

982 海洋大學整合型普通化學課程實施辦法

請修課學生詳細閱讀

目錄

國立臺灣海洋大學九十八學年度第二學期化學行事曆

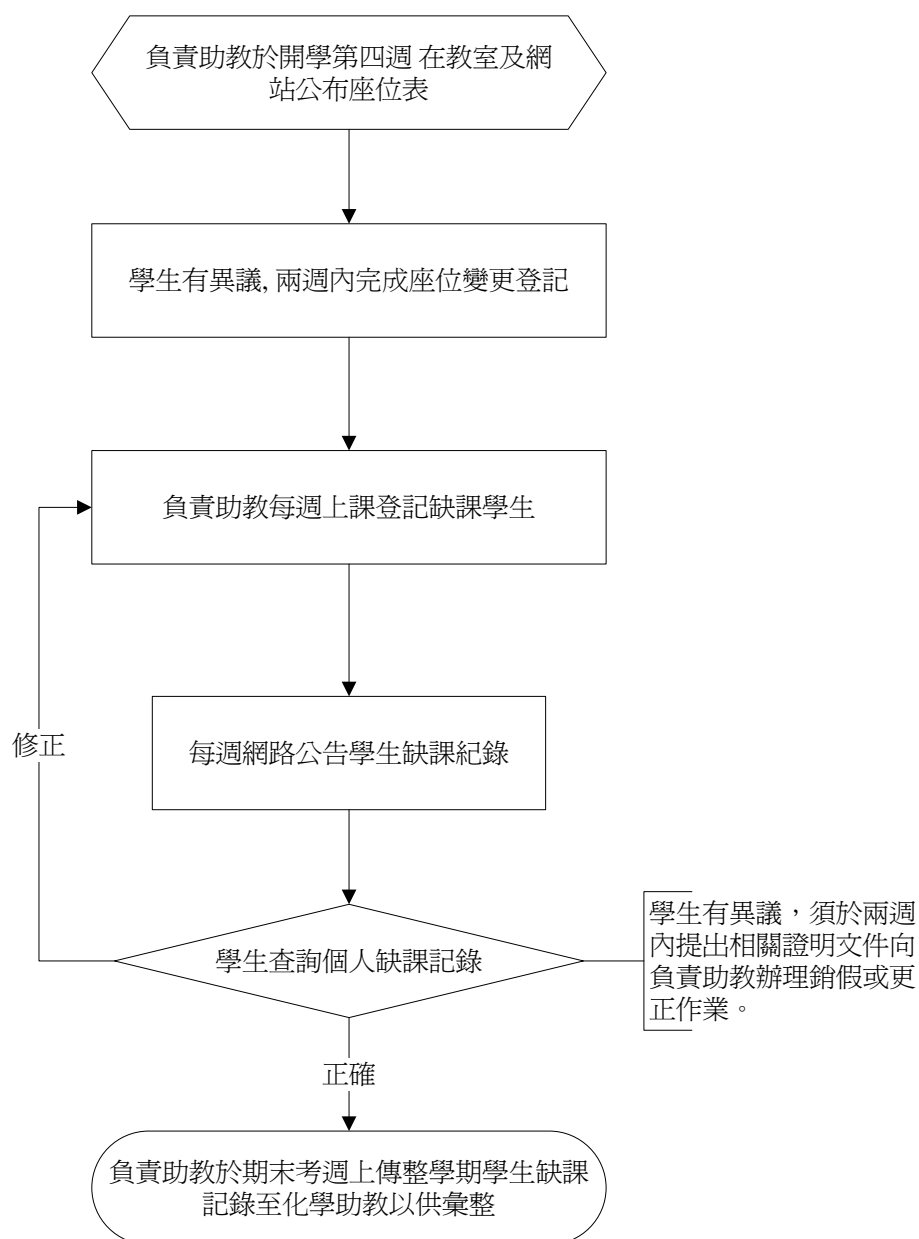
982 海洋大學整合型普通化學課程修課規範	CHEM001
982 海洋大學整合型普通化學課程課堂點名施行細則	CHEM002
982 海洋大學整合型普通化學課程課後評量施行細則	CHEM003
982 海洋大學整合型普通化學課程會考施行細則	CHEM004
982 海洋大學整合型普通化學課程積極性補強教學施行細則	CHEM005
982 海洋大學整合型普通化學課程開課班別及教師資訊一覽表	CHEM-T001
982 海洋大學整合型普通化學教學進度及課後評量時間一覽表	CHEM-T002
982 課堂點名助教一覽表	CHEM-T003
982 課後評量教室暨助教一覽表	CHEM-T004
982 補強教學教室暨助教一覽表	CHEM-T005

