

โครงสร้างหลักสูตร จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร ๑๓๓ หน่วยกิต ประกอบด้วย

ก) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	๓๙	หน่วยกิต
- กลุ่มสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์	๗	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาภาษา	๑๑	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์กับคณิตศาสตร์	๒๑	หน่วยกิต
ข) หมวดวิชาเฉพาะ	๘๘	หน่วยกิต
- วิชาพื้นฐานวิชาชีพ	๑๙	หน่วยกิต
- วิชาชีพ (แกน)	๔๗	หน่วยกิต
- วิชาเอก	๒๒	หน่วยกิต
ค) หมวดวิชาเลือกเสรี	๖	หน่วยกิต

ก) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป **๓๙ หน่วยกิต**

๑. กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ ให้เรียน ๗ หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้าด้วยตนเอง)

มมศท	๑๐๑	การศึกษาทั่วไปเพื่อพัฒนามนุษย์	๒	(๑-๒-๓)
MUGE	101	General education for human development		

มมศท	๑๐๒	สังคมศึกษาเพื่อพัฒนามนุษย์	๓	(๒-๒-๕)
MUGE	102	Social Studies for human development		
มมศท	๑๐๓	ศิลปวิทยาการเพื่อพัฒนามนุษย์	๒	(๑-๒-๓)
MUGE	103	Arts and science for human development		

๒. กลุ่มวิชาภาษา **๑๑ หน่วยกิต**

วิชาภาษาไทย ให้เรียน ๓ หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้าด้วยตนเอง)

ศศภท	๑๐๐	ศิลปะการใช้ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	๓	(๒-๒-๕)
LAEN	100	Arts for Thai language communication		

วิชาภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ ๑ ให้เรียนรายวิชาต่อไปนี้ จำนวน ๖ หน่วยกิต (๒ รายวิชา) ตามระดับคะแนนที่คณะศิลปศาสตร์จัดสอบวัดความรู้

หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้าด้วยตนเอง)

ศศภอ	๑๐๓	ภาษาอังกฤษ ระดับ ๑	๓	(๒-๒-๕)
LAEN	103	English level 1		

ศศภอ	๑๐๔	ภาษาอังกฤษ ระดับ ๒	๓	(๒-๒-๕)
LAEN	104	English level 2		
ศศภอ	๑๐๕	ภาษาอังกฤษ ระดับ ๓	๓	(๒-๒-๕)
LAEN	105	English level 3		
ศศภอ	๑๐๖	ภาษาอังกฤษ ระดับ ๔	๓	(๒-๒-๕)
LAEN	106	English level 4		

สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ ๒ ให้เรียน ๒ หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้าด้วยตนเอง)

ศศภอ	๒๖๒	การฟังและการพูดเพื่อการสื่อสาร	๒	(๑-๒-๓)
LAEN	262	Listening and speaking for communication		
ศศภอ	๒๖๓	การอ่านและการเขียนเพื่อการสื่อสาร	๒	(๑-๒-๓)
LAEN	263	Reading and writing for communication		
ศศภอ	๓๓๘	การนำเสนอผลงานเป็นภาษาอังกฤษอย่างได้ผล	๒	(๑-๒-๓)
LAEN	338	Effective presentations in English		

๓. กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์

๒๑ หน่วยกิต

หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้าด้วยตนเอง)

วทกว	๑๐๑	กายวิภาคศาสตร์พื้นฐาน	๓	(๒-๓-๕.๕)
SCAN	101	Basic anatomy		
วทคม	๑๑๒	เคมีทั่วไป	๓	(๓-๐-๖)
SCCH	112	General chemistry		
วทชว	๑๑๖	ชีววิทยาขั้นแนะนำ	๒	(๒-๐-๔)
SCBI	116	Introductory biology		
วทชว	๑๑๗	หลักมูลของชีวิต	๒	(๑.๕-๑-๓.๕)
SCBI	117	Foundation of life		
ทศคพ	๑๕๕	การประยุกต์งานคอมพิวเตอร์	๓	(๒-๒-๕)
ITCS	155	Computer applications		
วทฟส	๑๕๙	ฟิสิกส์เบื้องต้นสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ	๓	(๓-๐-๖)
SCPY	159	Elementary physics for health science		
วทคณ	๑๗๐	คณิตศาสตร์และสถิติศาสตร์พื้นฐานประยุกต์ได้	๒	(๒-๐-๔)
SCMA	170	Applicable basic mathematics and statistics		
วทสร	๒๐๒	สรีรวิทยาพื้นฐาน	๓	(๒-๓-๕)
SCPS	202	Basic physiology		

