

亞洲大學 視光學系 學士班課程規劃表 (115 學年度入學適用)

Undergraduate Curriculum Plan for Department of Optometry, Asia University

(Applicable for Fall 2026 Enrollees)

畢業總學分：128 學分

校課程委員會通過次別：1143

Credits of Graduation : 128

Approved in the 1143 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	每週上課時數 Hours per week			備註(中文) Remarks (in Chinese)	備註(英文) Remarks (in English)
								講授 Lecture	實作 (驗) Practice (laboratory)	實習 Intern		
(30) University Required Credits	(22) Program Required Credits	中文領域 Chinese Category (4 學分) (4 Credits)	中文鑑賞與思辨	Chinese Appreciation and Critical Thinking	一 1 st	上 1 st	2	2	0	0		
			中文表達與應用	Chinese Expression and Application	一 1 st	下 2 nd	2	2	0	0		
		英文領域 English Category (8 學分) (8 Credits)	學術英語文(一)	English for Academic Purposes (1)	一 1 st	上 1 st	2	2	0	0		
			學術英語文(二)	English for Academic Purposes (2)	一 1 st	下 2 nd	2	2	0	0		
			專業英語文(一): 醫護英文	English for Specific Purposes(1): English for Medical and Nursing Purposes	二 2 nd	上 1 st	2	2	0	0	醫學暨健康學院 護理學院	College of Medical and Health Sciences College of Nursing
			專業英語文(二): 醫護英文	English for Specific Purposes(2): English for Medical and	二 2 nd	下 2 nd	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	每週上課時數 Hours per week			備註(中文) Remarks (in Chinese)	備註(英文) Remarks (in English)
							講授 Lecture	實作 (驗) Practice (laboratory)	實習 Intern		
(30) University Required Credits	(8) Program Elective Credits 博雅通識 ∞ 學分	博雅課程 (人文類、社會類、自然類、生活類)	General Required (Core) Courses (Categories: Humanities, Society, Nature, Life)	一~四 1 st ~ 4 th	上、 下 1 st , 2 nd	8	8	0	0	1. 博雅課程分為四類： (1) 人文類-1 (2) 社會類-2 (3) 自然類-3 (4) 生活類-4 2. 每一類至少須選修 2 學分(共四類 8 學分)。	1. General Required (Core) Courses are divided into 4 categories: (1) Humanities, (2) Society (3) Nature, and (4) Life. 2. Students are required to complete a minimum of 2 credits of course from each category (8 credits in total for 4 categories).
	Physical Program 體育	體育(一)~(四)	Physical Education (1)~(4)	一~二 1 st ~ 2 nd	上、 下 1 st , 2 nd	0	2	0	0		
Cultivation Education	General Lectures (Required) 涵養教育	通識涵養教育 (健康、關懷、創新、卓越)	General Literacy Series (Domains of Literacy: Healthy, Care, Innovation, Excellence)	一~四 1 st ~ 4 th	上、 下 1 st , 2 nd	0	0	0	0	1. 在學期間，學生可自由參與校內任何通識認證活動，不限場次。至少參與 8 次。 2. 每一素養至少達到 2 次： 健康 2 次、關懷 2 次、創新 2 次、卓越 2 次。 3. 畢業前須完成上述 2 項。	1. Students are required to participate in at least 8 campus activities approved by the Center for General Education. 2. Students are required to attend at least 2 lectures from the 4 domains of Literacy: Healthy, Care, Innovation, Excellence. 3. Student must complete the above for graduation.

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	每週上課時數 Hours per week			備註(中文) Remarks (in Chinese)	備註(英文) Remarks (in English)
						講授 Lecture	實作 (驗) Practice (laboratory)	實習 Intern		
(2) College Core Courses 院核心課程 2 學分	AI 在醫學健康領域之應用	Applications of AI in the Medical and Health Sciences	二 2 nd	上 1 st	2	2	0	0		
(51) Departmental Core Courses 系核心課程 51 學分	生理學	Physiology	一 1 st	上 1 st	2	2	0	0		
	生物學(一)	Biology I	一 1 st	上 1 st	2	2	0	0		
	生物學(二)	Biology II	一 1 st	下 2 nd	2	2	0	0		
	微生物及免疫學	Microbiology& Immunology	二 2 nd	下 2 nd	2	2	0	0		
	生化學	Biochemistry	二 2 nd	上 1 st	2	2	0	0		
	幾何光學	Geometric Optics	一 1 st	上 1 st	2	2	0	0		
	幾何光學實驗	Geometric Optics Laboratory	一 1 st	上 1 st	1	0	2	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	每週上課時數 Hours per week			備註(中文) Remarks (in Chinese)	備註(英文) Remarks (in English)
						講授 Lecture	實作 (驗) Practice (laboratory)	實習 Intern		
	眼球解剖生理(一)	Ocular Anatomy and Physiology (I)	一 1 st	下 2 nd	2	2	0	0		
	視光學(一)	Optometry (I)	一 1 st	下 2 nd	2	2	0	0		
	視光學實驗(一)	Optometric Laboratory (I)	一 1 st	下 2 nd	1	0	2	0		
	眼球解剖生理(二)	Ocular Anatomy and Physiology (II)	二 2 nd	上 1 st	2	2	0	0		
	生理光學	Physiological Optics	二 2 nd	上 1 st	2	2	0	0		
	視光學(二)	Optometry (II)	二 2 nd	上 1 st	2	2	0	0		
	視光學實驗(二)	Optometric Laboratory (II)	二 2 nd	上 1 st	1	0	2	0		
	視光學(三)	Optometry (III)	二 2 nd	下 2 nd	2	2	0	0		
	視光學實驗(三)	Optometric Laboratory (III)	二 2 nd	下 2 nd	1	0	2	0		
	隱形眼鏡學(一)	Contact Lens (I)	二 2 nd	下 2 nd	2	2	0	0		
	隱形眼鏡學實驗(一)	Contact Lens Laboratory (I)	二 2 nd	下 2 nd	1	0	2	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	每週上課時數 Hours per week			備註(中文) Remarks (in Chinese)	備註(英文) Remarks (in English)
						講授 Lecture	實作 (驗) Practice (laboratory)	實習 Intern		
	配鏡學	Ophthalmic Lens Dispensing	三 3 rd	上 1 st	2	2	0	0		
	配鏡學實驗	Ophthalmic Lens Dispensing Laboratory	二 2 nd	下 2 nd	1	0	2	0		
	眼科學	Ophthalmology	三 3 rd	上 1 st	2	2	0	0		
	隱形眼鏡學(二)	Contact Lens (II)	三 3 rd	上 1 st	2	2	0	0		
	隱形眼鏡學實驗(二)	Contact Lens Laboratory (II)	三 3 rd	上 1 st	1	0	2	0		
	低視力與輔具評估	Low vision and evaluation of assistive devices	三 3 rd	上 1 st	2	2	0	0		
	進階視光學(一)	Advanced Optometry (I)	三 3 rd	上 1 st	2	2	0	0		
	進階視光學(二)	Advanced Optometry (II)	四 4 th	下 2 nd	2	2	0	0		
	視覺光學	Vision optics	四 4 th	下 2 nd	2	2	0	0		
	眼鏡光學	Ophthalmic Optics	一 1 st	下 2 nd	2	2	0	0		
	※視光科學專題討論	Seminar in Optometry Science	三 3 rd	下 2 nd	2	2	0	0		
			四 4 th	上 1 st						

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	每週上課時數 Hours per week			備註(中文) Remarks (in Chinese)	備註(英文) Remarks (in English)
						講授 Lecture	實作 (驗) Practice (laboratory)	實習 Intern		
Department Professional Program 系專業選修學程	(23) Fundamental Optometry 視光基礎學程 23 學分	視光科學導論	一 1 st	上 1 st	2	2	0	0	「學術型課程」	Academic Courses
		視光概論與法規倫理	一 1 st	上 1 st	2	2	0	0	1. 「學術型課程」 2. 國考科目	1. Academic Courses 2. National Examination Subjects
		眼球解剖生理實驗	二 2 nd	上 1 st	1	0	2	0	「實務型課程」	Practical Courses
		生化實驗	二 2 nd	上 1 st	1	0	2	0	「實務型課程」	Practical Courses
		視光生物醫學概論(一)	二 2 nd	上 1 st	2	2	0	0	「學術型課程」	Academic Courses
		視光生物醫學概論(二)	二 2 nd	下 2 nd	2	2	0	0	「學術型課程」	Academic Courses
		視光生物醫學研究方法(一)	二 2 nd	上 1 st	2	2	0	0	「學術型課程」	Academic Courses
		視光生物醫學研究方法(二)	二 2 nd	下 2 nd	2	2	0	0	「學術型課程」	Academic Courses
		國際視光專業與發展	二 2 nd	下 2 nd	2	2	0	0	「學術型課程」	Academic Courses

