開講授業科目表(DC) Class Subject List

土木工学専攻 Department of Civil and Environmental Engineering

	授業科目 Subject	開講時期 Schedule	使用言語 Language	単位 Credit			
区分 Category				必修 Required	選択必修 Elective Required	選択 Elective	備考 Remarks
学際基盤 科目 Interdisci plinary Basic Subjects	数理システム設計学特論 Advanced Mathematical System Design		JE		2		左記の学際基盤科目および 関連科目のうちから、6単 位以上選択履修すること。 A student has to earn 6 or more credits from the interdisciplinary basic subjects listed in the left column and related subjects.
	基盤構造材料学特論 Advanced Infrastructural Materials		JE		2		
	社会基盤構造学特論 Advanced Civil Engineering Structures		JE		2		
	水環境学特論 Advanced Environmental Hydraulics and Water Quality Engineering		JE		2		
	地域システム学特論 Advanced Regional System Engineering		JE		2		
	災害制御学特論 Disaster Control Engineering		JE		2		
	土木特別講義 Special Lectures on Civil and Environmental Engineering						
関連科目 Related Subjects of Other Majors	本研究科委員会において関連科目とし Those approved by the Educational C			te School o	f Engineeri	ng.	
専門科目 Major General Subjects	数理システム設計学特別研修 Advanced Seminar on Mathematical System Design				2		左記の専門科目のうちから,2単位を選択履修すること. A student has to earn 2 credits from one of the major general subjects listed in the left column.
	基盤構造材料学特別研修 Advanced Seminar on Infrastructural Materials				2		
	社会基盤構造学特別研修 Advanced Seminar on Civil Engineering Structures				2		
	水循環学特別研修 Advanced Seminar on Hydraulics and Environmental Engineering				2		
	地域システム学特別研修 Advanced Seminar on Regional System Engineering				2		
【 亲 西 声 云	土木工学博士研修 Doctor Course Seminar on Civil and Environmental Engineering および補足(Important Notes)】			8			

【重要事項および補足(Important Notes)】

1. 上記科目の単位数を合わせて 16 単位以上を修得すること.

A student must acquire 16 or more credits in total from the subjects listed in the above.

2. 『開講時期』欄において、『毎年』は毎年開講、『隔年』は隔年開講科目、記載のない科目は集中講義としておおよそ6年に5回の開講 となる科目を指す、開講年度等はガイダンス時に確認すること.

Class is offered every year or every second year depending on the subjects. Class shown as blank is offered as an intensive training course which is given about 5 times in 6 years. Make sure to check the fiscal years when each class is offered at the time of the entrance guidance.

- 3. 『使用言語』欄のアルファベット記号について (Language key)
 - E: 英語開講科目 (Lectures given in English)
 - JE: 準英語開講科目 (Lectures prepared for both Japanese and foreign)
 - J:日本語開講科目 (Lectures given in Japanese)