ข) หมวดวิชาเฉพาะ

๘๘ หน่วยกิต

๑. วิชาพื้นฐานวิชาชีพ

๑๙ หน่วยกิต

หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้าด้วยตนเอง)

รมผส	๒๐๑	จิตวิทยาเชิงพัฒนาการ	๒	(๒-๐-๔)
RACD	201	Developmental psychology		
รมผส	๒๐๒	สัทศาสตร์	๒	(๒-๐-๔)
RACD	202	Phonetics		
รมผส	๒๐๓	ภาษาศาสตร์	๒	(๒-๐-๔)
RACD	203	Linguistics		
รมผส	๒๐๕	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับพัฒนาการทางภาษาและการพูด	๓	(๓-๐-๖)
RACD	205	Elementary speech and language development		
รมผส	๒๑๐	ระบาดวิทยาของโรคที่สัมพันธ์กับความผิดปกติของการสื่อความหมาย	๒	(๒-๐-๔)
RACD	210	Epidemiology of diseases related to communication disorders		
รมผส	๒๑๓	ความรู้เรื่องคนพิการ	๒	(๒-๐-๔)
RACD	213	Knowledge in individual with disabilities		
รมผส	๓๐๓	การศึกษาพิเศษขั้นแนะนำ	๓	(๓-๐-๖)
RACD	303	Introduction to special education		
รมผส	๔๐๖	ระเบียบวิธีวิจัยขั้นแนะนำ	๓	(๓-๐-๖)
RACD	406	Introduction to research methodology		

๒. วิชาชีพ (แกน)

๔๗ หน่วยกิต

หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้าด้วยตนเอง)

รมผส	๒๐๔	กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยาของกลไกการพูดและการได้ยิน	๓	(๓-๐-๖)
RACD	204	Anatomy and physiology of speech and hearing mechanisms		
รมผส	๒๐๖	พื้นฐานทางเสียงของการพูดและการได้ยิน	๓	(๓-๐-๖)
RACD	206	Acoustic bases of speech and hearing		

รมผส	๒๐๗	กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยาของระบบประสาทที่สัมพันธ์กับความผิดปกติของการสื่อความหมาย	๒	(๒-๐-๔)
RACD	207	Anatomy and physiology of the nervous system related to communication disorders		
รมผส	๒๐๘	โรคหู คอ จมูก ที่เกี่ยวข้องกับความผิดปกติของการสื่อความหมาย	๒	(๒-๐-๔)
RACD	208	Diseases of the ear, nose and throat in related to communication disorders		
รมผส	๒๐๙	ความผิดปกติของการสื่อความหมายขั้นแนะนำ	๓	(๓-๐-๖)
RACD	209	Introduction to communication disorders		
รมผส	๒๑๑	หลักการของโสตสัมผัสวิทยา	๓	(๓-๐-๖)
RACD	211	Principles of audiology		
รมผส	๒๑๒	พูดไม่ชัด	๓	(๓-๐-๖)
RACD	212	Phonological and articulation disorders		
รมผส	๓๐๑	หลักการฟื้นฟูสมรรถภาพการฟัง	๓	(๓-๐-๖)
RACD	301	Principles of aural rehabilitation		
รมผส	๓๐๒	หลักการประเมิน แก้ไข พัฒนาภาษาและการพูดในเด็กที่มีภาษาและการพูดล่าช้า	๓	(๓-๐-๖)
RACD	302	Principles of assessment and intervention in children with delayed speech and language development		
รมผส	๓๑๑	ปฏิบัติงานคลินิกการได้ยิน ๑	๓	(๐-๙-๓)
RACD	311	Clinical practicum in audiology 1		
รมผส	๓๑๒	ปฏิบัติงานคลินิกการได้ยิน ๒	๓	(๐-๙-๓)
RACD	312	Clinical practicum in audiology 2		
รมผส	๓๑๓	ปฏิบัติงานคลินิกภาษาและการพูด ๑	๓	(๐-๙-๓)
RACD	313	Clinical practicum in speech and language pathology 1		
รมผส	๓๑๔	ปฏิบัติงานคลินิกภาษาและการพูด ๒	๓	(๐-๙-๓)

