#### 履修方法•修了要件

#### システム情報工学研究群 リスク・レジリエンス工学学位プログラム(博士後期課程)

### 【履修方法·修了要件】

科目区分		必修科目	単位	選択科目	単位		
学位プログラム科目群	専門科目	リスク・レジリエンス工学博士特別演習 リスク・レジリエンス工学博士特別研究	8	リスク・レジリエンス工学学位プログラム専門科目	4~		
総修得単位数		必修科目	8	選択科目	4~		
修了単位数·要件		修了単位数:12単位以上 修了要件:計12単位以上を取得し、博士論文の審査及び最終試験に合格することである。なお、最終試験については達成度評価による。 (注)下記の授業科目を履修し修得した単位を専門科目として課程修了に必要な修得単位に含めることができる。ただし、履修に際しては学生の過去の履修歴に基づいた指導教員の事前許可を得ること。 (1)博士前期課程の科目 (2)他研究群開設科目 (3)学術院共通専門基盤科目 (4)大学院共通科目					

## Requirements for Program Completion

# Doctoral Program in Risk and Resilience Engineering (DP-R2E)

## [Requirements of DP-R2E]

Subject Category		Required Subjects	Credits	Electively Required Subjects	Credits		
Program's Courses	Advanced Subjects	<ul> <li>Advanced Seminar in Risk and Resilience         Engineering</li> <li>Advanced Research in Risk and Resilience         Engineering</li> </ul>	8	Advanced Subjects in Doctoral Program in Risk and Resilience Engineering	4~		
Subtotal Number of Credits		Required Subjects	8	Electively Required Subjects	4~		
Required Number of Total Credits and Graduation Requirements		Required Number of Total Credits: 12 credits or more Graduation Requirements: The degree (Ph.D. in Engineering) is granted to the students who have earn 12 credits as specified in the table and have passed the review of the Doctoral Thesis and the final examination. The final examination is based on the achievement evaluation.  Note: The credits earned from the following subjects may be included in the set of the required credits in Advanced Subjects for the degree with the preliminary approval of the academic supervisor based on the course record of the relevant student.  (1) Subjects in Master's Program  (2) Subjects in Other Degree Programs  (3) Interdisciplinary Foundation Courses  (4) Graduate General Education Courses					