



元智大學  
Yuan Ze University

# 111 學年度

# 一般安全衛生教育訓練



環安衛中心

# 目錄

|   |    |
|---|----|
| 一、 主題：111 年度一般安全衛生教育訓練 .....  | 2  |
| 二、 訓練期間：111 年 9 月 13 日至 111 年 09 月 23 日.....  | 2  |
| 三、 訓練內容：一般安全衛生教育訓練 .....  | 2  |
| 四、 訓練系所：化學工程與材料科學學系、生物科技與工程研究所、工業<br>工程與管理學系、機械工程學系、藝術與設計學系、電機<br>工程學系甲組、電機工程學系乙組、電機工程學系丙組、<br>管理學院、資訊工程學系、資訊傳播學系、資訊管理學<br>系..... | 2  |
| 五、 訓練課程表： .....   | 3  |
| 六、 上課出席人數一覽表 .....  | 4  |
| 七、 各系所授課講師履歷/簽到表/滿意度調查分析/授課講義   |    |
| 1) 藝術與設計學系、機械工程學系.....  | 5  |
| 2) 電機工程學系甲組、電機工程學系丙組.....   | 9  |
| 3) 資訊管理學系.....  | 13 |
| 4) 管理學院.....  | 16 |
| 5) 電機工程學系乙組.....  | 19 |
| 6) 化學工程與材料科學學系、生物科技與工程研究所、工業工程<br>與管理學系.....  | 22 |
| 7) 資訊工程學系、資訊傳播學系.....   | 26 |
| 八、 附件：課程教材.....   | 29 |

**主題: 111 學年度一般安全教育訓練**

---

**訓練期間: 111 年 9 月 13 日至 111 年 09 月 23 日**

---

**訓練內容: 一般安全衛生教育訓練**

---

**訓練系所:**

---

化學工程與材料科學學系

生物科技與工程研究所

工業工程與管理學系

機械工程學系

藝術與設計學系

電機工程學系甲組

電機工程學系乙組

電機工程學系丙組

管理學院

資訊工程學系

資訊傳播學系

資訊管理學系

# 訓練課程表:

## 元智大學111學年度一般安全衛生教育訓練時程調查表

| 場次 | 單位    | 日期    | 星期 | 時間          | 上課地點  | 講師姓名 | 講師學經歷  | 建議課程主題   |
|----|-------|-------|----|-------------|-------|------|--|--|
| 1  | 藝設系   | 9月13日 | 二  | 18:30-21:30 | 3208  | 黃俊彥  | 經歷:<br>1)集盛實業職安室管理員101年06至102年06<br>2)江中工業職安室管理師103年06月至104年7月<br>3)台灣德聯高料EHS管理師104年08月至105年08月<br>4)國際巨線科技EHS職安部門管理組長<br><br>專業證照:<br>1)勞工乙級安全衛生管理員:103-37902<br>2)勞工安全甲級管理師:101-005030   | 1)安全衛生相關法規<br>2)實驗室用電安全<br>3)消防與急救知識<br>4)機械/設備安全<br>5)個人防護具選擇與使用                  |
|    | 機械系   |       |    |             |       |      |  |  |
| 2  | 電機系甲組 | 9月14日 | 三  | 18:30-21:30 | 70206 | 李宏宥  | 經歷:<br>1)偉達企業社擔任安全衛生業務助理94 - 96年<br>2)騰新科技工程公司擔任勞工安全衛生工程師97 - 98年<br>3)同開營造(股)公司擔任勞工安全衛生工程師98 - 99年<br>4)全安安全(股)公司擔任勞工安全衛生顧問師99年 - 102年<br>5)華儲(股)公司職業安全衛生室專員102年5月16日-109年09月25日<br><br>專業證照:<br>甲級安全管理師101-004834<br>乙級職業安全衛生管理員103-032983<br>消防設備士證書 消士證字第4869號       | 1)安全衛生相關法規<br>2)實驗室用電安全<br>3)消防與急救知識<br>4)機械設備安全<br>5)個人防護具選擇與使用                   |
|    | 電機系丙組 |       |    |             |       |      |  |  |
| 3  | 資管系   | 9月15日 | 四  | 13:00-16:00 | 1608A | 黃俊彥  | 經歷:<br>1)集盛實業職安室管理員101年06至102年06<br>2)江中工業職安室管理師103年06月至104年7月<br>3)台灣德聯高料EHS管理師104年08月至105年08月<br>4)國際巨線科技EHS職安部門管理組長<br><br>專業證照:<br>1)勞工乙級安全衛生管理員:103-37902<br>2)勞工安全甲級管理師:101-005030   | 1)用電安全<br>2)消防與急救知識  |
| 4  | 管理學院  | 9月15日 | 四  | 14:00-17:00 | 60402 | 張家維  | 經歷:<br>1)仟佰實業股份有限公司業務部工程師<br>2)誠遠科技股份有限公司職安部工程師  | 1)用電安全<br>2)消防與急救知識  |
| 5  | 電機系乙組 | 9月15日 | 四  | 18:30-21:30 | 70101 | 張家維  | 經歷:<br>1)仟佰實業股份有限公司業務部工程師<br>2)誠遠科技股份有限公司職安部工程師  | 1)用電安全<br>2)消防與急救知識  |
| 6  | 化材系   | 9月21日 | 三  | 14:00-17:00 | 2115  | 李宏宥  | 經歷:<br>1)偉達企業社擔任安全衛生業務助理94 - 96年<br>2)騰新科技工程公司擔任勞工安全衛生工程師97 - 98年<br>3)同開營造(股)公司擔任勞工安全衛生工程師98 - 99年<br>4)全安安全(股)公司擔任勞工安全衛生顧問師99年 - 102年<br>5)華儲(股)公司職業安全衛生室專員102年5月16日-109年09月25日<br><br>專業證照:<br>1)甲級安全管理師101-004834<br>2)乙級職業安全衛生管理員103-032983<br>3)消防設備士證書 消士證字第4869號 | 1)安全衛生相關法規<br>2)實驗室用電安全<br>3)消防與急救知識<br>4)機械/設備安全<br>5)化學品潑濺緊急處理程序<br>6)個人防護具選擇與使用 |
|    | 生技所   |       |    |             |       |      |  |  |
|    | 工管系   |       |    |             |       |      |  |  |
| 7  | 資工系   | 9月23日 | 五  | 14:00-17:00 | 1401B | 張家維  | 經歷:<br>1)仟佰實業股份有限公司業務部工程師<br>2)誠遠科技股份有限公司職安部工程師  | 1)用電安全<br>2)消防與急救知識  |
|    | 資傳系   |       |    |             |       |      |  |  |

## 上課出席人數一覽表:

### 元智大學 111 學年度一般安全衛生教育訓練時程調查表

| 場次 | 單位    | 日期    | 星期 | 時間          | 上課地點  | 講師姓名 | 出席人數 |
|----|-------|-------|----|-------------|-------|------|------|
| 1  | 藝設系   | 9月13日 | 二  | 18:30-21:30 | 3208  | 黃俊彥  | 50   |
|    | 機械系   |       |    |             |       |      |      |
| 2  | 電機系甲組 | 9月14日 | 三  | 18:30-21:30 | 70206 | 李宏宥  | 77   |
|    | 電機系丙組 |       |    |             |       |      |      |
| 3  | 資管系   | 9月15日 | 四  | 13:00-16:00 | 1608A | 黃俊彥  | 43   |
| 4  | 管理學院  | 9月15日 | 四  | 14:00-17:00 | 60402 | 張家維  | 80   |
| 5  | 電機系乙組 | 9月15日 | 四  | 18:30-21:30 | 70101 | 張家維  | 50   |
| 6  | 化材系   | 9月21日 | 三  | 14:00-17:00 | 2115  | 李宏宥  | 74   |
|    | 生技所   |       |    |             |       |      |      |
|    | 工管系   |       |    |             |       |      |      |
| 7  | 資工系   | 9月23日 | 五  | 14:00-17:00 | 1401B | 張家維  | 49   |
|    | 資傳系   |       |    |             |       |      |      |

共計 423 人

# 各系所授課講師履歷/簽到表/滿意度調查分析/授課講義：

## 第一場次 藝術與設計學系/機械工程學系

訓練日期: 111 年 9 月 13 日

訓練時間: 18:30-21:30

上課地點: 3208

出席人數: 50 人

講師: 黃俊彥老師

課程主題: 安全衛生相關法規

實驗室用電安全

消防與急救知識

機械/設備安全

個人防護具選擇與使用

講師履歷:

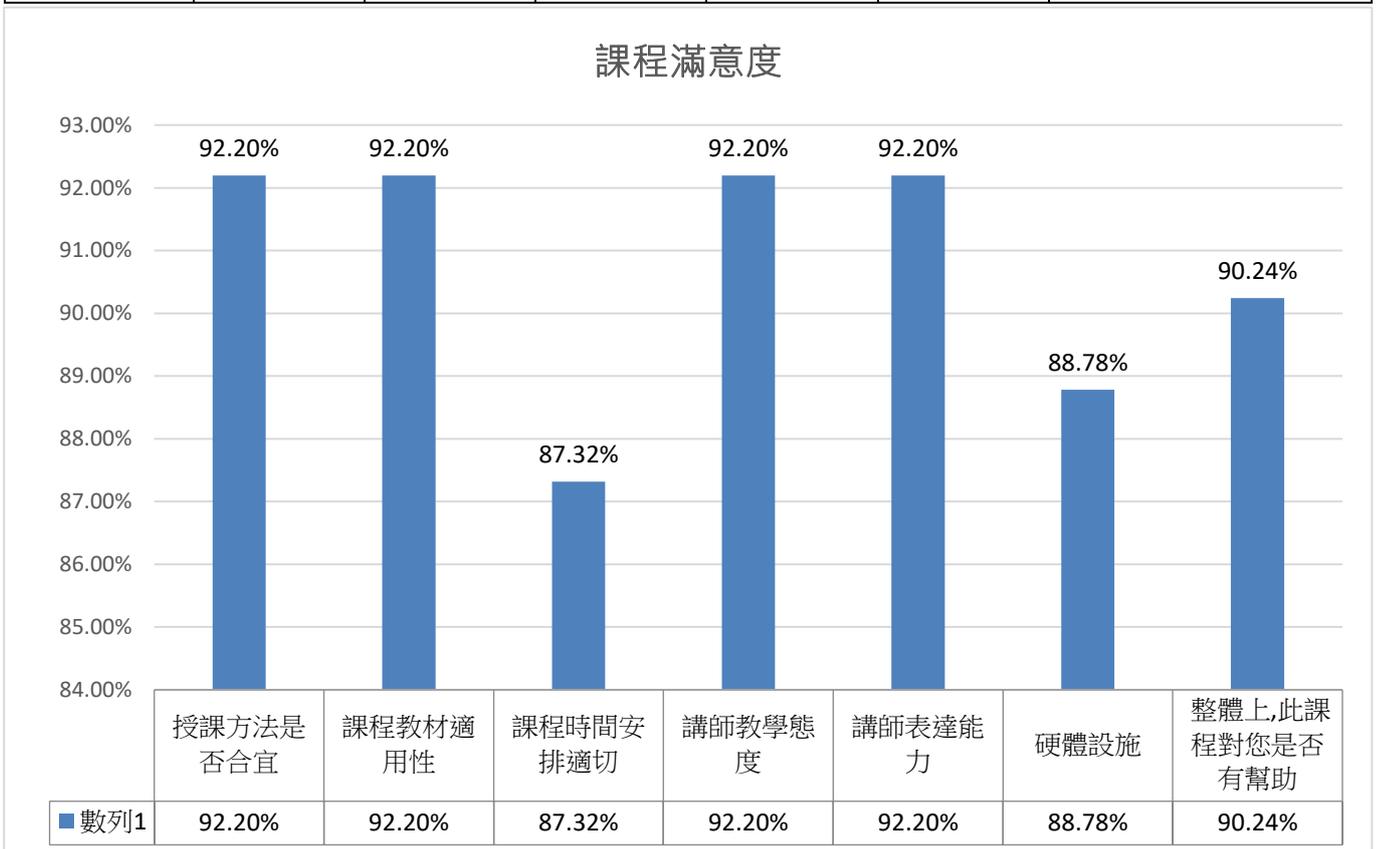
| 講者       | 黃俊彥 |  |
|----------|-----|--|
| 講者<br>簡介 | 學歷  | 明新科技大學工管系  |
|          | 經歷  | 1)集盛實業職安室管理員 101 年 06 至 102 年 06。<br>2)江申工業職安室管理師 103 年 06 月至 104 年 7 月。<br>3)台灣德聯高科 EHS 管理師 104 年 08 月至 105 年 08 月。<br>4)國際直線科技 EHS 職安部門管理組長。 |
|          | 證照  | 1)勞工乙級安全衛生管理員:103-37902<br>2)勞工安全甲級管理師:101-005030  |

## 活動照片:



## 滿意度調查分析:

| 授課方法是否合宜 | 課程教材適用性 | 課程時間安排適切 | 講師教學態度 | 講師表達能力 | 硬體設施   | 此課程對您是否有幫助 |
|----------|---------|----------|--------|--------|--------|------------|
| 92.20%   | 92.20%  | 87.32%   | 92.20% | 92.20% | 88.78% | 90.24%     |



您希望環安衛中心能辦理何種類型課程？

- 1) 消費者保護法
- 2) 實驗室內需注意的事項
- 3) 設備操作的安全使用方法

授課講義：詳見附件一

## 第二場次 電機系甲組、電機系丙組

訓練日期: 111 年 9 月 14 日

訓練時間: 18:30-21:30

上課地點: 70206

實際出席人數: 77 人

講師: 李宏宥老師

課程主題: 安全衛生相關法規

用電安全

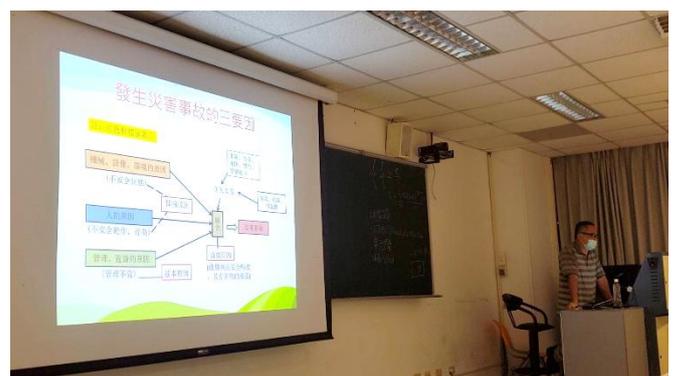
機械設備安全

電腦作業危害與預防

講師履歷:

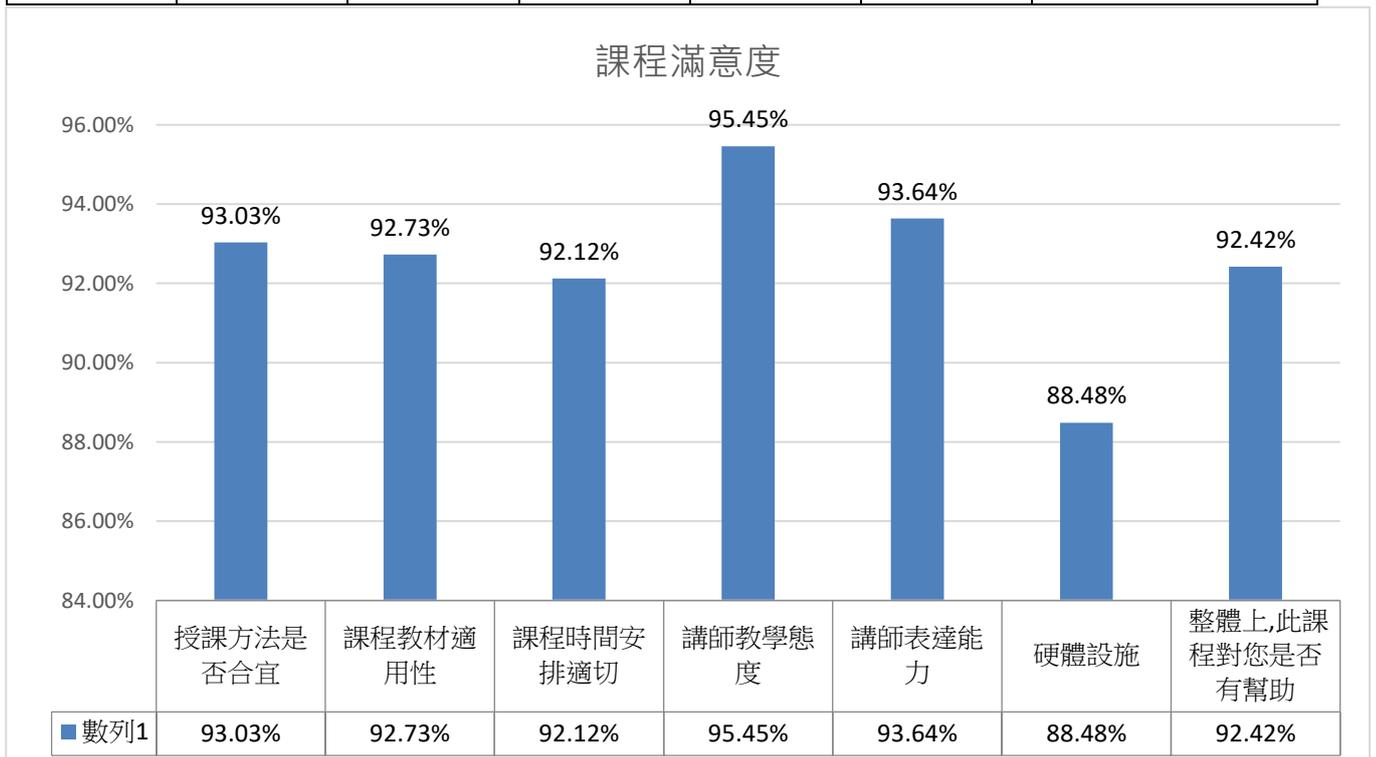
|      |   |
|------|---|
| 講者   | 李宏宥   |
| 講者簡介 | 學歷<br>國立中央大學環境工程研究所乙組   |
|      | 經歷<br>1.偉達企業社/安全衛生業務助理 94 - 96 年<br>2.勝新科技工程公司/勞工安全衛生工程師 97-98 年<br>3.同開營造(股)公司/勞工安全衛生工程師 98-99 年<br>4.全安安全(股)公司/勞工安全衛生顧問師 99 年-102 年 |
|      | 證照<br>1.甲級安全管理師 101-004834<br>2.乙級職業安全衛生管理員 103-032983<br>3.消防設備士證書 消士證字第 4869 號  |

## 活動照片:



## 滿意度調查分析:

| 授課方法<br>是否合宜 | 課程教材<br>適用性 | 課程時間<br>安排適切 | 講師<br>教學態度 | 講師<br>表達能力 | 硬體<br>設施 | 此課程<br>對您是否有幫助 |
|--------------|-------------|--------------|------------|------------|----------|----------------|
| 93.03%       | 92.73%      | 92.12%       | 95.45%     | 93.64%     | 88.48%   | 92.42%         |



您希望環安衛中心能辦理何種類型課程？

- 1)分析事情起因及如何有效預防
- 2)延長線用電是否安全及延長線最大電流
- 3)電腦的危害
- 4)緊急情況發生的對應方法
- 5)住宿安全及網路安全
- 6)電器用品使用方法
- 7)運動傷害的知識

授課講義：詳見附件二

## 第三場次 資管系

訓練日期: 111年9月15日

訓練時間: 13:00-16:00

上課地點: 1608A

出席人數: 43人

講 師: 黃俊彥老師

課程主題: 用電安全  
消防與急救知識

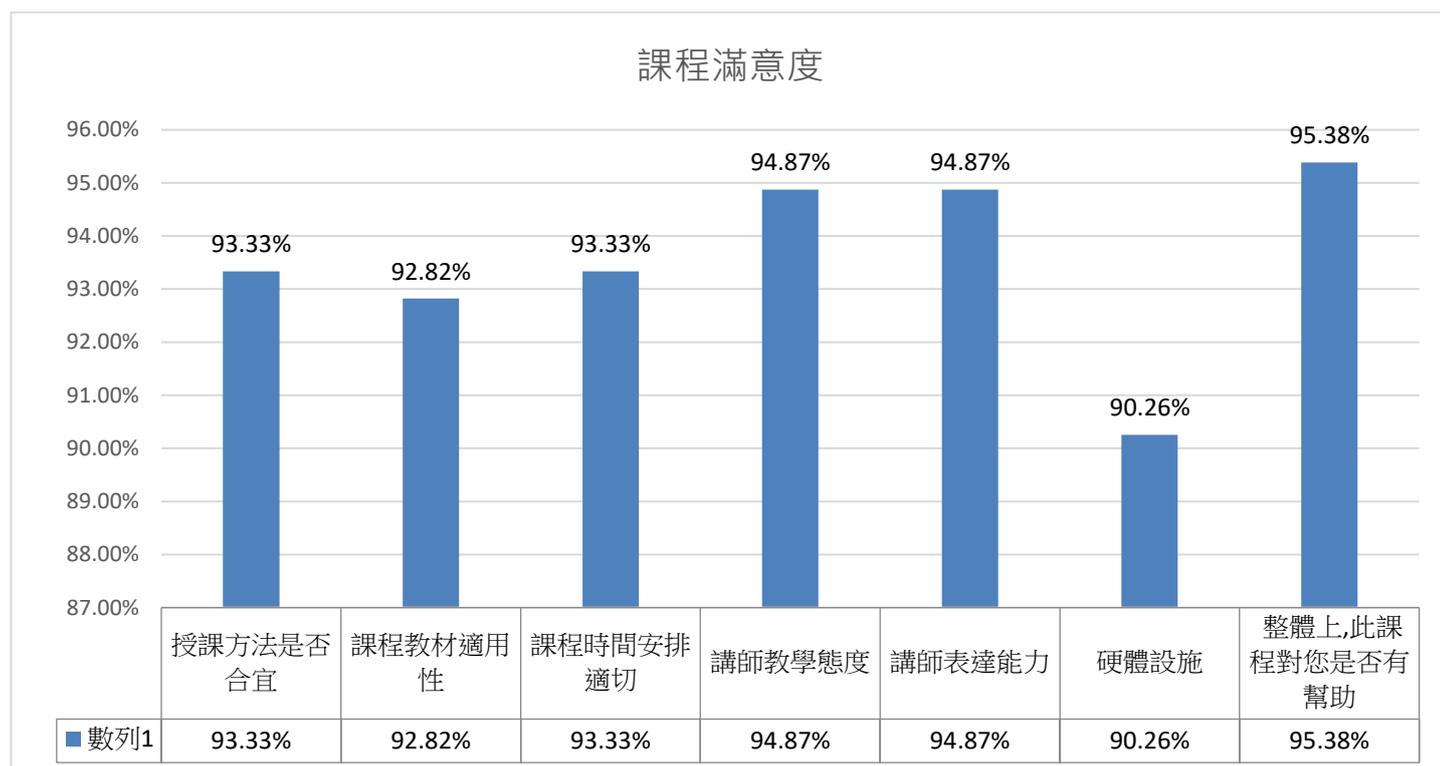
講師履歷:

|          |    |  |
|----------|----|--|
|          | 講者 | 黃俊彥  |
| 講者<br>簡介 | 學歷 | 明新科技大學工管系  |
|          | 經歷 | 1)集盛實業職安室管理員 101 年 06 至 102 年 06。<br>2)江申工業職安室管理師 103 年 06 月至 104 年 7 月。<br>3)台灣德聯高科 EHS 管理師 104 年 08 月至 105 年 08 月。<br>4)國際直線科技 EHS 職安部門管理組長。 |
|          | 證照 | 1)勞工乙級安全衛生管理員:103-37902<br>2)勞工安全甲級管理師:101-005030  |

## 活動照片



## 滿意度調查分析:



您希望環安衛中心能辦理何種類型課程?

| 授課方法是否合宜 | 課程教材適用性 | 課程時間安排適切 | 講師教學態度 | 講師表達能力 | 硬體設施   | 此課程對您是否有幫助 |
|----------|---------|----------|--------|--------|--------|------------|
| 93.33%   | 92.82%  | 93.33%   | 94.87% | 94.87% | 90.26% | 95.38%     |

- 1) 緊急救護
- 2) 瓦斯外洩，當遇到危險時應要了解如何冷靜處理這些危害
- 3) 火災.觸電處理

授課講義: 詳見附件

## 第四場次 管理學院

訓練日期: 110年9月15日

訓練時間: 14:00-17:00

上課教室: 60402

出席人數: 80人

講 師: 張家維老師

課程主題: 用電安全  
消防與急救知識

講師履歷:

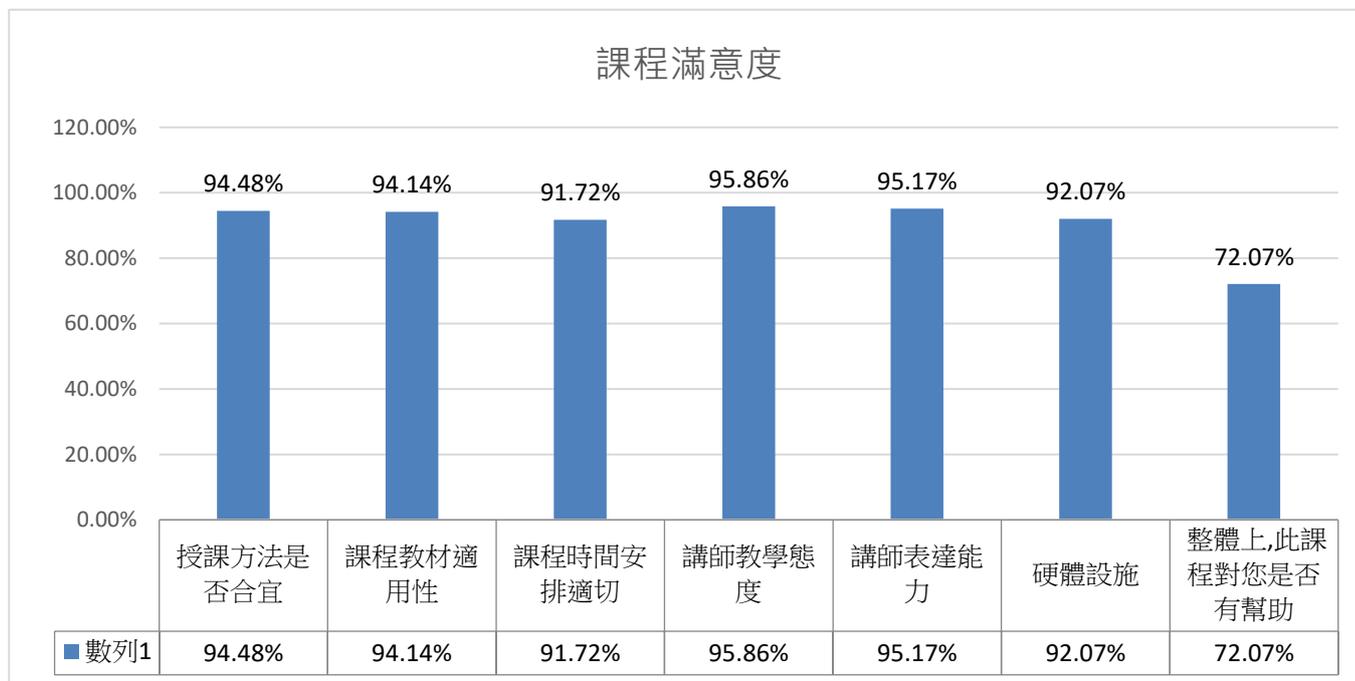
|      |  |
|------|--|
| 講者   | 張家維  |
| 講者簡介 | 經歷<br>仟佰實業股份有限公司業務部工程師<br>誠遠科技股份有限公司職安部工程師 |
|      | 證照<br>勞工安全甲級管理師<br>勞工乙級安全衛生管理員             |

