

國立鹿港高中

水產群

水產養殖科

鹿港高中江宜芳



國立鹿港高級中學  
National Lu-Kang Senior High School

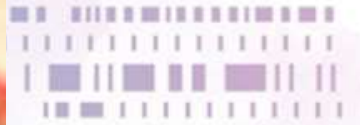
彰化縣鹿港鎮中山路661號 TEL:04-7772403  
<http://www.lksh.chc.edu.tw/> FAX:04-7783455



說到水產  
會想到什麼呢

















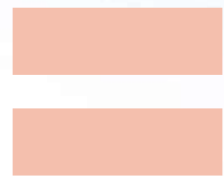
從

水產群



是的，沒錯

水產群



漁業科



水產  
養殖科

養來吃

養來看



# 養來吃



# 環境



# 水產養殖專業



## 1. 養殖技術、整池環境維護維修



新聞

© sup.kayaking 授權

來～吃飯囉～  
(設計對白)



# 飼育



# 水產養殖專業



1. 養殖技術、整池環境維護維修
2. 飼料研發、生產、販售



# 檢疫治病



# 水產養殖專業



1. 養殖技術、整池環境維護維修
2. 飼料研發、生產、販售
3. 獸醫、檢疫單位



# 收成



# 水產養殖專業



1. 養殖技術、整池環境維護維修
2. 飼料研發、生產、販售
3. 獸醫、檢疫單位
4. 收成人力、販售市場

# 繁殖



# 水產養殖專業



1. 養殖技術、整池環境維護維修
2. 飼料研發、生產、販售
3. 獸醫、檢疫單位
4. 收成、販售市場
5. 繁殖技術、買賣

Branchious Calyciflorus

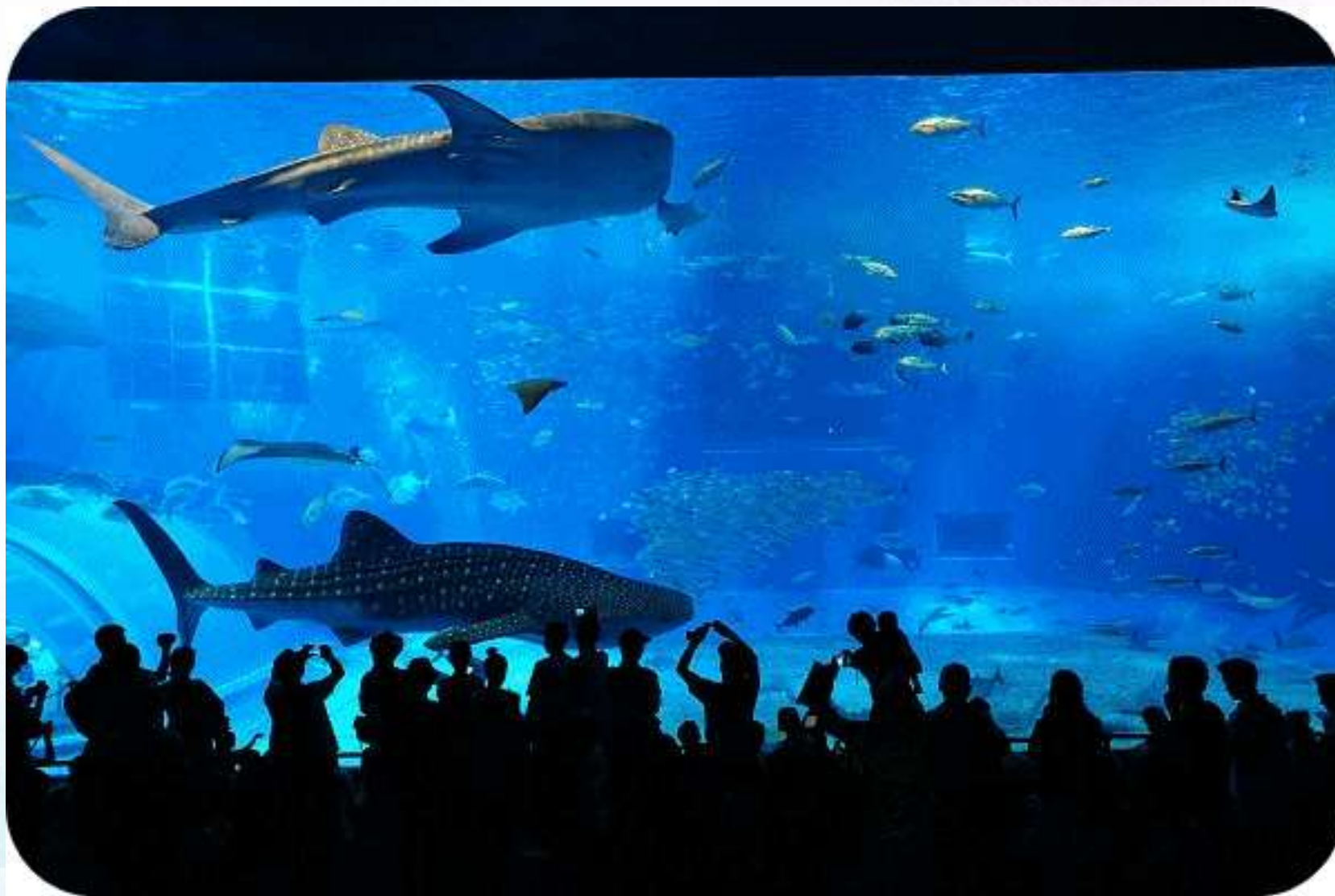


# 水產養殖專業



1. 養殖技術、整池環境維護維修
2. 飼料研發、生產、販售
3. 獸醫、檢疫單位
4. 收成、販售市場
5. 繁殖技術、買賣
6. 魚苗餌料開發與生產

# 養來看



# 家裡看



『水草之巔』，Song Pin Chen，台灣，2012年第4名

# 水族養殖專業



1. 魚、器材飼料相關販售-零售、批發、網拍

# 水族館



# 美人魚



# 水族養殖專業



1. 魚、器材飼料相關販售-零售、批發、網拍
2. 飼養員：水族館、動物園
3. 水族館設備系統與工程

# 實驗研究



# 水族養殖專業



1. 魚、器材飼料相關販售-零售、批發、網拍
2. 飼養員：水族館、動物園
3. 水族館設備系統與工程
4. 研究員：中央研究院、國家海洋研究院、大學研究所
5. 生物科技相關工作



# 總結

# 八大相關產業類



水產養殖

水產加工

海運

漁業

海洋休閒觀光

船舶建造與維修

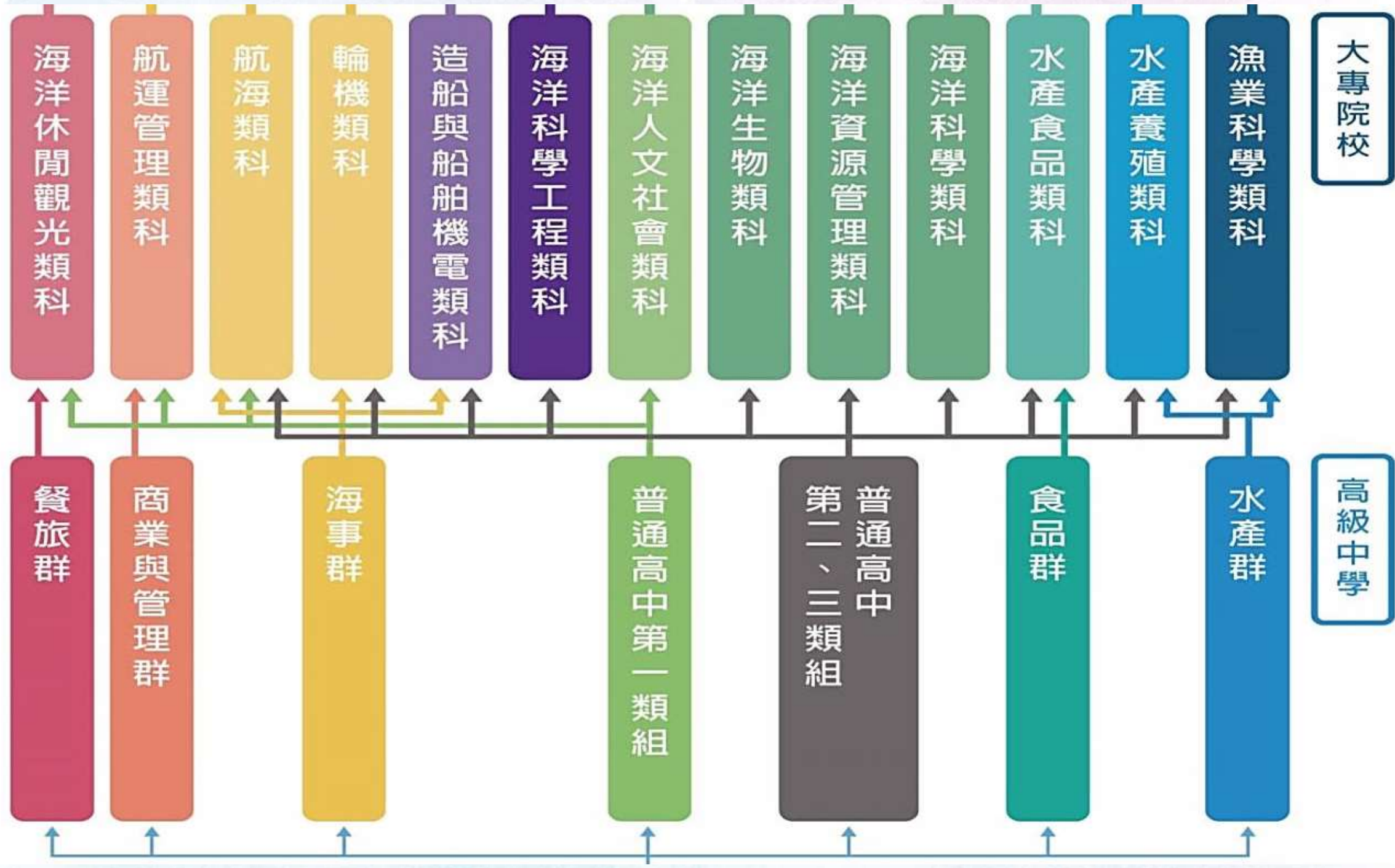
海洋與海岸工程

海洋科研與管理

# 水產群 技職高中

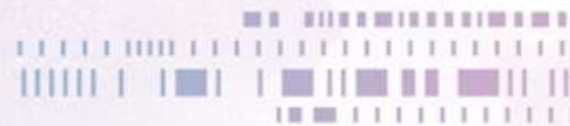


- 鹿港高中
- 臺南海事
- 東港海事
- 基隆海事
- 蘇澳海事
- 澎湖海事
- 金門農工
- 馬祖高中
- 成功商水



	學校	科系
國立大學	國立中山大學	海洋科學系
	國立台灣海洋大學	水產養殖學系
		環境生物與漁業科學學系
		海洋生物科技學士學位學程
	國立嘉義大學	水生生物系
國立科大	國立臺北科技大學	材料及資源工程系
	國立屏東科技大學	科技農業系(公費生)
	國立高雄科技大學	水產養殖系(含公費生)
		漁業生產管理系
	國立澎湖科技大學	水產養殖系

# 職涯方向-產業



- 產業：養殖場、水產顧問公司、水族公司、海洋博物館、飼料研發公司、生物科技公司、農業技術團、水產或生物等相關產業。
- 養殖實務：水族館、海洋生物博物館、海洋科技博物館、水產飼料公司、生物科技公司、食品冷凍加工公司。
- 私人水族館、各大型海洋館飼育員與潛水員、中央研究院研究助理、各海洋漁業相關基金會僱員、飼料廠員工、私人養殖場員工、國合會駐外養殖技術師、食品與養殖專業稽核員、SGS藥物檢驗人員、藻類公司技術人員

# 職涯方向-學術研究



- 教職

- 海事水產學校、高中職老師

- 大專院校水產或生物相關系所研究助理、教授

- 研究

- 中央研究院、各大專院校及各相關機構

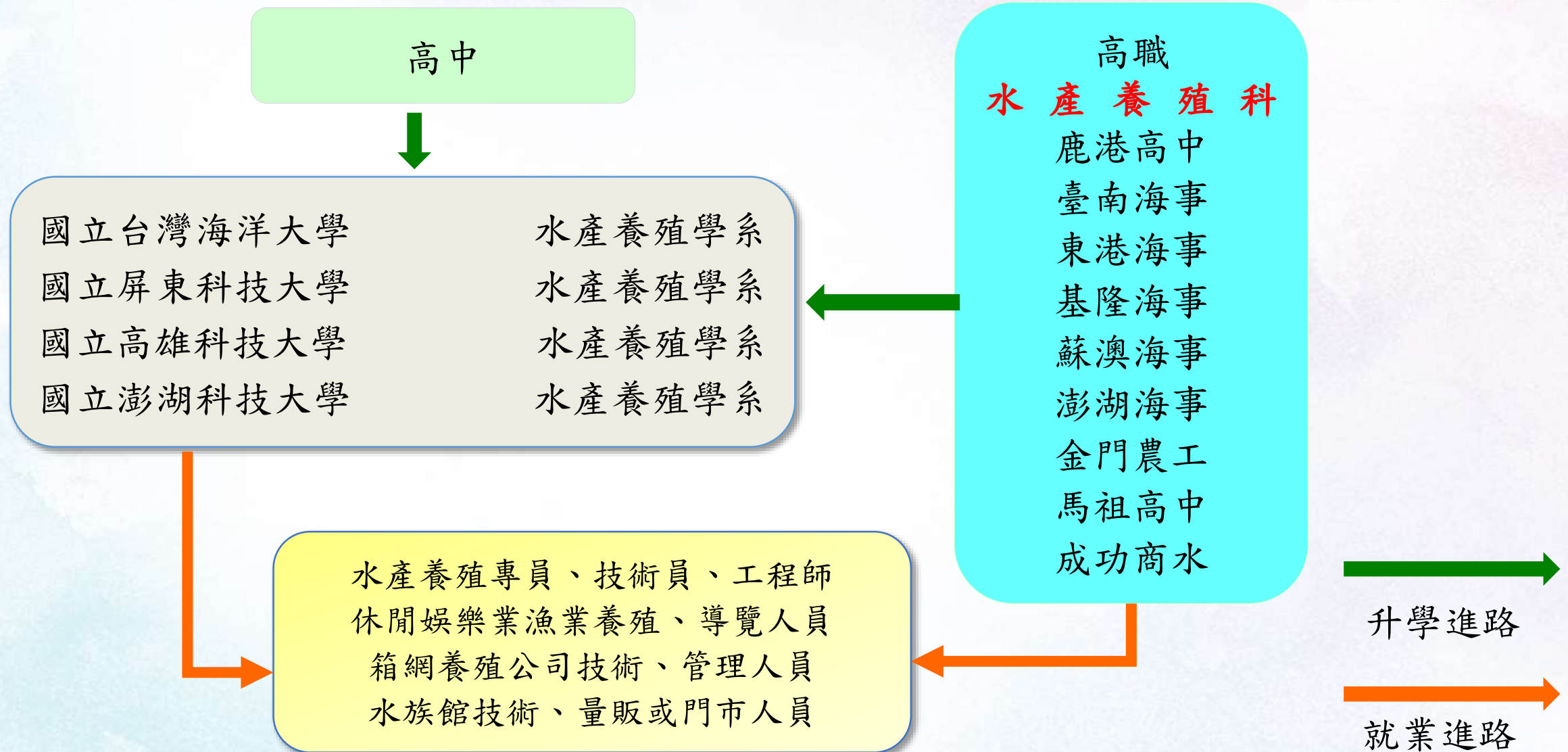
# 職涯方向-公職相關單位

- 水產試驗所 研究專員
  - 基隆水產試驗總所
  - 竹北及鹿港淡水養殖研究中心
  - 臺西及七股海水養殖研究中心
  - 前鎮沿近海漁業生物研究中心
  - 東港養殖研究中心
  - 成功及知本東部漁業生物研究中心
  - 澎湖馬公漁業生物研究中心
- 行政院農業委員會漁業署及相關部會、高雄市政府海洋局、各縣市政府漁業課或觀光課各區漁會 行政人員

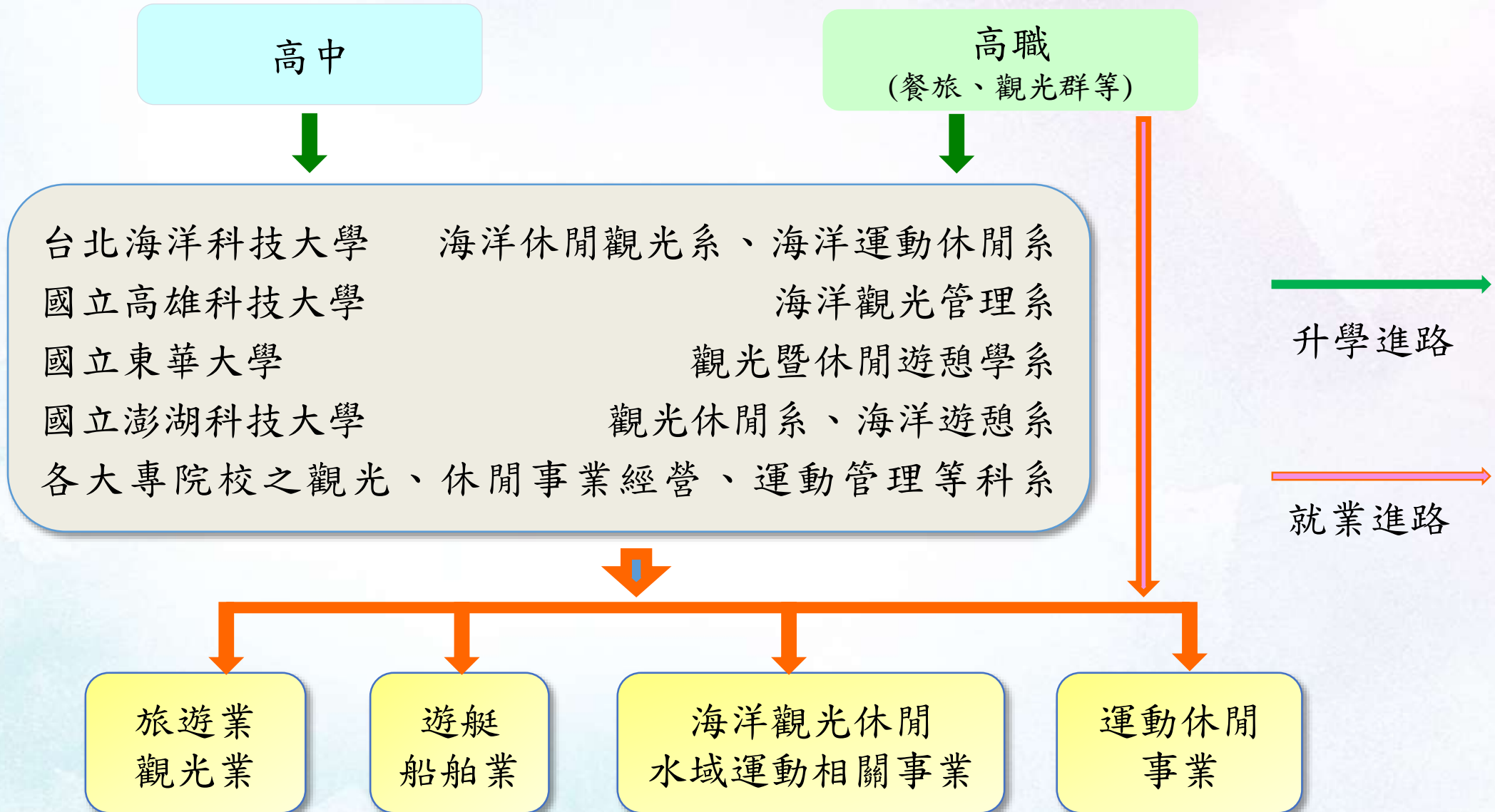
THANKS FOR LISTENING.



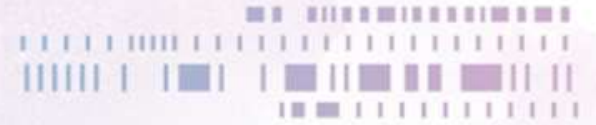
# 水產養殖



# 海洋休閒觀光



# 船舶建造與維修



高中

高職（海事群）

國立臺灣海洋大學  
國立高雄科技大學  
台北海洋科技大學  
國立成功大學  
國立臺灣大學

系統工程暨造船學系  
造船與海洋工程系  
輪機工程系  
系統及船舶機電工程學系  
工程科學及海洋工程學系

升學進路

就業進路

造船、機械  
電機、電子工程師驗船師

遊艇  
船舶業

海洋機械  
零件製造業

運輸相關產  
業檢修人員

# 航運管理



高中

高職 (海事學群)

升學進路

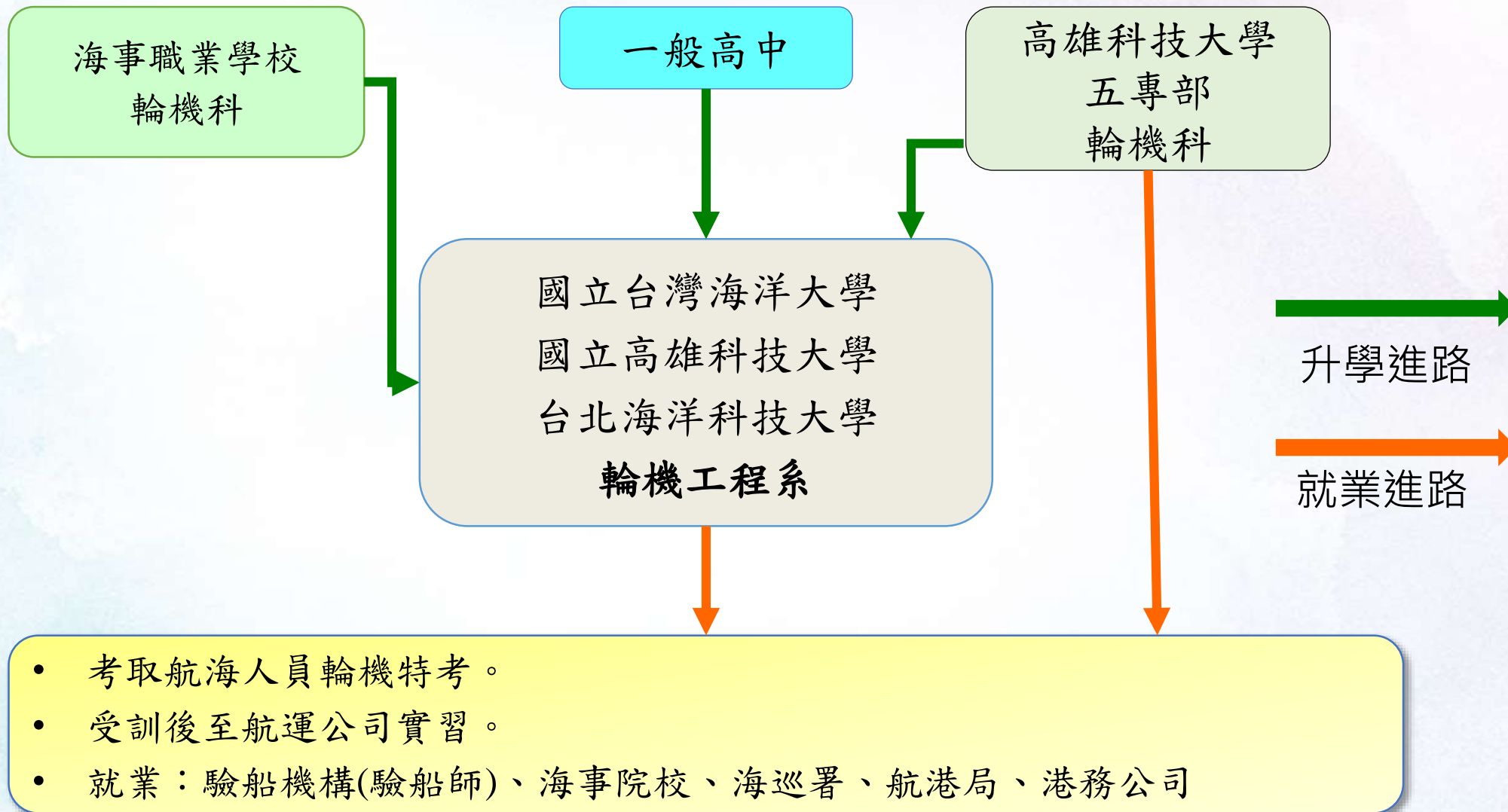
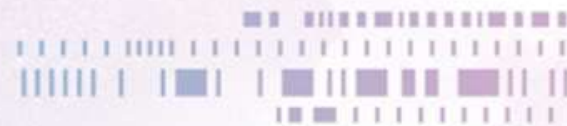
就業進路

國立台灣海洋大學  
國立高雄科技大學  
台北海洋科技大學  
長榮大學  
開南大學

航運管理系  
航運管理系  
海空物流與行銷系  
航運管理系  
物流與航運管理學系所

船務代理公司  
國際物流公司  
貨運承攬公司  
報關行  
航空貨運承攬公司  
金融業電腦文書處理  
會計人員  
百貨服務業  
倉儲營運

# 輪機



# 海洋與海岸工程



高中

高職（海事學群）

國立台灣海洋大學  
國立高雄科技大學  
國立成功大學  
國立中山大學  
國立嘉義大學

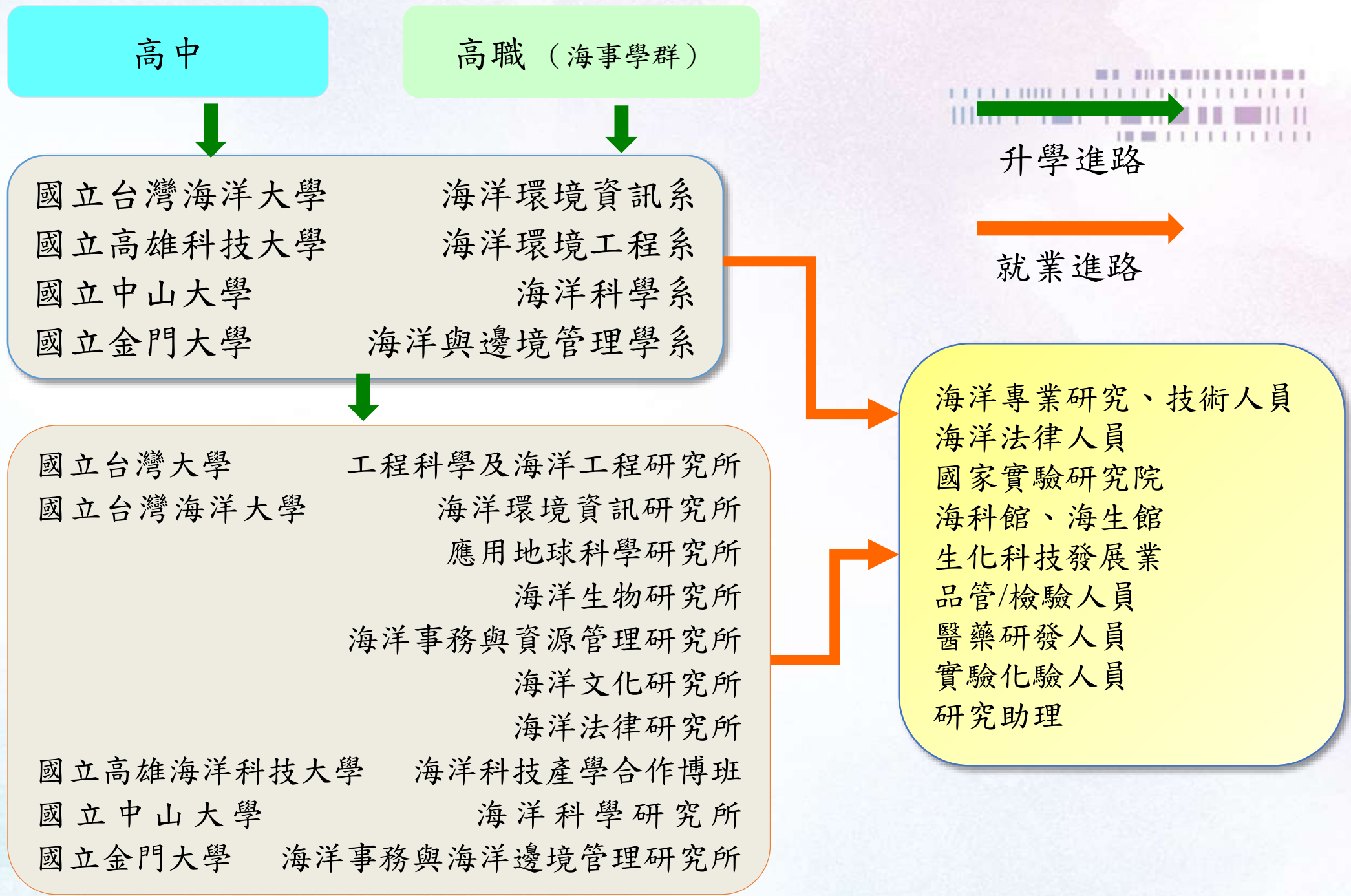
河海工程學系  
海洋環境工程系  
水利及海洋工程學系  
海洋環境工程學系  
土木與水資源工程學系

升學進路

就業進路

國家實驗研究院  
海科館、海生館  
海上堤壩工程  
跨海橋樑、海底隧道工程  
海底管道、海底電（光）纜工程  
大型海水養殖場、人工魚礁工程  
景觀開發工程

# 海洋科研與管理



# 漁業

