

指導教員及びその研究分野一覧

建設・環境工学専攻 [修士課程・博士後期課程]

指導教員		研究分野	主な研究テーマ	修士	博士	備考
教授	末武 義崇	①板・シェル構造物の解析 ②厚肉平板の三次元弾性解析 ③エレメントフリー法	エレメントフリー法を用いた板・シェル構造物の解析的研究	A	E	
教授	仁田 佳宏	①構造ヘルスマモニタリング ②制振構造 ③施工の自動化	構造物の損傷検知 ロボットによる目視検査	A		
教授	宮澤 伸吾	①コンクリート工学 ②鉄筋コンクリート構造 ③コンクリート構造物の維持管理	コンクリート構造物のひび割れ制御 低炭素型セメントの開発	A	E	
教授	渡邊 美樹	①建築史 ②住居史 ③建築意匠設計	江戸の寺地、町地の変遷 栃木県の近代和風建築	B	F	
教授	長尾 昌朋	①河川の水環境 ②有機物の輸送と循環 ③流れの可視化計測	渡良瀬川流域における有機物の移動	A		
教授	西村 友良	①不飽和地盤の液状化現象 ②圧縮ベントナイトの特性 ③土の保水性	ベントナイトの膨潤圧特性 河川堤防の浸透に対する安全性	A	E	
教授	齋藤 宏昭	①建築環境工学 ②省エネルギー建築 ③外皮の熱水分解析	建物外皮の断熱・防露性能 木造建築における水分挙動と耐久性	B	F	
教授	室 恵子	①建築環境工学 ②環境心理・生理 ③温熱環境評価	建築環境の快適・健康性 高齢者の住環境評価	B		

・修士課程専修別記号

- A 建設工学専修
- B 建築都市デザイン学専修

・博士後期課程専修別記号

- E 建設工学専修
- F 建築都市デザイン学専修