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	每週上課時數 Hours per week			備註(中文) Remarks (in Chinese)	備註(英文) Remarks (in English)
						講授 Lecture	實作 (驗) Practice (laboratory)	實習 Intern		
(29) Clinical Optometric Medicine Program	視覺健康食品生技	Biotechnology of Vision Health Foods	三 3 rd	上 1 st	2	2	0	0	「學術型課程」	Academic Courses
	視光美學與行銷策略	Optometry Aesthetics and Marketing Management	三 3 rd	下 2 nd	2	2	0	0	「學術型課程」	Academic Courses
			四 4 th	上 1 st						
	視光產業概論	Introduction to the Optometry Industry	四 4 th	下 2 nd	3	3	0	0	「實務型課程」	Practical Courses
	臨床視光學實驗	Clinical Practicum in Optometric Laboratory	三 3 rd	上 1 st	1	0	2	0	1. 「實務型課程」 2. 國考科目	1. Practical Courses 2. National Examination Subjects
	臨床影像評估	Clinical Imaging and Evaluation Techniques	三 3 rd	上 1 st	2	2	0	0	1. 「實務型課程」 2. 國考科目	1. Practical Courses 2. National Examination Subjects
	※進階配鏡學	Advanced Ophthalmic Lens Dispensing	三 3 rd	下 2 nd	2	2	0	0	1. 「學術型課程」 2. 國考科目	1. Academic Courses 2. National Examination Subjects
			四 4 th	上 1 st						
	※視覺訓練	Visual Training	三 3 rd	下 2 nd	2	2	0	0	「學術型課程」	Academic Courses
			四 4 th	上 1 st						

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	每週上課時數 Hours per week			備註(中文) Remarks (in Chinese)	備註(英文) Remarks (in English)
						講授 Lecture	實作 (驗) Practice (laboratory)	實習 Intern		
	※眼疾病見習	Advanced Clinical Practicum in Ocular Disease	三 3 rd	下 2 nd	8	0	0	8	1. 「實務型課程」 2. 國考科目	1. Practical Courses 2. National Examination Subjects
			四 4 th	上 1 st						
	※視光綜合實習	Advanced Practicum in Optometry	三 3 rd	下 2 nd	8	0	0	8	1. 「實務型課程」 2. 國考科目	1. Practical Courses 2. National Examination Subjects
			四 4 th	上 1 st						
	※近視特論	Myopia Specialization	三 3 rd	下 2 nd	2	2	0	0	「學術型課程」	Academic Courses
			四 4 th	上 1 st						
	視光實務討論	Discussion in Optometry Procedure	四 4 th	下 2 nd	2	2	0	0	「實務型課程」	Practical Courses
	眼視光特論	Optometry Specialization	四 4 th	下 2 nd	2	2	0	0	「學術型課程」	Academic Courses
(15) Department Elective Courses 系自由選修課程 15 學分	視光學書報討論	Reading and Discussion in Book and Journal	一 1 st	下 2 nd	2	2	0	0		
	手作眼鏡設計與製作	Hand-made spectacle design and craft	三 3 rd	下 2 nd	2	2	0	0		
	視覺知覺	Visual Perception	二 2 nd	下 2 nd	2	2	0	0		
	※視覺分子生物	Visual molecular biology	三 3 rd	下 2 nd	2	2	0	0		
			四 4 th	上 1 st						
	進階鏡片加工	Advanced Lens Processing	三 3 rd	下 2 nd	1	0	2	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	每週上課時數 Hours per week			備註(中文) Remarks (in Chinese)	備註(英文) Remarks (in English)
						講授 Lecture	實作 (驗) Practice (laboratory)	實習 Intern		
	生物統計學	Biostatistics	四 4 th	上 1 st	2	2	0	0		
	※視光服務與倫理	Ethics and Service in Optometry	三 3 rd	下 2 nd	2	2	0	0		
			四 4 th	上 1 st						
	進階生理光學	Advanced Physiological Optics	四 4 th	下 2 nd	2	2	0	0		

