## 亞洲大學 大學部跨領域學程課程規劃表 (114 學年度入學適用)

Undergraduate Interdisciplinary Program Curriculum Plan, Asia University
(Applicable for Fall 2025 Enrollees)

## 精準健康照護學程

## **Precision Healthcare Program**

主導單位:醫學暨健康學院

Leading units: College of Medical and Health Sciences

參與學系:健管系、保健系、醫技系、心理系、視光系、聽語系、職治系、 物治系、學士後獸醫學系

Departments Involved: Department of Healthcare Administration · Department of Food Nutrition & Health Biotechnology · Department of Medical Laboratory Science and Biotechnology · Department of Psychology · Department of Optometry · Department of Audiology and Speech Pathology · Department of Occupational Therapy · Department of Physical Therapy · Department of Post-Baccalaureate Veterinary Medicine

應修總學分:15學分

校課程委員會通過次別:1133

Total Credits Required: 15

Approved in the 1133 University Curriculum Committee meeting

類別 Category	科目名稱 Course Title	英文名稱 English Title	修課 年級 Year of the Program	修課 學期 Semester	學分數 Credits	毎週上課時數 Hours per week			開課單位	
						講授 Lecture	實作(驗) Practice (laboratory)	實習 Intern	Offering Department	備註 Remarks
必修課程9學分 Required courses 9 credits	健康評估與疾病預防	Health Assessment and Disease Prevention	= 2 <sup>nd</sup>	<u>부</u> 1 <sup>st</sup>	3	3	0	0	健管系(DHA) 保健系(FNHB) 醫技系(MLSB)	
	復健學概論	Introduction to Rehabilitati on	- 2 <sup>nd</sup>	上 1 <sup>st</sup>	3	3	0	0	聽語系(ASLP) 職治系(OT) 物治系(PT)	
	視覺與認知	Vision and cognition	≡ 3 <sup>rd</sup>	下 2 <sup>nd</sup>	3	3	0	0	心理系(PSY) 視光系(OPT) 獸醫系(DVM)	
選修課 名6學 分 Elective courses 6 credits	健康照護體系	Health Care System	- 1ª	下 2 <sup>nd</sup>	2	2	0	0	- 健管系(DHA)	一、選修課程 53 學分開課。 Elective courses are offered totaling 53 credits.  二、 由學生選中 6 學分證 Studen may choose to complete credits from these courses
	老人健康風險評估與管理	Geriatric Assessment and Management	= 2 <sup>nd</sup>	下 2 <sup>nd</sup>	2	2	0.	0		
	AI 與資料庫概論	Al and Fundamentals of Database	= 3 <sup>rd</sup>	上 1 <sup>st</sup>	2	2	0	0		
	營養學(一)	Nutrition(1)	_ 1 <sup>st</sup>	F 2 <sup>nd</sup>	2	2	0	0	保健系(FNHB)	
	中醫美容學與實務	Traditional Chinese Medicinal Cosmetology and Practice	_ 2 <sup>nd</sup>	F 2 <sup>nd</sup>	2	2	0	0		
	保健生物技術	Health Biotechnology	≡ 3 <sup>rd</sup>	下 2 <sup>nd</sup>	2	2	0	0		
	智慧醫檢概論	Introduction of Intelligence Medical Laboratory Science	1 <sup>st</sup>	<u>누</u> 1 <sup>st</sup>	2	2	0	0	警技系(MLSB)	
	精準生物醫學概論	Introduction of Precision Biological Medicine	- 1**	上 1 <sup>st</sup>	2	2	0	0		
	生物技術概論	Introduction of Biotechnology	1 <sup>st</sup>	下 2 <sup>nd</sup>	1	1	0	0		
	醫學檢驗人工智慧與大數據	Artificial Intelligence and Big Data in Medical Laboratory Science	= 2 <sup>nd</sup>	上 1 <sup>st</sup>	1	1	0	0		
	健康心理學	Health Psychology	≡ 3 <sup>rd</sup>	上 1 <sup>st</sup>	2	2	0	0	心理系(PSY)	
	社區心理學	Community Psychology	= 3 <sup>rd</sup>	下 2 <sup>nd</sup>	2	2	0	0		
	老年心理學	Psychology of Aging	四 4 <sup>th</sup>	<u> </u>	2	2	0	0		

類別 Category	科目名稱 Course Title	英文名稱 English Title	修課 年級 Year of the Program	修課 學期 Semester	學分數 Credits	毎週上課時數 Hours per week			開課單位	
						講授 Lecture	實作(驗) Practice (laboratory)	實習 Intern	Offering Department	横註 Remarks
	視光科學導論	Introduction to optometric science		<u>+</u> 1 <sup>st</sup>	2	2	0	0	- 視光系(OPT) -	
	視覺知覺	Visual Perception		下 2 <sup>nd</sup>	2	2	0	0		
	視光生物醫學概論 (一)	Introduction to Visual Biomedicine (I)	_ 2 <sup>nd</sup>	上 1 <sup>st</sup>	2	2	0	0		
	溝通障礙學導論	Introduction to Communication Disorders		上 1 <sup>st</sup>	2	2	0	0	魏語系(ASLP)	
	聽語解剖與生理學	Speech and Hearing Anatomy and physiology		<u>+</u> 1 <sup>st</sup>	3	3	0	0		
	聽力障礙學	Hearing disorders	_ 2 <sup>nd</sup>	上 1 <sup>st</sup>	2	2	0	0		
	人工智慧與數位輔助科技	Artificial intelligence and Digital Assistive Technology		F 2 <sup>nd</sup>	2	2	0	0		
	職能治療倫理與規範	Ethics of Occupational Therapy	_ 2 <sup>nd</sup>	下 2 <sup>nd</sup>	2	2	0	Ō		
	兒童職能治療臨床推理	Clinical Reasoning in Pediatric Occupational Therapy	<u>=</u> 3 <sup>rd</sup>	下 2 <sup>nd</sup>	2	2	0	0		
	物理治療導論	introduction to physical therpy	1st	上 1 <sup>st</sup>	2	2	0	0	- 物治系(PT) -	
	早期療育導論	Introduction to early intervention	1 <sup>st</sup>	F 2 <sup>nd</sup>	1	1	0	0		
	物理治療行政管理學	Physical Therapy Administratio n management	- 2 <sup>nd</sup>	下 2 <sup>nd</sup>	1	1	0	0		
	<b>獸醫學概論</b>	Introduction to Veterinary Medicine	1st	<u>+</u> 1 <sup>st</sup>	2	2	0	0	後 <b>獣醫</b> 系(DVM)	
	分子診斷學	Molecular Diagnosis	_ 2 <sup>nd</sup>	上 1 <sup>st</sup>	2	2	0	0		
	動物營養學與衛生管理	Animal Nutrition and Sanitary Management	≡ 3 <sup>rd</sup>	上 1 <sup>st</sup>	2	2	0	0		

備註:在未就讀學士後獸醫學系前,他系學生修畢精準健康照護學程中學士後獸醫學系開設的獸醫學概論、分子診斷學及動物營養學與衛生管理等任一門課程,重複課程學分不納入學士後獸醫學系畢業學分計算。

Remarks: Before enrolling in the Post-Baccalaureate Program in Veterinary Medicine, if a student has completed any of the courses offered by the program—such as *Introduction to Veterinary Medicine*, *Molecular Diagnostics*, or *Animal Nutrition and Health Management*—as part of the Precision Health Care Program, the credits for repeated courses will not be counted toward graduation requirements of the Post-Baccalaureate Veterinary Medicine Program.

系所主管簽章:



學院院長簽章:



