

| 專 任 教 師 | 莊宗倩（美國明尼蘇達大學音樂藝術博士；幼教系助理教授） 學術與教育專長：音樂相關課程 | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|--|---------|------|------|------|---------|------|---|-----------------------|--------------------|------|--|
| | 中等以下學校實際教學經驗 | <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 有，曾任教：台南市永福國小、大成國中、台南女中 高雄市新興國中、高雄中學 | | | | | | | | | | | | |
| | 中等以下學校相關之研究經驗 | <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有，（請填寫下列專業表現(一)、(二)、(三)時，以★註明） | | | | | | | | | | | | |
| | 101 學年 | 102 學年 | 103 學年 | | | | | | | | | | | |
| 教 學 科 目 | 鍵盤樂(一)(二) 畢業專題(一)(二) 活動課程(三) 幼兒音樂專題研究 幼兒英文歌謠與故事賞析 幼兒音樂與律動 幼稚園教學實習(二) 奧福音樂欣賞與教學 | 幼兒音樂專題研究 畢業專題(二) 幼稚園教學實習(一) 幼兒英文歌謠與故事賞析 幼兒音樂教材教法 | 鍵盤樂(一)(二) 畢業專題(一)(二) 活動課程(一) 幼兒英文歌謠與故事賞析 幼兒音樂教材教法 幼稚園教學實習(一)(二) 器樂合奏(一)(二) 幼兒音樂 幼兒音樂專題研究 | | | | | | | | | | | |
| 教 師 研 究 表 現 | 最近三年其他機構研究計畫（教育部、公私立機構）（如與中等以下學校相關之研究請以★註明） | | | | | | | | | | | | | |
| | （一）最近三年科技部研究計畫（如與中等以下學校相關之研究請以★註明） | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1"> <thead> <tr> <th>計畫名稱</th> <th>委託機構</th> <th>起訖年月</th> <th>計畫擔任的工作</th> <th>經費總額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>102 年度補助辦理托育人員(保母)職業訓練</td> <td>行政院勞工委員會職業訓練局高雄職業訓練中心</td> <td>102/8/24~102/10/26</td> <td>主持人</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | | | 計畫名稱 | 委託機構 | 起訖年月 | 計畫擔任的工作 | 經費總額 | 102 年度補助辦理托育人員(保母)職業訓練 | 行政院勞工委員會職業訓練局高雄職業訓練中心 | 102/8/24~102/10/26 | 主持人 | |
| | 計畫名稱 | 委託機構 | 起訖年月 | 計畫擔任的工作 | 經費總額 | | | | | | | | | |
| 102 年度補助辦理托育人員(保母)職業訓練 | 行政院勞工委員會職業訓練局高雄職業訓練中心 | 102/8/24~102/10/26 | 主持人 | | | | | | | | | | | |
| （二）最近三年其他機構研究計畫（教育部、公私立機構）（如與中等以下學校相關之研究請以★註明） | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1"> <thead> <tr> <th>計畫名稱</th> <th>委託機構</th> <th>起訖年月</th> <th>計畫擔任的工作</th> <th>經費總額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>104學年度教育部補助辦理公私立幼稚園輔導計畫（共二件：適性教保）(台南市立小康幼兒園；台南市安業國小附設幼兒園)</td> <td>教育部國教司</td> <td>104/8/~105/7</td> <td>輔導學者</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | | | 計畫名稱 | 委託機構 | 起訖年月 | 計畫擔任的工作 | 經費總額 | 104學年度教育部補助辦理公私立幼稚園輔導計畫（共二件：適性教保）(台南市立小康幼兒園；台南市安業國小附設幼兒園) | 教育部國教司 | 104/8/~105/7 | 輔導學者 | |
| 計畫名稱 | 委託機構 | 起訖年月 | 計畫擔任的工作 | 經費總額 | | | | | | | | | | |
| 104學年度教育部補助辦理公私立幼稚園輔導計畫（共二件：適性教保）(台南市立小康幼兒園；台南市安業國小附設幼兒園) | 教育部國教司 | 104/8/~105/7 | 輔導學者 | | | | | | | | | | | |

| | | | | |
|--|------------|------------------|------|--|
| 103學年度教育部補助辦理公私立幼稚園輔導計畫（共二件：適性教保）(台南市重溪國小附設幼兒園；台南市紀安國小附設幼兒園) | 教育部 國教司 | 103/8/~ 104/7 | 輔導學者 | |
|--|------------|------------------|------|--|

(三) 自行研發教材教法之成果（如與中等以下學校相關之研究以請★註明）

(四) 學術著作（請依科技部之分類條列）

■ 學術期刊論文：

- Chuang, T. Y., Tseng, H. Y., Liu, S. C., Lin, Y. L., & Chuang, C. C. (2010). *Digital game-based learning in improving students' reasoning: A pilot study*. Paper presented at the IET International Conference on Frontier Computing (IET FC 2010), Taichung, Taiwan, Taichung, Taiwan, 111-116. [EI]
- Chuang, T. Y., You, J. H., Duo, A., & Chuang, C. C. (2010). *Digital game design principles for spatial ability enhancement*. Paper presented at the IET International Conference on Frontier Computing (IET FC 2010), Taichung, Taiwan, 122-127. [EI]
- Tsung-Yen Chuang, Sheng-Hsiung Su, Yi-Ping Tsao, Chung-Chiann Chuang (2011). *Using NINTENDO Dual Screen Puzzle Game to Increase Multiple Intelligences*. Proceedings of the International Conference on e-Commerce, e-Administration, e-Society, e-Education, and e-Technology (2011 e-CASE & e-Tech International Conference, ISSN 2074-5710). January 18 – 20, 2011. Toshi Center Hotel, Tokyo, JAPAN.
- Tsung-Yen Chuang, Chih-Yin Cheng, Meg Lu, Yueh-Chuan Chien, Chung-Chiann Chuang. (2011). *Instructional Assisted E-magazine System for Elementary School: Design and Development*. Proceedings of the International Conference on e-Commerce, e-Administration, e-Society, e-Education, and e-Technology (2011 e-CASE & e-Tech International Conference, ISSN 2074-5710). January 18 – 20, 2011. Toshi Center Hotel, Tokyo, JAPAN.
- Tsung-Yen Chuang, Chung-Chiann Chuang. (2014) *Integrated Motion Sensing Technology and Game-based Learning Environment for Elementary School Students* GCCCE 2014 –The Global Chinese Conference on Computers in Education, CHINA.
- Tsung-Yen Chuang, Chung-Chiann Chuang. (2014) *The Design of Nutrition and Food Safety Game for Elementary School Students*. ICCE 2014 - 22nd International Conference on Computers in Education, JAPAN.

■ 專書及專書論文：

1. 黃月美、莊宗倩(2012)。建構幼兒園/家庭/社區之夥伴關係—以全球在地化課程理論為基礎。論文發表於「躍升學生全球化能力之教學專業績效」學術研討會。台灣/

正修科技大學、台灣教師專業發展學會主辦。高雄市：正修科大。

2. 林美杏、陳孟秦、莊宗倩(2013)。**團隊合作開創學生另一學習的新體驗-「幼兒園行政」教學行動歷程中的省思**。2013 年第四屆幼兒與家庭教育學術研討會。台南市：台灣首府大學。
3. 黃月美、莊宗倩、蔡姿虹(2013)。**遊戲場上的親子時光—運用社區遊具增進親子互動與幼兒感覺統合能力之研究**。2013 年第四屆幼兒與家庭教育學術研討會。台南市：台灣首府大學
4. 黃月美、莊宗倩(2013)。**幼兒園美感領域學習指標之轉化與實踐**。論文發表於 2013 年 11 月 26 日台灣首府大學主辦之「幼兒園教師對幼兒園教保活動課程學習指標轉化與實踐」學術研討會，論文集 pp35-58。台南市：台灣首府大學。

■ 專利

1. 黃月美等人(2014)。**具輔助燈光之握筆器**，中華民國專利新型。(新型第 M492250) 臺北市：經濟部智慧財產局。
2. 莊宗倩等人(2014)。**可攜式兒童吹氣餐椅墊**，中華民國專利新型。(新型第 M476534) 臺北市：經濟部智慧財產局。
3. 莊宗倩等人(2014)。**可立式砧板**，中華民國專利新型。(新型第 M476566) 臺北市：經濟部智慧財產局。
4. 莊宗倩等人(2013)。**固定餐具之握柄套**，中華民國專利新型(新型第 M464089)。臺北市：經濟部智慧財產局。
5. 莊宗倩等人(2013)。**可捲收之餐具**，中華民國專利新型(新型第 M464092)。臺北市：經濟部智慧財產局。

■ 榮譽事蹟

| 年度 | 獎勵單位 | 榮譽事蹟 |
|-----|--------|-------------------------------------|
| 99 | 台灣首府大學 | 教學績優教師 |
| 99 | 台灣首府大學 | 模範導師 |
| 100 | 台灣首府大學 | 教學績優教師教學經驗分享 |
| 100 | 台灣首府大學 | 優良教學觀摩活動 (示範教學) |
| 101 | 台灣首府大學 | 教學績優教師 |
| 101 | 台灣首府大學 | 擔任系學會指導老師 榮獲績優社團評鑑綜合性組織 「特優獎」 |
| 104 | 台灣首府大學 | 教師教學觀摩活動 |

| | | | | | |
|-----|----------------------|--|--|--------|--|
| | | | | (示範教學) | |
| 關聯性 | 教學科目符合學術與教育專長：音樂相關課程 | | | | |