備註：

- 一、 學生含通識課程應修畢 128 學分，需修習校定必修、院核心課程、本系系核心課程及至少一個本系「系專業選修學程」始能畢業，不足畢業學分數，並得自由選修除通識課程以外之其他課程、學程學分補足之。
- 二、 標記※課程，可依選填實習學期結果，擇一學期修課。
- 三、 依本校「亞洲大學學生選課須知」之第四條規定，學生應按年循序依課程規劃表規定修讀課程，如因特殊需要希跨學制、系、所、年級選課者，應於加退選時，填具「課程學分認定申請單」，經本系及該課程開課系所（中心）主管及授課教師同意後辦理；該「課程學分認定申請單」應交回學生所屬系所收存，作為嗣後畢業學分採計依據，未依規定辦理者，不採認該課程之學分。
- 四、 依據考選部公告視光學系學生必須實習至少 320 小時之實習時數方可參加驗光師國考。依本系實習辦法，實習時數規定須滿 480 小時。
- 五、 依本系實習辦法規定，學生須修畢「臨床視光學實驗」課程，始符合校外實習資格之其一規定。
- 六、 未通過「眼科疾病見習」及「視光綜合實習」課程者，將不符合考選部公告之「專門職業及技術人員高等暨普通考試驗光人員」考試資格。
- 七、 依本校「亞洲大學學生基本素養/核心能力暨其檢定辦法」第五條規定辦理，本系學生需修畢「視光科學專題討論」以符合校級畢業門檻之規定。
- 八、 本學系學生除需依上述課程規劃表修業課程外，乃需通過學校規定之中文、英文、資訊能力之門檻，方可畢業。
- 九、 本校全校跨領域學程網頁介紹，請參考 <http://web.asia.edu.tw/files/13-1000-19862.php?Lang=zh-tw> 。

Remarks：

1. Students must complete 128 credits, which include University Required Courses, College Core Courses, Department Core Courses, and one of the department's Specialized Elective Programs. The insufficient graduation credits can be supplemented by freely selecting courses, excluding general education courses, to fulfill the required credits for the program.
2. Courses marked with ※ can be taken in one semester based on the results of the optional internship semester.

3. Following Article 4 of the *Asia University Course Selection Guideline*, Students are required to follow the course plan in chronological order according to their academic year. If there is a special need to deviate from the program, such as cross-enrolling in a different program, department, or year, students must submit a 'Course Credit Recognition Application Form' during the add-drop registration period. This form should be approved by the student's home department, the department (center) responsible for the course being taken, and the course instructor. The 'Course Credit Recognition Application Form' should be submitted to and retained by the student's department for future reference in credit calculation for graduation. Failure to follow this procedure will result in the non-recognition of credits for that course.
4. According to the announcement from the Ministry of Examination, students in the Department of Optometry must complete a minimum of 320 hours of internship to qualify for the optometrist national examination. According to the department's internship regulations, students are required to complete a minimum of 480 hours of internship.
5. According to the department's internship regulations, students are required to complete the “Clinical Practicum in Optometric Laboratory” course in order to fulfill one of the eligibility criteria for off-campus internships.
6. Students who have not passed Advanced Clinical Practicum in Ocular Disease and Advanced Practicum in Optometry will not meet the eligibility requirements for the Junior and Senior Professional and Technical Examinations for Optometric Personnel, as announced by the Ministry of Examination.
7. Following Article 5 of the *Asia University Student Basic Literacy/Core Competencies and Their Certification Regulations*, students of this department are required to complete Seminar in Optometry Science to meet the university-level graduation requirements.
8. In addition to completing the required courses outlined in the program curriculum, students must also pass the university's mandated proficiency thresholds in Chinese, English, and information technology in order to graduate.
9. For an introduction to the interdisciplinary programs offered at the university, please refer to the following webpage: <http://web.asia.edu.tw/files/13-1000-19862.php?Lang=zh-tw>

系所主管簽章：

Signature of Department Chair:

學院院長簽章：

Signature of College Dean: