

履修方法・修了要件

システム情報工学研究群 情報理工学位プログラム(博士前期課程)
情報理工英語プログラム

【プログラム修了認定要件】

科目区分	科目群	条件又は科目名等	修得単位数
専門科目	研究群共通科目群	Principles of Software Engineering コンピュータサイエンス英語講義I データ工学特論I プログラミング環境特論 基礎計算生物学 高性能コンピューティング特論 数値シミュレーション特論 数理アルゴリズム特論 適応的メディア処理 フロンティアインフォマティクス特論A フロンティアインフォマティクス特論B	10～
専門基礎科目	研究群共通科目群	Experiment Design in Computer Sciences	
大学院共通 専門基盤科目	大学院共通専門基盤科目(シス情)	Computational Science Literacy High Performance Parallel Computing Technology for Computational Sciences	
修了認定単位数・要件	情報理工学位プログラムにおける博士前期課程の修了要件を満たし、上表に基づき10単位以上を修得した者は、情報理工英語プログラムを修了したことを認定し、修了証書を発行する。		

Requirements for Program Completion

Master's Program in Computer Science (MP-CS)

○ Computer Science English Program

【Requirements of MP-CS (Computer Science English Program)】

Subject Category	Course Groups	Courses and Requirements, etc.	Credits
Advanced Subjects	Degree Programs' Common Courses	Principles of Software Engineering Topics in Computational Science I Data Engineering I Programming Environment Basic Computational Biology Advanced Course in High Performance Computing Special Lecture on Numerical Simulation Advanced Course in Computational Algorithms Adaptive Media Processing Frontier Informatics A Frontier Informatic B	10~
Specialized Foundation Subjects	Degree Programs' Common Courses	Experiment Design in Computer Sciences	
Interdisciplinary Foundation Courses	Interdisciplinary Foundation Courses (Degree Programs in Systems and Information Engineering)	Computational Science Literacy High Performance Parallel Computing Technology for Computational Sciences	
Required Number of Total Credits and Graduation Requirements	The students who have met the graduation requirements of the Master's Program in Computer Science and have earned 10 credits as specified in the table shall be regarded to complete the Computer Science English Program and awarded the Certificate of Completion.		