

(4) 科目標準配当表 (社会基盤工学専攻 (高度工学コース))

科目コード	科目名	担当教員	毎週時数		単位	科目区分			履修指定		履修指定 (3年型)
			前期	後期		コア科目	Major科目	ORT科目	修士課程	博士後期課程	
10F251	自主企画プロジェクト	関係教員	2	2	2	○			○ 必修		
10U051	◎ 社会基盤工学総合セミナーA	関係教員	2		2	○				○ 必修	○
10U052	◎ 社会基盤工学総合セミナーB	関係教員		2	2	○				○ 必修	○
10U055	社会基盤工学セミナーA	関係教員	(4)	(4)	4			○	○ 必修		
10U056	社会基盤工学セミナーB	関係教員	(4)	(4)	4			○	○ 必修		
10U059	社会基盤工学インターンシップ	関係教員	集中		4			○	○	○	○
10F063	社会基盤工学実習	関係教員		2	2			○	○		
10U060	社会基盤工学ORT	関係教員	(4)	(4)	4			○		○	○
10U063	社会基盤工学総合実習	関係教員	(2)	(2)	2		○			○	○
10F003	連続体力学	田村(武)・八木(メ)吉川	2		2		○		○	○	○
10F067	◎ 構造安定論	白土・杉浦		2	2		○		○	○	○
10F068	◎ 材料・構造マネジメント論 (H22年度は日本語で開講)	宮川・河野・服部・山本	2		2		○		○	○	○
10F261	◎ 地震・ライフライン工学	清野・五十嵐	2		2		○		○	○	○
10W001	◎ 社会基盤構造工学 (H22年度は日本語で開講)	関係教員		2	2		○		○	○	○
10F009	◎ 構造デザイン (H22年度は日本語で開講)	宇都宮・(防災研)高橋・久保田	2		2		○		○	○	○
10F010	◎ 橋梁工学 (H22年度は日本語で開講)	白土・杉浦・宇都宮・八木		2	2		○		○	○	○
10A019	コンクリート構造工学	宮川・山本・(非常勤講師)室田		2	2		○		○	○	○
10F227	構造ダイナミクス	五十嵐	2		2		○		○	○	○
10F263	サイズミックシミュレーション	(防災研)澤田(純)・(防災研)高橋		2	2		○		○	○	○
10F415	環境材料設計学	河野・服部	2		2		○		○	○	○
10F089	社会基盤安全工学	小山・大島		2	2		○		○	○	○
10F075	水理乱流力学	禰津・山上	2		2		○		○	○	○
10A216	◎● 水文学 (H22年度は日本語で開講) (H23年度から◎●で開講)	椎葉・立川	2		2		○		○	○	○
10F019	河川マネジメント工学	細田・岸田	2		2		○		○	○	○
10A040	流砂水理学	後藤(仁)・原田(英)	2		2		○		○	○	○
10F464	○ 水工計画学	椎葉・立川・金	2		2		○		○	○	○
10F245	◎○ 開水路の水理学 (H22年度は日本語で開講)	細田	2		2		○		○	○	○
10F462	◎□ 海岸波動論	後藤(仁)・原田(英)・Khayyer・ (先端技術)沖	2		2		○		○	○	○
10F267	□ 水文気象防災学	(防災研)寶・(防災研)中北・ (防災研)城戸・(防災研)山敷	2		2		○		○	○	○
10A222	□ 水資源システム論	(防災研)小尻・(防災研)堀・ (防災研)田中(賢)	2		2		○		○	○	○
10F077	□ 流域治水砂防学	(防災研)中川(一)・(防災研)角・ (防災研)川池・(防災研)竹林	2		2		○		○	○	○
10F269	○ 沿岸・都市防災工学	(防災研)間瀬・(防災研)戸田・ (防災研)米山・(防災研)森	2		2		○		○	○	○
10F466	○ 流域環境防災学	(防災研)藤田・(防災研)竹門・ (防災研)武藤・(防災研)堤	2		2		○		○	○	○
10F011	◎ 数値流体力学 (H22年度は日本語で開講)	白土・牛島		2	2		○		○	○	○
10F065	◎ 水域社会基盤学 (H22年度は日本語で開講)	禰津・椎葉・細田・後藤(仁)・立川・ 岸田・原田(英)・山上・金		2	2		○		○	○	○
10F100	◎ 応用水文学	(防災研)小尻・(防災研)堀・ (防災研)角・(防災研)城戸・ (防災研)竹門・(防災研)田中(賢)	2		2		○		○	○	○
10F103	◎ 環境防災生存科学	(防災研)寶・(防災研)中川(一)・ (防災研)中北・(防災研)間瀬・ (防災研)森・(防災研)山敷	2		2		○		○	○	○
10F106	◎ 流域管理工学 (H23年度から開講)	(防災研)藤田・(防災研)戸田・ (防災研)米山・(防災研)川池・ (防災研)竹林・(防災研)堤・ (防災研)武藤		2	2		○		○	○	○
10F025	地盤力学	岡・木元	2		2		○		○	○	○
10K016	◎ 計算地盤工学	岡・木元		2	2		○		○	○	○
10F057	地盤工学原論	岡・(防災研)井合・大津・ (防災研)三村・木元		2	2		○		○	○	○
10F237	ジオマネジメント工学	大津・岸田・塩谷	2		2		○		○	○	○
10F241	◎ ジオコンストラクション	木村・岸田		2	2		○		○	○	○
10F242	◎ ジオリスクエンジニアリング (H23年度から開講)	大津		2	2		○		○	○	○
10F405	◎ ジオフロント工学原論 (H22年度は日本語で開講)	西山哲・小山・(非常勤講師)安藤・ (非常勤講師)竹本	2		2		○		○	○	○
10F407	ジオフロント環境デザイン	西山哲・小山・(非常勤講師)井尻・ (非常勤講師)和田		2	2		○		○	○	○
10A055	環境地盤工学	勝見・乾	2		2		○		○	○	○
10F023	○ 地盤数値解析法	岡・木元	2		2		○		○	○	○
10F109	◎ 地盤防災工学 (H22年度は日本語で開講)	(防災研)井合・(防災研)三村		2	2		○		○	○	○
10X313	◎ 地域・交通ガバナンス論	小林(潔)		2	2		○		○	○	○
10F203	◎ 公共財政論	小林(潔)・松島	2		2		○		○	○	○

10F207	都市社会環境論	中川(大)・松中	2		2		○		○	○	○
10F213	◎■ シティロジスティクス	谷口(栄)	2		2		○		○	○	○
10F219	人間行動学	藤井(聡)	2		2		○		○	○	○
10F215	交通情報工学	宇野・山田(忠)・塩見		2	2		○		○	○	○
10A806	空間情報論	田村(正)・須崎		2	2		○		○	○	○
10A808	景観デザイン論	川崎・久保田・(非常勤講師)原		2	2		○		○	○	○
10F223	◎ リスクマネジメント論	(防災研)岡田・(防災研)横松		2	2		○		○	○	○
10F222	○ 先進交通ロジスティクス工学	谷口(栄)・横田		2	2		○		○	○	○
10F221	□ 都市社会調査論	吉井		2	2		○		○	○	○
10X333	◎ 災害リスク管理論	(防災研)多々納・(防災研)横松	2		2		○		○	○	○
693287	★ 防災情報特論	(防災研)多々納・(防災研)矢守・ (防災研)畑山	2		2		○		○	○	○
10A845	★ 環境デザイン論	小林(正)・小林(広)		2	2		○		○	○	○
10A402	資源開発システム工学	松岡(俊)・村田	2		2		○		○	○	○
10F053	応用数理解析	田村(武)・塚田	2		2		○		○	○	○
10K008	◎ 計算力学及びシミュレーション	白土・後藤(仁)・村田・リャン	2		2		○		○	○	○
10A405	地殻環境工学	水戸・(非常勤講師)吉田	2		2		○		○	○	○
10F069	◎■ 数理地質学	山田(泰)		2	2		○		○	○	○
10F071	応用弾性学	村田		2	2		○		○	○	○
10F073	物理探査の基礎数理	三ヶ田・後藤(忠)	2		2		○		○	○	○
10F087	地下空間設計	朝倉(俊)・石田		2	2		○		○	○	○
10F083	エネルギー資源開発工学	松岡(俊)・上田	2		2		○		○	○	○
10A420	◎○ 探査工学特論	三ヶ田・後藤(忠)		2	2		○		○	○	○
10F085	◎ 地殻環境計測	朝倉(俊)・石田・(非常勤講師)山本	2		2		○		○	○	○
10F039	□ 時系列解析	塚田		2	2		○		○	○	○
10F086	◎□ エネルギー基盤マネジメント工学	水戸		2	2		○		○	○	○
10F081	社会基盤工学創生	関係教員	2		2		○		○	○	○
10X311	◎ 都市基盤マネジメント論	大津	2		2		○		○	○	○
10F112	◎ 生存科学概論	(防災研)寶・他関連教員		2	2		○		○	○	○
693291	★ 危機管理特論	(防災研)林(春)・(防災研)牧		2	2		○		○	○	○
10F201	都市社会情報論	関係教員	2		2				○	○	○
10Z001	都市交通政策フロントランナー講座	関係教員	2 (集)		1				○	○	○
10Z002	低炭素都市圏政策論	関係教員	2 (集)		1				○	○	○
10Z003	都市交通政策マネジメント	関係教員	2 (集)		1				○	○	○
10F299	研究論文(修士)							○	必修		
	研究論文(博士)							○		必修	必修

-凡例-

◎英語

○隔年(本年開講)

□隔年(来年開講)

◎■毎年開講(隔年で英語、日本語)

◎●毎年開講(隔年で日本語、英語)

※他専攻科目

★他研究科科目