活動照片:



## 滿意度調查分析:

|          |         |          |        |        |        |            |
|----------|---------|----------|--------|--------|--------|------------|
| 授課方法是否合宜 | 課程教材適用性 | 課程時間安排適切 | 講師教學態度 | 講師表達能力 | 硬體設施   | 此課程對您是否有幫助 |
| 94.48%   | 94.14%  | 91.72%   | 95.86% | 95.17% | 92.07% | 72.07%     |



您希望環安衛中心能辦理何種類型課程?

- 1) 實作消防栓
- 2) AED 使用步驟
- 3) 變電箱爆炸之物品噴濺應對方式
- 4) Covid-19自我防疫
- 5) 地震火災逃生
- 6) 租屋處安全
- 7) 職場相關安全課程
- 8) 簡單急救包扎方式，滅火器實際操作

授課講義: 詳見附件

## 第五場次 電機系乙組

訓練日期: 110年9月15日

訓練時間: 18:30-21:30

上課地點: 70101

出席人數: 50人

講 師: 張家維老師

課程主題: 安全衛生相關法規

實驗室用電安全

機械設備安全

消防與急救知識

個人防護具選擇與使用

講師履歷:

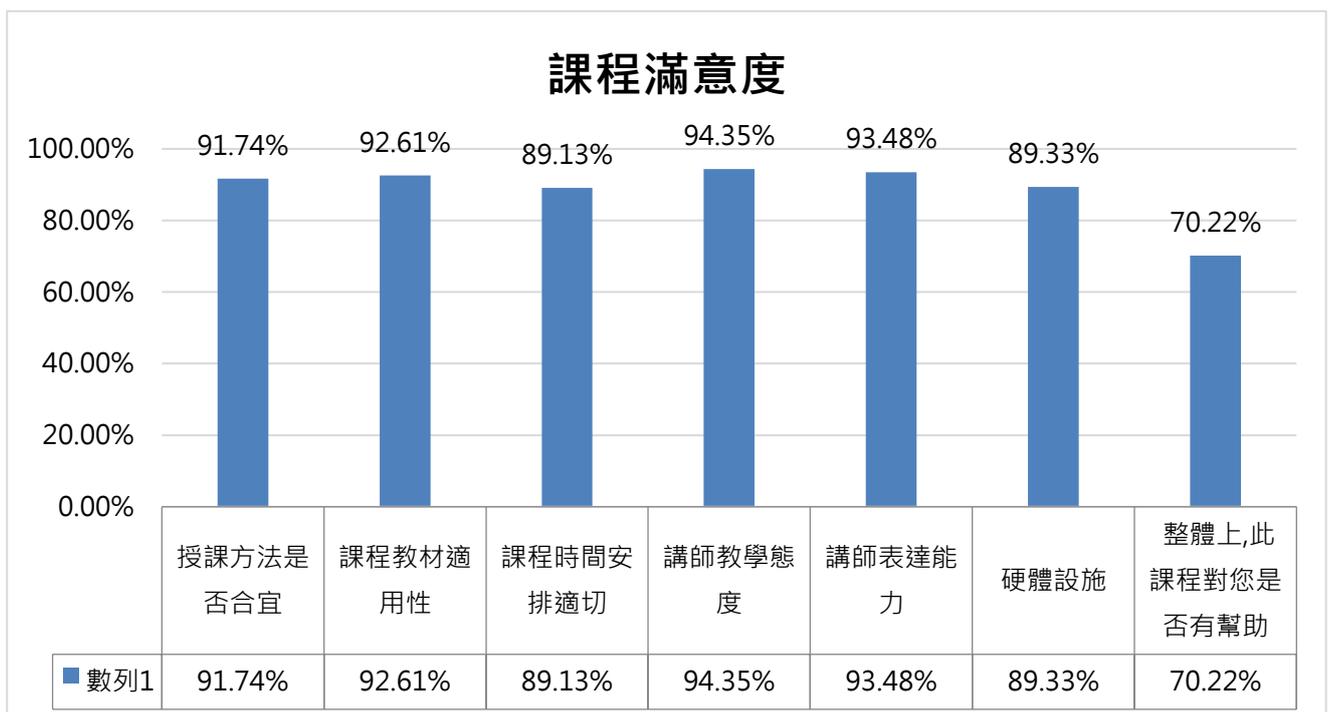
|                  |     |                                      |
|------------------|-----|--------------------------------------|
| 講                | 者   | 張家維                                  |
| 講<br>者<br>簡<br>介 | 經 歷 | 仟佰實業股份有限公司業務部工程師<br>誠遠科技股份有限公司職安部工程師 |
|                  | 證 照 | 勞工安全甲級管理師<br>勞工乙級安全衛生管理員             |

## 活動照片:



## 滿意度調查分析:

| 授課方法<br>是否合宜 | 課程教材<br>適用性 | 課程時間<br>安排適切 | 講師<br>教學態度 | 講師<br>表達能力 | 硬體<br>設施 | 此課程對您<br>是否有幫助 |
|--------------|-------------|--------------|------------|------------|----------|----------------|
| 91.74%       | 92.61%      | 89.13%       | 94.35%     | 93.48%     | 89.33%   | 70.22%         |



您希望環安衛中心能辦理何種類型課程？

- 1) 地震逃生
- 2) 希望能有更多類型的安全衛生課程
- 3) 急救方法
- 4) 火警應變相關
- 5) 如何使用緩降機等避難器具
- 6) 交通安全

授課講義: 詳見附件

## 第六場次 化學工程與材料科學學系、生物科技與工程研究所、工業工程與管理學系

訓練日期: 110年9月21日

訓練時間: 14:00-17:00

上課地點: 2115

出席人數: 74人

講 師: 李宏宥老師

課程主題: 安全衛生相關法規

實驗室用電安全

消防與急救知識

機械/設備安全

化學品潑濺緊急處理程序

個人防護具選擇與使用講師履歷:

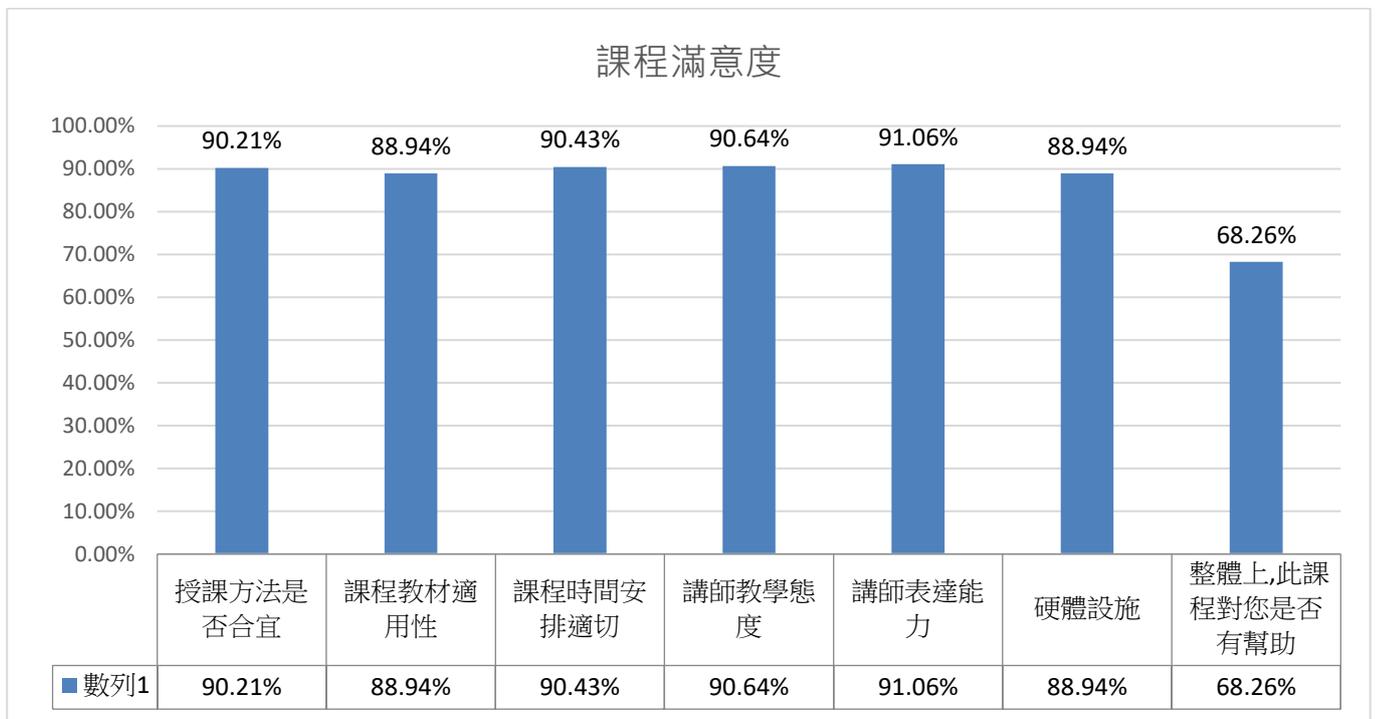
|                  |      |   |
|------------------|------|---|
| 講 者              | 李宏宥  |   |
| 講<br>者<br>簡<br>介 | 現職單位 | 華儲(股)公司職業安全衛生室安全管理師   |
|                  | 學 歷  | 國立中央大學環境工程研究所乙組   |
|                  | 經 歷  | 1.偉達企業社/安全衛生業務助理 94 - 96 年<br>2.勝新科技工程公司/勞工安全衛生工程師 97-98 年<br>3.同開營造(股)公司/勞工安全衛生工程師 98-99 年<br>4.全安安全(股)公司/勞工安全衛生顧問師 99 年-102 年 |
|                  | 證 照  | 1.甲級安全管理師 101-004834<br>2.乙級職業安全衛生管理員 103-032983<br>3.消防設備士證書 消士證字第 4869 號  |

## 活動照片:



## 滿意度調查分析:

| 授課方法<br>是否合宜 | 課程教材<br>適用性 | 課程時間<br>安排適切 | 講師<br>教學態<br>度 | 講師<br>表達能<br>力 | 硬體<br>設施 | 此課程對您<br>是否有幫助 |
|--------------|-------------|--------------|----------------|----------------|----------|----------------|
| 90.21%       | 88.94%      | 90.43%       | 90.64%         | 91.06%         | 88.94%   | 68.26%         |



