

履修方法・修了要件

システム情報工学研究群 知能機能システム学位プログラム(博士前期課程)

【履修方法・修了要件】

科目区分		必修科目	単位	選択科目	単位
学 術 大 学 院 共 通 専 門 基 礎 科 目	専門基礎科目			大学院共通科目 学術院共通専門基盤科目 他研究群開設科目 ※ ³	0～17
研 究 群 共 通 科 目 群 ※ ¹	専門基礎科目			他学位プログラム関連科目	0～17
	専門科目			知能機能システム関連科目	0～17
				他学位プログラム関連科目	0～17
学 位 プ ロ グ ラ ム 科 目 群 ※ ²	専門基礎科目	知能機能システムコアスタディ	1	知能機能システム数学基礎 知能システム理論基礎 機能システム数理基礎 知能機能システムデータ解析演習 知能システムツール演習a, b 機能システムツール演習 知能機能システムTOEIC 演習I, II	0～17
	専門科目	知能機能システム特別研究I 知能機能システム特別研究II 知能機能システムセミナーI 知能機能システムセミナーII	12	知能機能システム研究発表演習Ia, Ib, IIa, IIb 知能機能システム計画調書作成演習I, II 知能機能システム論文投稿演習 知能機能システムコラボラトリー演習Ia, Ib, IIa, IIb 知能システム特別実験a, b 機能システム特別実験	0～17
修了単位数・要件		上記の条件を満たし、30単位以上修得するとともに、修士論文の審査及び最終試験に合格すること。			

※¹ 研究群共通科目群の科目番号範囲：0AL0*** ～ 0AL9***※² 学位プログラム科目群の科目番号：0ALE***（学位プログラム科目群のうち、知能機能システム関連科目以外の科目は修了に必要な単位に含まれないので注意すること。）※³ 理工情報生命学術院以外の科目を履修し修得した単位は、その10単位までを修了に必要な単位に含めることができる。

Requirements for Program Completion

Master's Program in Intelligent and Mechanical Interaction Systems (MP-IMIS)

【Requirements of MP-IMIS】

Course Category		Required Courses	Credits	Electively Required Courses	Credits
Interdisciplinary Foundation Courses Graduate General Education Courses	Foundation Subjects for Major			Graduate General Education Courses Interdisciplinary Foundation Courses Courses in Other Degree Programs ※ ³	0~17
Degree Programs' Common Courses ※ ¹	Foundation Subjects for Major			Courses Associated With Other Programs	0~17
	Major Subjects			IMIS Associated Courses	0~17
				Courses Associated With Other Programs	0~17
Program's Courses ※ ²	Foundation Subjects for Major	Fundamentals of Intelligent and Mechanical Interaction Systems	1	- Fundamentals of Mathematics in Intelligent and Mechanical Interaction Systems - Fundamental Theory of Intelligent Interaction Systems - Fundamental Mathematical System of Mechanical Interaction Systems - Statistical Data Analysis for Intelligent and Mechanical Interaction Systems - Tools and Practices for Intelligent Interaction Systems a, b - Tools and Practices for Mechanical Interaction Systems - TOEIC Exercise in Intelligent and Mechanical Interaction Systems I, II	0~17
	Major Subjects	- Research in Intelligent and Mechanical Interaction Systems I - Research in Intelligent and Mechanical Interaction Systems II - Seminar in Intelligent and Mechanical Interaction Systems I - Seminar in Intelligent and Mechanical Interaction Systems II	12	- Oral Presentation Workshop in Intelligent and Mechanical Interaction Systems Ia, Ib, IIa, IIb - Research Proposal Writing Workshop in Intelligent and Mechanical Interaction Systems I, II - Research Paper Writing Workshop in Intelligent and Mechanical Interaction Systems - Collaboratory Research Workshop in Intelligent and Mechanical Interaction Systems Ia, Ib, IIa, IIb - Laboratory Work in Intelligent Interaction Systems a, b - Laboratory Work in Mechanical Interaction Systems	0~17
Required Number of Total Credits and Graduation Requirements		The degree (Master of Engineering) is granted to the students who have earned 30 credits as specified in the table and have passed the review of the Master's Thesis and the final examination.			

※¹ Course Number Range of the Degree Programs' Common Courses: 0AL0*** ~ 0AL9***

※² Course Number of the Program's Courses: 0ALE***
(Courses other than IMIS Associated Courses in Program's Courses cannot be included in the credits needed for graduation.)

※³ Up to 10 credits earned from outside the Graduate School of Science and Technology may be included in the credits needed for graduation.