 15: 00-15:20 | 與廠商交流茶敘 |
| 15: 20-16:50 | 【初級能力鑑定-色彩計畫實務】產品設計中的色彩計畫實務與應用 | 微星科技股份有限公司工業設計中心卓有信協理 |
| 16:50- | 賦歸 |

1. 費用：
2. 一般參加者二日全程免費。
3. 論文發表者須為中華色彩學會會員 (入會需繳交相關會費)。
4. 報名截止日期：

即日起至106年11月17日(星期五)止(名額有限，敬請儘速報名)。

1. 報名方式：

採網路報名: <https://goo.gl/wBJGFt>，並請參與第二天研習交流之教師於報名截止日前e-mail繳交下列2份文件予聯絡窗口潘小姐。

1. 推動色彩規劃管理師能力鑑定應用之合作意向書(附件一)。
2. 經濟部產業人才能力鑑定學校/培訓機構認同回函(附件二)。
3. 研習交流效益：
4. 使授課教師能了解產業實務需求以及本鑑定規劃方向，以強化教學所需。
5. 活動結束後發給研習證書，亦可登錄「公務人員終身學習護照」學習時數8小時。

十、研討會及徵稿相關資訊請至中華色彩學會網站<http://www.color.org.tw/>或至研討會網頁<https://easychair.org/cfp/CAT2017>查詢。

十一、聯絡窗口：

1. 研習交流資訊請洽：
	1. 工業技術研究院潘小姐，03-5915697，hcpan@itri.org.tw
	2. 工業技術研究院劉小姐，03-5912598，wcliu@itri.org.tw
2. 研討會資訊請洽：

中華色彩學會吳小姐，02-2861-0511#16853，color.org.tw@gmail.com

**附件一：推動色彩規劃管理師能力鑑定應用之合作意向調查表**

**\*填表就有機會成為「優先合作對象」或是免費參加「模擬測驗」，以及得到「參考指引或是參考書籍」喔!**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 學校 |  | 系所 |  |
| 姓名 |  | 聯絡電話/手機 |  |
| E-mail |  |
| 類別 | 合作項目 | 勾選及填答欄位 |
| 考試面 | 報考能力鑑定 | □老師報考107年初級色彩規劃管理師能力鑑定□推動\_\_\_\_名學生報考107年初級考試\*107年考試預計於5月、12月辦理，\*參與團報系所教師可立即得到色彩規劃管理師能力鑑定參考指引(不對外販售) |
| 訓練面 | 開授考前輔導班/學期(年)課程 | □辦理考前輔導課程，年度/月：\_\_\_\_\_\_\_\_\_□辦理學期學分課程，年度/月：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 師資面 | 協助命題及審題 | □初級命題作業□初級審題作業 |

**附件二：經濟部產業人才能力鑑定學校/培訓機構認同 回函**

**紙本填寫後傳真回03-5820285**

**經濟部規劃產業人才能力鑑定體系，邀集企業共同規劃各項能力鑑定，並優先聘用及加薪獲證者，其促成教訓考用循環，培養產業升級轉型所需人才。各大專校院可據此能力標準訂定系所目標、增修教學內容、或列為檢視學生專業能力的依據；培訓機構可藉此規劃貼近產業需求的課程以及相關產品。邀請各大學系所/培訓機構踴躍填寫下表，加入能力鑑定學校/培訓機構認同。**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **學校/培訓單位名稱(全銜)** |  | **系所名稱(全銜)****(培訓機構免填)** |  |
| **單位主管姓名** |  | **職稱** |  | **電話** |  |
| **聯絡人姓名** |  | **職稱** |  | **電話** |  |
| **聯絡人e-mail** |  | **傳真號碼** |  |
| **郵寄地址** |  |
| **填表日期** | \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日 |
| **□(打勾處)我已閱讀並同意右列聲明** | 個人資料蒐集、處理及利用之告知暨同意聲明：為提供良好服務及滿足您的權益，我們必須蒐集、處理所提供之個人資料。工研院已建立嚴謹資安管理制度，在不違反蒐集目的之前提，將使用於網路、電子郵件、書面、傳真與其他合法方式。若您覺得需要調整我們提供之相關服務，您可以來電要求查詢、補充、更正或停止服務。  |
| 1. **本單位願意加入下列能力鑑定認同行列： （可複選）**

**【現正熱烈辦理項目】**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **□3D列印工程師能力鑑定** | **□電磁相容工程師能力鑑定** | **□電動車機電整合工程師能力鑑定** |
| **□天線設計工程師能力鑑定** | **□電路板製程工程師能力鑑定** | **□工具機機械設計工程師能力鑑定** |
| **□無形資產評價師能力鑑定** | **□巨量資料分析師能力鑑定** | **□物聯網應用工程師能力鑑定** |
| **□行動APP企劃師能力鑑定** | **□行動裝置程式設計師能力鑑定** | **□行動遊戲程式設計師能力鑑定** |
| **□食品品保工程師能力鑑定** |  |  |

**【107年起辦理項目】**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **□色彩規劃管理師能力鑑定** | **□智慧製造工程師能力鑑定** | **□塑膠材料應用工程師能力鑑定** |
| **□資訊安全工程師能力鑑定** |  |  |

1. **本單位願意採舉下列作法認同能力鑑定：（可複選）**

**□積極鼓勵學生/學員報考能力鑑定 □協助學生/學員考前準備及提供輔導****□研擬通過能力鑑定獎勵辦法(包含成績加分、實質獎勵、榮譽表揚、訓練費用補助等作法)** 1. **加入認同，即享以下服務與優惠：**

**🗸 報名能力鑑定考試，享認同優惠價。🗸 能力鑑定網站協助公告相關培訓課程。****🗸 優先取得培訓補助訊息。 🗸 深入應用成果可列為經濟部應用案例，作為推廣典範。** |

**經濟部產業人才能力鑑定暨培訓產業推動網 http://www.ipas.org.tw
e-mail：ipas\_service@itri.org.tw**