

(5)環境系工学専攻 博士前期課程

〈履修方法〉

- 2年以上在学し、選択必修科目の授業科目の中から選択した1科目講義2単位(これをその学生の専修科目とする。)と特別研究12単位を必修とし、さらに専修科目以外の選択必修科目、選択科目の中から16単位以上、合計30単位以上を修得しなければならない。
- 指導教員が当該学生の教育、研究上特に必要と認めた場合には、他の専攻、他の研究科 または、他の大学院および大学コンソーシアム大阪(センター科目)から修得した授業科目の単位については、8単位を限度として所定の単位数に充当することができる。

分野	授 業 科 目	単 位 数			担 当 教 員	
		必修	選択必修	選択		
地球・人間環境工学	環 境 水 理 学 特 論		2		教授 博(工) 竹原 幸生	
	沿 岸 ・ 海 洋 域 工 学 特 論			2		
	建 築 音 響 特 論		2		教授 工博 翁 長 博	
	音 環 境 計 画 特 論			2		
	建 築 環 境 シ ス テ ム 特 論		2		教授 博(工) 岩 前 篤	
	建 築 熱 力 学 特 論			2		
	建 築 環 境 工 学 特 論		2		准教授 Ph. D. 安 福 勝	
	数 値 流 体 力 学 特 論			2		
	建 築 環 境 設 備 計 画 特 論		2		准教授 博(工) 長 澤 康 弘	
	環 境 設 計 特 論			2		
	環 境 生 物 科 学 特 論		2		准教授 博(理) 松 井 一 彰	
	環 境 微 生 物 学 特 論			2		
	環 境 工 学	環 境 衛 生 工 学 特 論		2		准教授 博(工) 嶋 津 治 希
		環 境 保 全 工 学 特 論			2	
		環 境 計 測 学 特 論		2		准教授 博(工) 高 野 保 英
		水 文 計 測 特 論			2	
都市・居住環境計画	都 市 計 画 学 特 論		2		教授 博(工) 脇 田 祥 尚	
	地 域 計 画 学 特 論			2		
	景 観 論 特 論		2		教授 博(工) 岡 田 昌 彰	
	景 観 工 学 特 論			2		
	地 域 ま ち づ くり 特 論		2		教授 博(工) 富 田 安 夫	
	交 通 ま ち づ くり 特 論			2		
	福 祉 環 境 デ ザ イ ン 特 論		2		准教授 博(工) 柳 原 崇 男	
	地 域 交 通 特 論			2		
空間計画	空 間 理 論 特 論		2		教授 博(工) 奥 富 利 幸	
	建 築 意 匠 特 論			2		
	建 築 デ ザ イ ン 特 論		2		教授 修(工) 松 岡 聡	
	建 築 ・ 都 市 デ ザ イ ン 演 習			2		
	建 築 設 計 理 論 特 論		2		教授 工修 松 本 明	
	建 築 設 計 演 習			2		
	空 間 デ ザ イ ン 特 論		2		准教授 工修 戸 田 潤 也	
	住 宅 設 計 演 習			2		
	建 築 計 画 特 論		2		教授 博(工) 鈴 木 毅	
	人 間 ・ 環 境 学 特 論			2		
	居 住 福 祉 学 特 論		2		准教授 博(工) 山 口 健 太 郎	
	環 境 行 動 学 特 論			2		
	建 築 ・ 都 市 空 間 特 論		2		教授 坂 本 昭	
	空 間 設 計 演 習			2		
	建 築 設 計 特 論		2		准教授 工修 垣 田 博 之	
	建 築 デ ザ イ ン 演 習			2		
学	日 本 建 築 史 特 論		2		教授 工博 川 本 重 雄	
	空 間 ・ 意 匠 史 特 論			2		

分野	授 業 科 目	単 位 数			担 当 教 員
		必修	選択必修	選択	
構 造 工 学	木 質 系 構 造 特 論		2		教授 工博 村上 雅 英
	木 質 系 構 造 設 計 特 論			2	
	建 築 コ ン ク リ ー ト 構 造 学 特 論		2		教授 博(工) 岸 本 一 藏
	材 料 特 論			2	
	鋼 構 造 特 論		2		准教授 博(工) 松 宮 智 央
	耐 震 構 造 学 特 論			2	
	複 合 構 造 学 特 論		2		教授 博(工) 東 山 浩 士
	メ イ ン テ ナ ン ス 工 学 特 論			2	
耐 風 ・ 耐 震 工 学	土 木 耐 震 工 学 特 論		2		教授 工博 柳 下 文 夫
	コ ン ク リ ー ト 構 造 学 特 論			2	
	橋 梁 工 学 特 論		2		教授 工博 米 田 昌 弘
	構 造 動 力 学 特 論			2	
	建 築 振 動 工 学 特 論		2		教授 博(工) 岩 田 範 生
	振 動 解 析 工 学 特 論			2	
	耐 風 構 造 工 学 特 論		2		教授 博(工) 野 田 博
	風 環 境 工 学 特 論			2	
材 料 ・ 地 盤 工 学	地 盤 材 料 学 特 論		2		准教授 博(工) 河 井 克 之
	地 盤 環 境 学 特 論			2	
	材 料 力 学 特 論		2		准教授 Ph. D. 沖 中 知 雄
	破 壊 力 学 特 論			2	
	環 境 材 料 学 特 論		2		准教授 博(工) 麓 隆 行
	材 料 物 性 工 学 特 論			2	
特別研究	環 境 系 工 学 特 別 研 究	12			各 専 修 科 目 担 当 教 員
建 築 実 務 演 習	イ ン タ ー ン シ ッ プ I			4	教授 工修 松 本 明
	イ ン タ ー ン シ ッ プ II			4	
共 通	実 践 科 学 技 術 英 語 演 習 I			1	非常勤講師 山 村 麻 紀
	実 践 科 学 技 術 英 語 演 習 II			1	
	実 践 科 学 技 術 英 語 演 習 III			1	
	実 践 科 学 技 術 英 語 演 習 IV			1	
	学 際 研 究			2	全 教 員
	課 外 セ ミ ナ ー			2	全 教 員
	特 別 講 義 I			2	(不 開 講)
	特 別 講 義 II			2	客員准教授 博(工) 納 富 昭 弘
		大 学 コ ン ソ ー シ ョ ン 大 阪 単 位 互 換 科 目 (コ ー ス タ ー 科 目)			2