RACD	314	Clinical practicum in speech and language pathology 2		
รมผส	๓๑๕	ปฏิบัติงานคลินิกฟื้นฟูสมรรถภาพการฟัง	๒	(๐-๖-๒)
RACD	315	Aural rehabilitation clinic practicum		
รมผส	๔๐๑	การให้คำปรึกษาผู้ที่มีความผิดปกติของการสื่อความหมายขั้นแนะนำ	๓	(๓-๐-๖)
RACD	401	Introduction to counseling for individual with communication disorders		
รมผส	๔๐๗	กฎหมายและจรรยาบรรณวิชาชีพ	๒	(๒-๐-๔)
RACD	407	Professional laws and ethics		
รมผส	๔๐๘	หัวข้อพิเศษ	๓	(๓-๐-๖)
RACD	408	Special topics		

๓. วิชาเอก

๒๒ หน่วยกิต

-เอกแก้ไขการได้ยิน

หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้าด้วยตนเอง)

รมผส	๓๐๔	การวัดการได้ยินแบบพิเศษ	๓	(๓-๐-๖)
RACD	304	Special audiometry		
รมผส	๓๐๕	หลักการของเครื่องช่วยฟัง	๓	(๓-๐-๖)
RACD	305	Principles of hearing aids		
รมผส	๔๐๒	การตรวจคลื่นไฟฟ้าของระบบประสาทการได้ยินขั้นแนะนำ	๓	(๒-๓-๕)
RACD	402	Introduction to evoke potential assessment		
รมผส	๔๐๕	การอนุรักษ์การได้ยิน	๓	(๒-๓-๕)
RACD	405	Hearing conservation		
รมผส	๔๑๑	ปฏิบัติงานคลินิกการได้ยิน ๓	๓	(๐-๙-๓)
RACD	411	Clinical practicum in audiology 3		
รมผส	๔๑๒	ปฏิบัติงานคลินิกเครื่องช่วยฟัง	๓	(๐-๙-๓)
RACD	412	Hearing aid clinic practicum		
รมผส	๔๑๓	ปฏิบัติงานคลินิกการได้ยิน ๔	๔	(๐-๑๒-๔)
RACD	413	Internship: clinical practicum in audiology 4		

-เอกแก้ไขการพูด

หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้าด้วยตนเอง)

รมผส	๓๐๖	ปัญหาทางการเรียนรู้และภาวะปัญญาอ่อน	๓	(๓-๐-๖)
RACD	306	Language learning disabilities in school-aged children and mental retarded children		
รมผส	๓๐๗	ภาษาและการพูดในเด็กกลุ่มอาการออทิสติก	๓	(๓-๐-๖)
RACD	307	Speech and language in autistic children		
รมผส	๔๐๓	ความผิดปกติของการสื่อความหมายด้านระบบประสาทขั้นแนะนำ	๓	(๓-๐-๖)
RACD	403	Introduction neurogenic communication disorders		
รมผส	๔๐๔	เสียงผิดปกติขั้นแนะนำ	๓	(๒-๓-๕)
RACD	404	Introduction to voice disorders		
รมผส	๔๑๔	ปฏิบัติงานคลินิกภาษาและการพูด ๓	๓	(๐-๙-๓)
RACD	414	Clinical practicum in speech and language pathology 3		
รมผส	๔๑๕	ปฏิบัติงานคลินิกภาษาและการพูด ๔	๓	(๐-๙-๓)
RACD	415	Clinical practicum in speech and language pathology 4		
รมผส	๔๑๖	ปฏิบัติงานคลินิกภาษาและการพูด ๕	๔	(๐-๑๒-๔)
RACD	416	Internship: clinical practicum in speech and language pathology 5		

ค) หมวดวิชาเลือกเสรี

๖ หน่วยกิต

หน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้าด้วยตนเอง)

กจสว	๑๐๑	การบริหารและการจัดการทั่วไป	๓	(๓-๐-๖)
MGID	101	Administration and general management		
พสสศ	๑๐๑	การแปรเปลี่ยนความขัดแย้งโดยสันติวิธี	๓	(๓-๐-๖)
PBPS	101	Conflict transformation by peaceful means		
สมสค	๑๐๔	ธรรมาภิบาลกับสังคม	๒	(๒-๐-๔)

SHSS	104	Good Governance and society	
สมศค	๑๔๔	หลักการสื่อสาร	๒ (๒-๐-๔)
SHSS	144	Principle of communication	

นักศึกษาสามารถเลือกรายวิชาในสาขาวิชาต่างๆ ตามความสนใจหรือเลือกศึกษาจากรายวิชาในสาขาวิชาหรือแขนงวิชาต่างๆ ในระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยมหิดล