

附表一、公共衛生師法第四條第一項第二款所稱公共衛生學分

領域	(修業)學科 ¹	課程名稱 ²
一、公共衛生綜論	1. 公共衛生學	人類學與公共衛生、人口學與公共衛生、牙科公共衛生學、公共衛生概(綜)論、公共衛生學、公共衛生與社會、公共衛生營養學、公共衛生學與健康體系、公共衛生學:預防醫學、公共衛生與社區醫學、軍隊衛生、國際衛生、職業與公共衛生概論、公共衛生護理學、公共衛生與學校護理。
	2. 研究法	研究法、研究基礎概念學、研究設計、研究方法導(概)論、研究導(概)論、科學研究導論、健康促進與衛生教育研究法、基礎研究方法、量性研究、實證與研究法、質性研究、醫學研究方法、醫學科學研究、醫療文化研究:質化研究法、醫療社會科學研究法、醫療研究技術與方法、職能治療研究方法與統計、護理研究概論。研究設計與方法、研究設計與執行、臨床研究方法論、問卷設計與社會科學研究法、研究規劃與設計。
	3. 衛生法規與倫理	公共衛生法及倫理、公共衛生法規、公共衛生倫理、衛生行政與法規、衛生法規、醫事及衛生法規、醫院管理與法規、醫療及衛生法規、醫療政策與法律、醫療與法律、醫療與社會人文、臨床倫理與法律及醫事法律、醫師病人與社會、醫學與社會、醫學人文導論、醫學典範與倫理實踐、生命醫學倫理、護理倫理與法律概論。臨床倫理、醫事法律、生命倫理與法律、醫院中的醫學倫理與人文、醫學倫理。
二、流行病學	1. 流行病學方法	公共衛生學:流行病學、生物統計與流行病學、社會流行病學:原理與方法、流行疾病學導論、流行病學、流行病學概論、流行病學分析、流行病學原理、流行病學方法論、流行病學研究設計、高等流行病學、進階流行病學研究設計。
	2. 流行病學應用	分子遺傳流行病學、分子流行病學、全球結核病流行病學:預防與控制、老化及老人流行病學、兒童健康流行病學、流行病學當代研究課題、流行病學實例特論、軍隊流行病學、環境與職業流行病學概論、遺傳流行病學原理、傳染流行病學特論、傳染病分子流行病學、傳染病流行病學、傳染病流行病學數理模式、慢性流行病學、精神流行病學、應用流行病學、營養流行病學、癌症流行病學、臨床流行病學、臨床流行病學、臨床試驗、藥物流行病學、傳染病防治(含「微生物」、「免疫學」、「寄生蟲學」、「病毒學」、「臨床病毒學」、「臨床微生物學」、「臨床寄生蟲學」、「微免寄生蟲與實驗」、「醫用微生物學」)。老化流行病學、兒童與青少年健康研究、遺傳流行病學、臨床試驗導論、疾病防治、空間流行病學與地理資訊系統應用、環境暨職業流行病學、傷害流行病學、健康監測系統之發展與評價、微生物學。
三、生物統計學	1. 生物統計學	心理及教育統計學、生物統計(學)、生物統計方法、生物統計與流行病學、生物醫學統計分析、重複測量統計分析、基礎統計學、統計學、進階生物統計學、衛生統計(學)、應用生物統計學、應用迴歸分析、醫學統計方法、職能治療研究方法與統計、醫用統計學。
	2. 生物統計應用	中階統計、心理學資料處理-以 R 為例、心理學資料處理與模式應用、生物統計模式與資料分析、生物統計應用分析-R、多變量分析、次級健康資料運用與實

		<p>務、長期追蹤資料分析、統計軟體應用與實務、統計軟體操作、常用統計軟體介紹、健保資料庫分析、健康大數據分析應用軟體、健康次級資料分析與應用、健康資料庫管理與分析、健康資料應用軟體、健康資料應用與實作、統計軟體應用與實務、進階資料處理與分析、量化數據分析、資料分析、資料查詢與分析:SQL 與 R 語言、資料科學於醫療領域應用、資料處理與分析、資訊分析與統計軟體應用、應用多變量數量方法、應用統計學、應用線性統計模式、醫療資料分析、醫療應用統計學、類別資料分析、SAS 與 SPSS 統計分析、STATA 在多變項統計分析、多變項資料分析。</p>
<p>四、衛生政策與管理</p>	<p>1. 衛生政策與行政</p>	<p>公立醫院經營管理策略、公共衛生行政、公共衛生政策概論、比較社會福利體制、兒童健康與政策、性別與全球化、長期照護政策、政治與衛生政策、高齡化社會與長期照顧制度、健康服務之經濟評估、健康政策、健康政策法令與策略、健康政策原理、健康照護問題與決策、健康經濟、健康經濟評估、健康(醫療)經濟學、健康政策分析、健康經濟學特論、健康管理與行銷學、健康與長期照護保險制度、勞動與健康政策、照顧性別與國家、障礙福利、衛生行政、衛生行政(政策)與健康保險、衛生行政(學)、健康政策法令與策略、衛生行政與管理、衛生行政學、衛生制度與行政管理、衛生政策(概論)、衛生政策(與)分析、衛生政策分析與評估、衛生政策理論與實務、衛生政策實例、衛生行政與健康保險、衛生政策與管理、衛生計劃與評價(估)、衛生福利行政、衛生福利行政、醫療保健政策分析、醫療政治學、醫療政策與全民健保、醫療照護政策、醫療機構問題與決策、醫療體系與衛生政策、藥事經濟特論、藥物經濟學、醫療政策與管理、家庭社會與醫療及進階公共衛生議題、健康照護經濟學、高級護理行政學、性別與醫學、進階公共衛生議題、衛生計畫設計與評估、高等健康相關生活品質的測量與應用。</p>
	<p>2. 健康照護體系</p>	<p>人口老化與健康照護、公共衛生學與健康體系、比較福利體制、比較醫療照護體系、全民健康保險之理論與實務、居家服務在歐洲長照發展之趨勢、社區照顧、長期給付支付照管及個管、長期照護(顧)、長期照護政策、長期照護專業人力資源整合、長期照護產業發展、長期照護與福利服務、長期照護與管理、長期照護體系與政策、長期照顧概(綜)論、長期照顧管理、長照跨專業專業服務與整合、高齡健康照護、健康服務概論、健康保險(學)、健康保險制度、健康保險與支付制度、健康保險學特論、健康政策與健康保險、健康照護制度比較研究、健康照護制度評估研究、健康照護產業發展研究、健康照護組織領導原則與實務、健康照護傳播、健康照護體系(概論)、健康照護體系與管理、健康與長期照護保險制度、健康與長照保險、健康保險政策分析、健康與長照保險政策分析特論、健康體系、國際健康照護體系、歐洲長期照顧:發展趨勢與爭議、醫療保健制度、醫療制度與行為、醫療服務與健康保險、醫療照護支付制度、醫療體系暨長期照護概論、醫療體系與社會保險概論、醫療體系行政實務、社區醫學、老人醫學、家庭與社區醫學、關懷與照護、高齡健康與人文關懷、健康、老化與長期照護、高齡健康照護實務。</p>

	3.醫務管理	<p>人力資源管理(特論)、比較醫療機構管理制度、志願服務與志工管理、長期照護服務管理與實務、長期照護品質管理與實務、長照機構經營管理與品質確保、非營利組織管理、品質管理與病人安全、病人安全與醫療品質促進計畫之評估、健康產業管理綜論、健康組織行銷與策略、健康組織與管理、健康照護財務管理、健康照護策略管理、健康照護管理、健康照護機構品質、國際醫療制度與管理實務、組織與管理、認識醫療相關組織之運作、領導與管理、衛生資訊導論、衛生管理實務、整合性照護與管理、醫用資訊系統與實務、醫院(務)管理學、醫院財務管理學、醫院資訊系統與管理、醫院管理決策、醫務管理、醫務領導與管理、醫學資訊學、醫學資訊導讀、醫學資訊應用、醫療成本分析、醫療成本管理、醫療行銷研究、醫療行銷管理特論、醫療行銷與策略管理、醫療行銷學、醫療決策分析、醫療品質(管理)、醫療品質管理特論、醫療品質與病人安全(特論)、醫療品質與病人安全個案討論、醫療品質與病人安全特論、醫療財務管理、醫療財務管理特論、醫療組織與管理、醫療策略管理、醫療策略管理特論、醫療照護品質管理與結果特論、醫療資訊管理、醫療機構組織與功能、醫療機構策略管理、醫療機構管理科學模式個論、醫療機構管理概論、醫療機構與管理特論、醫療體系行政實務、護理行政緒論(含實習)、護理行政概論(含實習)、高級護理行政學、組織行為、成本效益與成本效能分析、個案與疾病管理。</p>
五、環境與職業衛生	1.環境衛生	<p>工業毒物學、工業與環境毒物、公共衛生學:環境醫學、分子毒理與生物轉換、分子毒理學、水污染防治、生物氣膠學、有害廢棄物管理、空氣污染學、室內空氣品質、毒理學、毒理學概論、風險管理與溝通、食品安全衛生、食品衛生與安全、氣膠技術學、病媒管制研究設計、病媒管制學、高等環境衛生學、健康風險評估、基因與分子毒理學、基礎毒理學、新興毒物之評估、廢棄物管理、衛生化學、營養學毒理學概論、環境分析、環境分析原理、環境化學、環境衛生政策、環境毒物健康風險評估、環境流行病學、環境健康風險評估、環境採樣與分析、環境控制與管理、環境規劃與管理、環境微生物、環境監測與分析、環境與食品安全風險評估、環境與健康、環境與職業毒理學、環境與職業流行病學、環境與職業衛生、環境影響評估、環境衛生、環境衛生特論、環境衛生概論、環境衛生管理、環境衛生學、環境職業流行病學特論、臨床毒物學、職業與環境醫學、藥物管制與食品衛生、環境與社區衛生學、寄生蟲學、感染與免疫、環境毒理學、藥物食品管制。</p>
	2.職業衛生	<p>人因工程、工業衛生、工業通風工業安全與衛生、工業衛生管理、工業安全衛生管理實務、作業環境監測、(作業危害)風險評估、環境與職業衛生、職業衛生(學)、職業安全與衛生、職業衛生特論、暴露評估、作業環境控制工程、職業衛生管理、職業安全管理、職業與環境醫學、職業健康管理學、職業病(概論)、環境病與職業病(概論)。</p>
六、社會行為科學	1.健康促進與衛生教育	<p>公共衛生教育、社區衛生(健康、保健)、社區健康促進活動設計與帶領(含實習)、物理治療與健康促進、軍隊健康促進、健康促進、健康促進與衛生教育導論、健康促進理論與實踐、健康促進與疾病預防、健康促進與健康生活營造、健康促進理論與實務、健康促進與</p>

		健康行為、健康促進與職能治療、衛生教育、衛生教育與健康促進、職業健康促進、職能與健康促進、社區衛生護理學(含實習)。
	2.健康行為科學	心理衛生、社會暨行為藥學與問卷調查研究、健康心理學、健康心理學概論、健康行為改變、健康行為科學、健康行為科學理論及應用、健康行為科學概論、健康行為理論與研究、健康社會學、健康促進與健康行為、健康與社會行為導論、進階健康行為理論(和應用)、職場健康心理學、醫療社會學、醫療與社會、社會學、普通心理學、醫療與社會人文。
<p>1. 於六大領域應至少各修過一學科。</p> <p>2. 非表列之公共衛生相關課程及跨領域課程，由衛生福利部設置「得應公共衛生師考試資格審查小組」認定。</p>		