

## 論文徵稿 (Call for Papers)

### 第十六屆台灣數位學習發展研討會

### Taiwan E-Learning Forum (TWELF 2021)

會議日期：2021 年 3 月 25 日(四)~26 日(五) 會議地

點：國立宜蘭大學 <http://twelf2021.weebly.com/>

指導單位：科技部科教發展及國際合作司

台灣數位學習與內容學會

主辦單位：國立宜蘭大學教育資訊工程學系

資訊相關科技的不斷發展與進步為數位學習的創新及應用持續提供新的機會，本研討會的目的即在於提供學界、各級學校及產業界對數位學習的創新及應用有興趣的人士一個交換心得、經驗及需求想法的機會，誠摯邀請您來參與此一年度盛會。會議歡迎數位學習相關主題之論文投稿，投稿至本研討會議論文，將擇優推薦收錄於下列期刊：數位學習科技期刊 (International Journal on Digital Learning Technology) (TSSCI)、人文社會學報 (Journal of Liberal Arts and Social Sciences) 及測驗學刊(Psychological Testing) (TSSCI)。

會議主題 會議論文徵稿主題包括(但不限於)下列研究主題(前十項為

SIG 主題)：

1. 無障礙數位學習(Accessible e-Learning)
2. 數位合作學習與個人化學習(Computer Supported Collaborative Learning Computer Supported Personalized Learning)
3. 行動與無所不在學習(Classroom, Ubiquitous and Mobile Technologies Enhanced Learning)
4. 創新學習軟體設計(Innovative Design of Learning Software)
5. 測驗與評量(Testing and Assessment)
6. 遊戲與創新科技研究群(Game & Innovative Technology)
7. 語言學習(Technology Enhanced Language Learning)
8. 電腦輔助科學學習(Technology Enhanced Science Learning)

9. 教育大數據(Research for Big Data)

10. 資訊科學教育 ( Information Science Education)

其他議題：

1. 數位學習理論(Theoretical Foundations in Digital Learning)
2. 擴增實境與虛擬實境學習(Augmented Realty and Virtual Reality-based Learning)
3. 情感運算與體感技術在教育之應用(Application of Affective Computing and Motion Sensing in Education Research)
4. 磨課師與翻轉教室(MOOCs and Flipped Classroom)
5. 物聯網在學習上之應用(Application of Internet of Things in Digital Learning)
6. 新興科技在數位學習之應用(Application of Emerging Technologies in Digital Learning)
7. 創新課程設計與教學策略開發(Innovative Curriculum Design and Instructional Strategy Development)
8. 其他與數位學習相關之議題(Other topics in Digital Learning) 投稿需知

1. 投稿請用中文或英文撰寫，並以 Word 格式上傳至 EasyChair 投稿系統
2. 論文格式請參考大會網站之論文格式範例。
3. 論文投稿類型及長度：以全文論文投稿，長篇論文以 3~5 頁為限，短篇論文以 1~2 頁為限，以上均需含摘要、論文全文及參考文獻等所有內容。本研討會也接受摘要投稿，摘要投稿以 1~2 頁為限。作者在進行線上投稿時需選擇論文投稿類型。論文審查結果如被接受，將分為長篇論文、短篇論文及海報論文等三類，摘要論文如被接受，將以海報的方式進行發表。
4. 線上投稿論文時若選擇論文主題為會議主題前九項(SIG 主題)之一者，論文接受後將安排於 SIG 場次發表。
5. 論文一經接受，每篇論文至少需有一位作者報名註冊及完成繳費並出席發表論文。
6. 本研討會將遴選優秀論文推薦至「數位學習科技期刊(TSSCI)、人文社會學報及測驗學刊(TSSCI)」收錄刊登。

## 重要日期

1. 論文截稿日期：2021 年 1 月 31 日（日）
2. 論文審查結果通知：2021 年 2 月 19 日（五）
3. 報名暨繳費期限：2021 年 3 月 4 日（四）（3 月 2 日以後請在現場注冊）
4. 論文修訂稿上傳期限：2021 年 3 月 5 日（五）
5. 會議日期：2021 年 3 月 25 日（四）~26 日（五）

## 註冊費

新台幣 3,000 元。

已於 2021 年 1 月底前繳交「台灣數位學習與內容學會」2021 年年度會費之會員，研討會註冊費可享八折優待為 2,400 元。以上註冊費均包含大會所有餐飲及晚宴。