

**國立臺灣海洋大學工學院博碩士學位考試審查委員會**  
**114 學年度-第 4 次會議紀錄**

開會時間：115 年 6 月 24 日(五) PM 12:30

開會地點：工學院會議室(二樓)

主 席：任 院長 貽明

記錄：石昱真

出席者：溫博浚委員、高瑞祥委員、石瑞祥委員、蔡加正委員

甲、報告事項

乙、討論事項

提案一

提案單位：機械與機電工程學系

案由：本學系碩士班學生提送之「學位論文計畫申請書」，提請審議。

說明：

- 一、本案業經 115 年 5 月 27 日 114 學年度第 3 次碩士學位考試資格及考試委員資格審查委員會議及 115 年 6 月 12 日 114 學年度第 4 次碩士學位考試資格及考試委員資格審查委員會議審議通過。

二、3 名碩士生學位論文計畫申請彙整如下 (詳如 P7-14)：

序	申請學年期	編號	學號	姓名	系所	論文計畫題目	指導教授
1	1142	6092	11472001	謝睿祺	機械與機電工程學系碩士班	下肢外骨骼控制方法與機構設計對步態之影響研究	機械與機電工程學系 林育志
2	1142	6098	11472027	李光庭	機械與機電工程學系碩士班	超音波輔助基板振動對冷噴塗塗層形成機制與結合特性之影響	機械與機電工程學系 周昭昌
3	1142	6142	11372005	林昇翰	機械與機電工程學系碩士班	搖擺式從動件盤形凸輪機構之完全動平衡設計與實驗驗證	機械與機電工程學系 張文桐

決議：照案通過。

提案二

提案單位：系統工程暨造船學系

案由：本學系碩士班學生提送之「學位論文計畫申請書」，提請審議。

說明：

- 一、本案經本系 115 年 5 月 7 日 114 學年度第 2 學期博碩士學位考試審查委員會議審議通過。

二、3 名碩士生學位論文計畫申請彙整如下 (詳如 P17-22)：

編號	學號	姓名	指導教授	論文題目
1	11451004	施仁翔	陳建宏	帆罩幾何構型對流場和水下噪音表現之影響
2	11451008	許育銓	陳建宏	有限長圓形立柱之三維尾流結構與流體誘發噪音機制研究

3	11451011	莊家樺	陳建宏	圓柱繞流中噴流與抽吸控制對渦流流洩抑制之數值研究
---	----------	-----	-----	--------------------------

決議：照案通過。

提案三

提案單位：河海工程學系

案由：本學系博士、碩士及碩專班學生提送之「學位論文計畫申請書」，提請審議。

說明：

- 一、本案經河工系 115 年 6 月 15 日學術委員會審議通過。
- 二、1 名博士生、3 名碩士生及 9 名碩專生學位論文計畫申請彙整如下（詳如博:P25-27、碩:P28-33、碩專:P34-49）：

1142 「學位論文計畫申請書」彙整表-博士班

編號	學號	學生	論文題目	指導教授	申請日期	是否繳交紙本	是否審核通過
6140	21252001	李宗翰	以結合廣義有限差分法之物理訊息神經網路發展地下水流正算模式及水文地質參數反算模式	河海工程學系 范佳銘	115/06/08	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

1142 「學位論文計畫申請書」彙整表-碩士班

編號	學號	學生	論文題目	指導教授	申請日期	是否繳交紙本	是否審核通過
6116	11352032	張凱敏	Application of HEC-RAS Model to Evaluate the Effectiveness of Water Quality Improvement in Tianliao River Using a Rubber Dam Combined with Dilution Water Pumping	河海工程學系 邱昱嘉	115/05/26	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6093	11452039	洪嘉彬	新型區域無網格法在更新式薄板幾何非線性動力分析之應用	河海工程學系 郭世榮	115/05/12	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6139	11352033	陳氏翠安	Particle Swarm Optimization-Based Optimization of Shape Parameters and Source Locations in MPS-MFS Methods for Partial Differential Equations	河海工程學系 范佳銘	115/06/08	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

1142 「學位論文計畫申請書」彙整表-碩士在職專班

編號	學號	學生	論文題目	指導教授	申請日期	是否繳交紙本	是否審核通過
6138	41445015	盧穩任	土木材料試驗於公共工程品質管制之應用研究—以重劃區為例	河海工程學系 張景鐘	115/06/08	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6137	41445014	邱唯真	營造業職安政策之傳遞困境與視覺化干預研究	河海工程學系 張景鐘	115/06/05	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6136	41445016	周純璋	AI 導入策略與職業安全成效之研究	河海工程學系 石瑞祥	115/06/05	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6127	41445010	徐雅茹	基隆港碼頭維護管理時程模式建構之研究	河海工程學系 石瑞祥	115/06/03	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6112	41345023	蔡亞倫	應用開源計算流體力學軟體探討不同彎頭零件於建築給水系統中之流動特性	河海工程學系 范佳銘	115/05/25	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6100	41345006	周立中	空拍機於半導體超大型廠房防水工程施工管理之應用研究—以台積電F20 工程為例	河海工程學系 邱昱嘉	115/05/17	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6096	41245011	鄒佳力	隧道電纜托架掉落原因與改善對策之探討—以台62 線龍潭堵隧道及瑪南隧道為例	河海工程學系 郭世榮	115/05/13	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6094	41445009	曾秀雯	集合式住宅交屋驗收缺失之回溯分析與施工品質預防機制之研究	河海工程學系 郭世榮	115/05/12	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6088	41445011	何群偉	捷運萬大線一期地下段預鑄軌座工法與傳統工法之工期與成本效益對比分析	河海工程學系 張景鐘	115/05/09	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

決議：照案通過。

#### 提案四

提案單位：河海工程學系

案由：本學院河工系博士班研究生王柏鈞(20852005)博士學位考試資格及考試委員資格申請案，提請審議。

說明：

- 一、本案業經河工系 115.6.15 學術委員會審議通過。
- 二、該生修業滿 7 年並已修畢本系規定必、選修科目及學分暨通過博士學位候選人資格考核，擬參加 114 學年度第 2 學期學位考試，茲檢附工學院博審會審查資料彙整表，詳如 P50-51。
- 三、另檢附該生博士學位考試申請資料（申請書、候選人名冊、考試委員名冊、著作目錄一覽表(內含論文計點(篇))、學位論文初稿對照明細表、歷年成績單、論文初稿等各 1 份）於現場傳閱。

決議：照案通過。

#### 提案五

提案單位：河海工程學系

案由：本學院河工系博士班研究生陳慶豐(20952001)博士學位考試資格及考試委員資格申請案，提請審議。

說明：

- 一、本案業經河工系 115.6.15 學術委員會審議通過。
- 二、該生修業滿 4 年並已修畢本系規定必、選修科目及學分暨通過博士學位候選人資格考核，擬參加 114 學年度第 2 學期學位考試，茲檢附工學院博審會審查資料彙整表，詳如 P52-53。
- 三、另檢附該生博士學位考試申請資料（申請書、候選人名冊、考試委員名冊、著作目錄一覽表(內含論文計點(篇))、學位論文初稿對照明細

表、歷年成績單、論文初稿等各 1 份) 於現場傳閱。  
決議：照案通過。

丙、 臨時動議：無。

丁、 會議結束：12:55