您希望環安衛中心能辦理何種類型課程？

- 1) 有機溶劑物操作注意事項，以及呼吸防護器具的選甲（ex 防毒面具.濾毒罐.較高規格的口罩）廢液分類教學。
- 2) 用電安全管理 危害性化學標品規則。
- 3) 用電安全與電腦的危害對現在或未來工作大部分可能非常有幫助，做實驗一定用到儀器測量知道如何正確操作電器對自身安全更有保障。
- 4) 基本都有，我覺得講師上課認真，樸實易懂，以生活上的實例去導引概念使我們對安全、實驗室的危險、風險程度，讓我們對安全的觀念有更深的學習。
- 5) 風險評估方法，因每人實驗室、工作環境差異甚大，希望有對於非安全背景的人能夠有風險辨識能力提升的相關方法。

授課講義: 詳見附件

## 第七場次 資工系/資傳系

訓練日期: 110年9月23日

訓練時間: 14:00-17:00

上課地點: 1401B

出席人數: 49人

講 師: 張家維老師

課程主題: 用電安全

消防與急救知識講師

履歷:

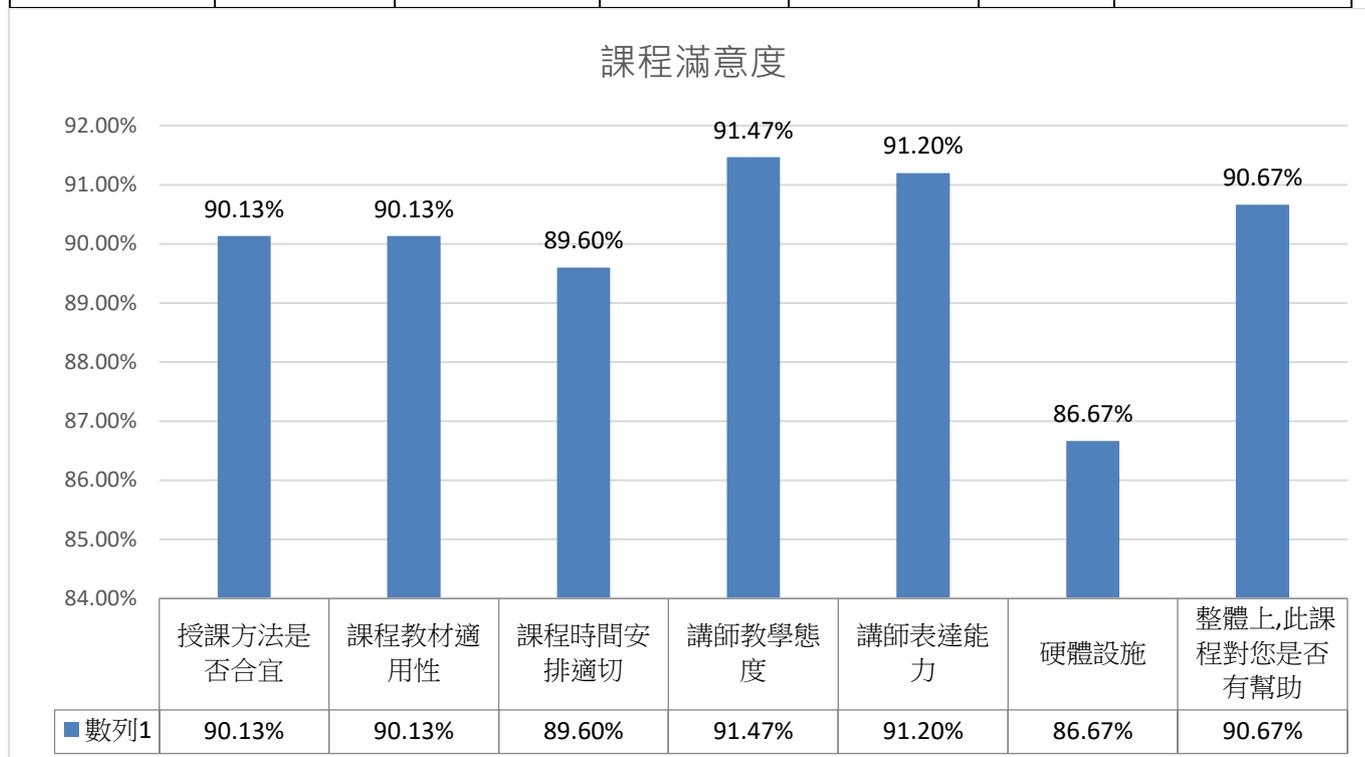
|      |                                      |
|------|--------------------------------------|
| 講 者  | 張家維                                  |
| 講者簡介 | 仟佰實業股份有限公司業務部工程師<br>誠遠科技股份有限公司職安部工程師 |
| 證 照  | 勞工安全甲級管理師<br>勞工乙級安全衛生管理員             |

活動照片:



## 滿意度調查分析:

|          |         |          |        |        |        |            |
|----------|---------|----------|--------|--------|--------|------------|
| 授課方法是否合宜 | 課程教材適用性 | 課程時間安排適切 | 講師教學態度 | 講師表達能力 | 硬體設施   | 此課程對您是否有幫助 |
| 90.13%   | 90.13%  | 89.60%   | 91.47% | 91.20% | 86.67% | 90.67%     |



您希望環安衛中心能辦理何種類型課程?

- 1) 用電安全.一氧化碳.地震.火災
- 2) 颱風避難相關
- 3) 想了解實驗室火災案例
- 4) AED 及地震逃生

授課講義: 詳見附件

## 附件:

---

### 授課講義

附件一 機械系、藝設系、資訊管理學系。

附件二 電機系甲組、電機系丙組、化學工程與材料科學學系、生物科技與工程研究所、工業工程與管理學系。

附件三 管理學院、電機系乙組、資訊工程學院、資訊傳播學系。

# 111 學年度一般安全衛生教育訓練

---



元智大學  
Yuan Ze University

環安衛中心