國立臺灣海洋大學九十八學年度第二學期化學行事曆

年	月	日	一	二	三	四	五	六	舉 辦 事 項
中華民國九十九年	二月		1	2	3	4	5	6	(1) 第二學期開始
		7	8	9	10	11	12	13	
		14	15	16	17	18	19	20	(20) 寒假結束
		一 21	22	23	24	25	26	27	(21) 各學制學生開始上課 (26) TA 培訓-實驗操作
		二 28							
	三月		1	2	3	4	5	6	
		三 7	8	9	10	11	12	13	(10) 選課上網確認截止日
		四 14	15	16	17	18	19	20	
		五 21	22	23	24	25	26	27	(24) 第一次化學會考 Ch13-14
		六 28	29	30	31				(29-4/9) 化學實驗第一次小考(操作考試-酸鹼度測定計)
	四月					1	2	3	
		七 4	5	6	7	8	9	10	
		八 11	12	13	14	15	16	17	(12-16) 化學實驗第二次小考(筆試)
		九 18	19	20	21	22	23	24	(21) 第二次化學會考 Ch13-17
		十 25	26	27	28	29	30		(26) 期中預警輸入開始日 (4/26-5/7) 期中退選作業 (26) 師生座談會 (26) 化學課後評量成績公告
	五月							1	
		十一 2	3	4	5	6	7	8	
		十二 9	10	11	12	13	14	15	(10) 期中預警輸入截止日 (10-14) 化學實驗第三次小考(未知濃度鈷離子)
		十三 16	17	18	19	20	21	22	(17-21) 化學實驗第四次小考(操作考試-分光光譜儀)
		十四 23	24	25	26	27	28	29	(26) 第三次化學會考 Ch13-19
		十五 30	31						
	六月			1	2	3	4	5	
		十六 6	7	8	9	10	11	12	
		十七 13	14	15	16	17	18	19	
		十八 20	21	22	23	24	25	26	(21) 化學課後評量成績公告 (23) 第四次化學會考 Ch13-19, 22-23
		27	28	29	30				(27) 暑假開始

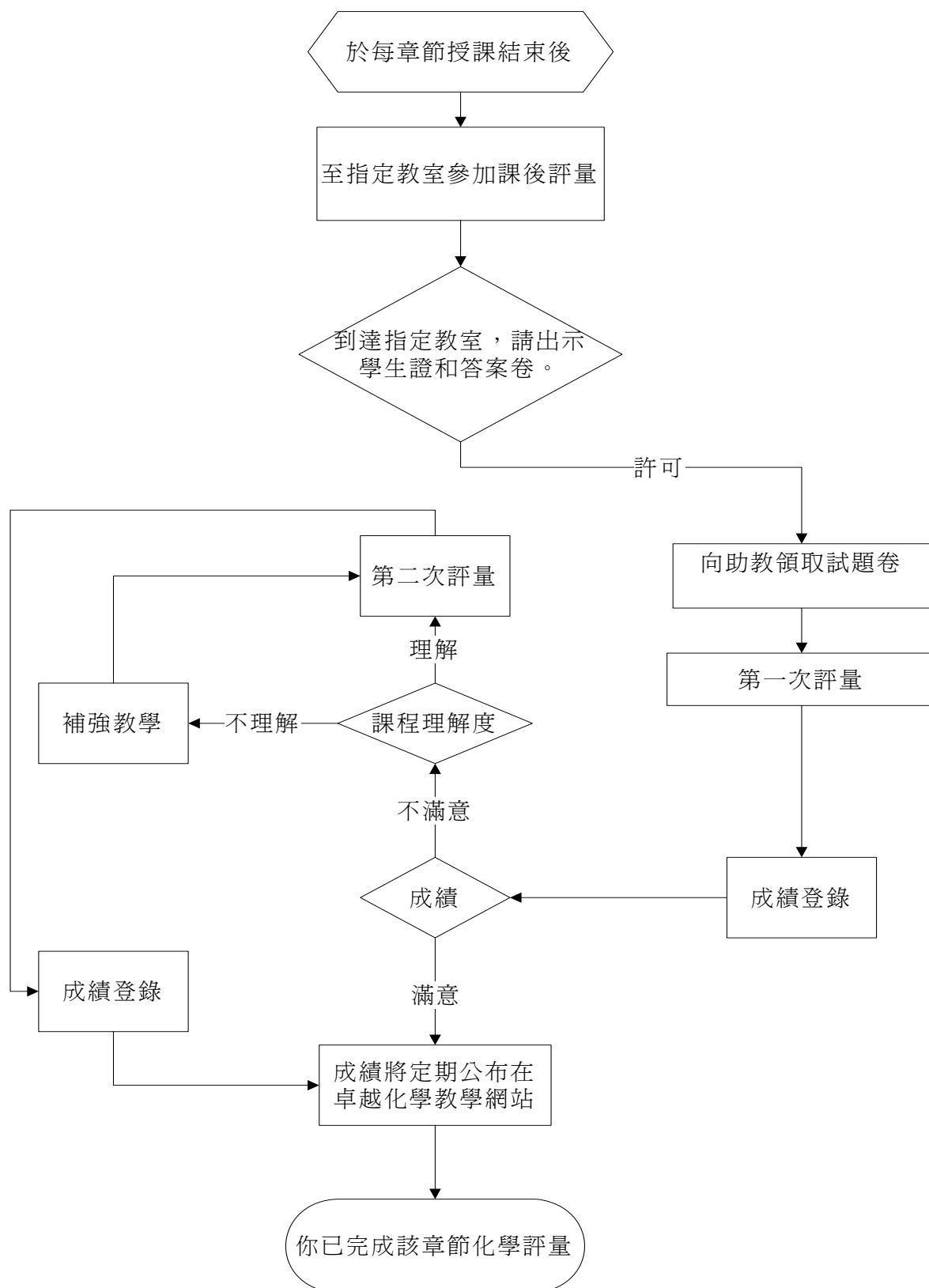
- 一、 課程網站：
海洋大學追求卓越化學教學中心（<http://www.chem.ntou.edu.tw/>）
- 二、 適用對象：
食科系一年級（2 班）、養殖系一年級（2 班）、生科系一年級（1 班）、環漁系一年級（1 班）、環資系一年級（1 班）、輪機系能源組一年級（1 班），共計 8 班。
- 三、 授課用書：
Hill, J.W. et al., General Chemistry, Prentice Hall, 2005
http://wps.prenhall.com/esm_hillpetrucci_genchem_4
本校五南書局備有書籍代售
- 四、 開課班別與教師資訊：
如 982 整合型普通化學課程開課班別及教師資訊一覽表（CHEM-T001）。
- 五、 教學進度與課後評量時間：
如 982 整合型普通化學教學進度及課後評量時間一覽表（CHEM-T002）。
- 六、 評量方式：
（一）出席率（10%）：
依座位表入座，每堂課均會點名，詳參課堂點名施行細則（CHEM002），以及課堂點名助教一覽表（CHEM-T003）。
（二）課後評量（10%）：
詳參 982 海洋大學整合型普通化學課程課後評量施行細則（CHEM003）。
（三）會考（80%）：
1. 日期：第一次會考：3 月 24 日(三) 第二次會考：4 月 21 日(三)
第三次會考：5 月 26 日(三) 第四次會考：6 月 23 日(三)
2. 時間：18:00~19:30 PM
3. 地點：延平技術大樓（考試當週於網站公布試場及座位）
4. 注意事項：如普通化學課程會考施行細則（CHEM004）。
5. 會考成績：會考結束 3 日內公告（<http://academic.ntou.edu.tw/exam>）
- 七、 補強教學：
如 982 海洋大學整合型普通化學課程積極性補強教學施行細則（CHEM005）。

- 一、 平時成績：
上課出席率佔普通化學總成績10%。
- 二、 修課學生注意事項：
 - (一) 開課第一至三週不排座位，可隨意入座。
 - (二) 開課第四週於教室及網站上公布座位表，修課學生依座位表入座。
 - (三) 座位表公布後兩週內，洽各班點名助教（CHEM-T003）完成座位變更登記。
 - (四) 上課時段不在座位表位置上之學生，含遲到、中途離席及早退，一律以曠課登記。
 - (五) 請勿任意變更座位，如有變更請務必告訴點名助教。
 - (六) 請假依學校規定，假單正本或影本送點名助教備查；所列記錄如有異議，請提相關證明；兩週內洽點名助教完成銷假或錯誤登錄之更正。
 - (七) 缺課記錄，每週更新並公布於網站。
- 三、 點名助教注意事項：
 - (一) 開課第四週於教室內及網站上公布座位表。
 - (二) 座位表公布後兩週內完成座位變更登記，更新座位表並公布於教室及網站。
 - (三) 依授課教師規定時間內或於上課之任一時段，至各班點名。
 - (四) 每週登錄修課學生缺席記錄，並公布於網站中。
 - (五) 授課日結束後兩週內完成授課學生銷假或錯誤登錄之更正。
 - (六) 期末考週上傳所有學生缺席記錄給化學助教。
- 四、 本細則如有未盡事宜，得隨時修訂之。



982 海洋大學整合型普通化學課程課堂點名作業流程

- 一、 評量成績：
課後評量成績佔普通化學總成績10%。
- 二、 評量原則：
每位同學各章課後評量至多 2 次評量機會，擇優計算之，違規者該章課後評量一律以 0 分登記。
- 三、 評量方式：
 - (一) 各章課後評量時間內（CHEM-T002），於各班評量開放時間內，至指定教室（CHEM-T004）參加課後評量。
 - (二) 試場提供週期表，自備筆、工程計算機、空白計算紙。
 - (三) 到達指定教室，請出示學生證和答案卷，經助教核定後，領取試題卷。
 - (四) 答案卷遺失者，請向當天評量助教領取臨時卡，作答後，助教批改完畢，登記完成績，回收至助教處，學生不得攜帶臨時卡出場，所以請學生確認成績登記無誤後，再離開教室。
 - (五) 教室內作答完畢後，將試題卷和答案卷交給助教批改分數，並登記成績。
 - (六) 若不滿意第 1 次評量成績，得選擇下列方式之一，以該章另一份不同的試題進行第 2 次評量：
 - 1 參加積極性化學補強教學（CHEM005），經補強教學助教協助課後輔導對該章節的理解度改善後，參加第 2 次課後評量。
 - 2. 自行複習後，參加第 2 次課後評量。
 - (七) 評量成績定期公布在卓越化學教學網站，請自行查閱。如有登錄錯誤，務必於學期總成績送繳前，洽助教更正。
 - (八) 評量題目及詳解，於該章課後評量時間結束後，定期公布在卓越化學教學網站，請自行查閱。
- 四、 違規事項：
 - (一) 作弊。
 - (二) 在試題卷上做註記。
- 五、 本細則如有未盡事宜，得隨時修訂之。



982海洋大學整合型普通化學課程課後評量作業流程

- 一、 評量成績：
每學期辦理4次會考，會考成績佔普通化學總成績80%。
- 二、 會考方式：
 - (一) 時間：如整合型普通化學課程修課規範（CHEM001）。
 - (二) 地點：延平技術大樓。
 - (三) 考試座位：會考當週(週一)於化學教學網站中公告事項內公告。
 - (四) 必帶物品：學生證、 2B鉛筆、 橡皮擦、工程用計算機、手錶。
 - (五) 成績查詢：會考結束3日內公告（<http://academic.ntou.edu.tw/exam>）
 - (六) 成績異議：請至人文大樓 707R 找化學助教（分機 5520）複查。
- 三、 注意事項：
 - (一) 考試時間開始20分鐘後禁止進入考場。
 - (二) 考試時間開始40分鐘後始能交卷。
 - (三) 考場禁止攜帶翻譯機、辭典及食物。
 - (四) 考試時，手機務必關機，若有鬧鈴功能也務必關閉。
 - (五) 不得使用手機中的時間及計算機功能。
 - (六) 如有嚴重作弊行為，依校規辦理。
- 四、 本細則如有未盡事宜，得隨時修訂之。

一、 說明：

國立台灣海洋大學生物科技研究所基礎化學教學小組，為輔導化學學習困難之學生，增加其學習興趣，訂定本施行細則。

二、 對象：

- (一) 981第四次會考，會考成績占全校總排名後10%學生，必須參加第一階段補強教學。
- (二) 第一、二、三次會考，會考成績占全校總排名後10%學生，必須分別參加第二、三、四階段補強教學。
- (三) 除第(一)及(二)兩項外，修課學生若對課程章節理解度不佳，得自行參加積極性補強教學。

三、 方式：

- (一) 各階段必須參加補強教學之同學名單，定期公布於網站。
- (二) 每週星期一至星期四，自行選擇適當時間至指定教室（CHEM-T005）參加補強教學。
- (三) 到達指定教室，請出示學生證，經課輔助教核定後，始進行輔導教學。
- (四) 請參加學生務必攜帶化學教科書或其他相關課業和課輔助教討論。
- (五) 參加課輔學生之出席紀錄將每週送交海洋大學卓越教學中心登錄。
- (六) 全學期之出席紀錄，於學期末送交各任課教師，作為評量學生學習成效之參考。

四、 本細則如有未盡事宜，得隨時修訂之。

班別	時間	教室	教師	電話	電郵
養殖系一年級A班	(一) 1510-1655	延平技術大樓地下室 演講廳(TECB01)	許 濤	24622192 ext 5503	toddhsu@mail.ntou.edu.tw
養殖系一年級B班			林秀美	24622192 ext 5562	hmlin@mail.ntou.edu.tw
食科系食科組一年級	(四) 0820-1010	人社院遠距教室 (BOH201)	熊同銘	24622192 ext 5515	tmhsiung@mail.ntou.edu.tw
食科系生技組一年級			林富邦	24622192 ext 5505	fpl5505@mail.ntou.edu.tw
生科系一年級	(四) 1020-1205	人社院遠距教室 (BOH201)	許富銀	24622192 ext 5564	fyhsu@mail.ntou.edu.tw
輪機系能源組一年級			許邦弘	24622192 ext 5520	panghung.hsu@hotmail.com
環資系一年級	(五) 1020-1205	延平技術大樓地下室 演講廳(TECB01)	熊同銘	24622192 ext 5515	tmhsiung@mail.ntou.edu.tw
環漁系一年級			林棋財	24622192 ext 5513	B0220@mail.ntou.edu.tw

章節	授課內容	授課教師				課後評量時間	
		養殖系(一)	食科系(四)	生科/輪機(四)	環資/環漁(五)	養殖/食科	生科/輪機/環資/環漁
Ch 13	Chemical Kinetics	許濤0222	林富邦0225	許富銀0225	林棋財0226	990310(三)990315(一)	990311(四)990316(二)
Ch 13		許濤0301	林富邦0304	許富銀0304	林棋財0305		
Ch 14	Chemical Equilibrium	許濤0308	林富邦0311	許富銀0311	林棋財0312	990317(三)990322(一)	990318(四)990323(二)
Ch 15	Acids, Bases, and Acid-Base Equilibria	許濤0315	林富邦0318	許富銀0318	林棋財0319	990329(一)990331(三)	990325(四)990330(二)
第一次化學會考(Ch 13-14) 990324							
Ch 16	More Equilibria in Aqueous Solutions	許濤0322	林富邦0325	許富銀0325	林棋財0326	990407(三)990412(一)	990408(四)990413(二)
春假	Thermodynamics	許濤0329	0401	0401	0402		
Ch 17		0405	林富邦0408	許富銀0408	林棋財0409		
Ch 17		許濤0412	林富邦0415	許富銀0415	林棋財0416		
第二次化學會考(Ch 13-17) 990421 / 期中考停課一週 / 課後評量成績公告990426							
Ch 18	Electrochemistry	林秀美0426	熊同銘0429	許邦弘0429	熊同銘0430	990512(三)990517(一)	990513(四)990518(二)
Ch 18		林秀美0503	熊同銘0506	許邦弘0506	熊同銘0507		
Ch 19	Nuclear Chemistry	林秀美0510	熊同銘0513	許邦弘0513	熊同銘0514	990519(三)990524(一)	990520(四)990525(二)
Ch 19		林秀美0517	熊同銘0520	許邦弘0520	熊同銘0521		
第三次化學會考(Ch 13-19) 990526							
Ch 22	Coordination Chemistry	林秀美0524	熊同銘0527	許邦弘0527	熊同銘0528	990602(三)990607(一)	990603(四)990608(二)
Ch 22		林秀美0531	熊同銘0603	許邦弘0603	熊同銘0604		
Ch 23	Organic, Biological and Medicinal Chemistry	林秀美0607	熊同銘0610	許邦弘0610	熊同銘0611		
Ch 23		0614	熊同銘0617	許邦弘0617	熊同銘0618		
第四次化學會考(Ch 13-19, 22-23) 990623 / 期末考停課一週 / 課後評量成績公告990621							

班級	點名助教	聯絡方式		
		校內分機	研究室	e-mail
養殖系(一)	黃冠銘	5512	許 濤	playming0968@hotmail.com
食科系(四)	林惠茹	5509	林富邦	maegan0220@hotmail.com
生科/輪機(四)	余定軒	5565	許富銀	forever110045@yahoo.com.tw
環資/環漁(五)	吳佳霖	5518	熊同銘	boss730306@yahoo.com.tw

日期	時間	教室	評量班級	課後評量助教
星期(一)	17:30-20:30	海事大樓 621、622教室	養殖/食科	丁芊華、林杭逸、詹勝凱、 黃冠銘、柯曉萍
星期(二)	17:30-20:30	海事大樓 621、622教室	生科/輪機/ 環資/環漁	劉灝泯、吳佳霖、林惠茹、 余定軒、張銀珊
星期(三)	17:30-20:30	海事大樓 621、622教室	養殖/食科	丁芊華、林杭逸、詹勝凱、 黃冠銘、柯曉萍
星期(四)	17:30-20:30	海事大樓 621、622教室	生科/輪機/ 環資/環漁	劉灝泯、吳佳霖、林惠茹、 余定軒、張銀珊

日期	時間	教室 ^{註1}	課輔助教
星期(一)	17:30-20:30	海事大樓 623、409 教室	洪唯真、詹雅晴、馬雪儀
星期(二)	17:30-20:30	海事大樓 623、624 教室	沈祐任、熊佩安
星期(三)	17:30-20:30	海事大樓 623、624 教室	林彥廷、陳瑤瑜、唐嘉偉 ^{註2}
星期(四)	17:30-20:30	海事大樓 623、624 教室	黃佩秀、吳文禎

註1：參加補強教學同學，請先至海事大樓 623 教室報到。

註2：星期(三)遇到 4 次會考，課輔助教少 12 小時時數，負責公布補強學生出席率。