

## 認定済科目 変更確認書(2024年度)

①認定済科目について、2024年度開講の有無をお知らせください。

②2024年度も開講される科目について、担当教員変更の有無をお知らせください。

※「担当教員全員」「～によるオムニバス」等の複数認定されている場合も、変更がある場合にはお知らせください。

③2024年度も開講される科目について、シラバスの変更が認定内容にかかわる事項(コアキーワード等)に及ぶ場合はお知らせください。

⇒②または③の項目で変更がある科目については、この書類の提出と合わせて、科目認定申請(科目説明書およびシラバスの提出)をしてください。

機関番号	022
部科番号	M5
名称	筑波大学大学院 理工情報生命学院 システム情報工学群 (社会工学学位プログラム、サービス工学学位プログラム、 リスク・レジリエント工学学位プログラム)

科目種別	科目名	担当教員	開講年度	①2024年度開講	②教員変更	③シラバス変更	備考
【E】地理情報科学の専門的な分野に関する講義を中心とする科目	都市・地域解析学	大澤・鈴木・石井	20～22	有 / 無	有 / 無	有 / 無	022M5E-2との組み合わせ
	地域科学	太田	20～22	有 / 無	有 / 無	有 / 無	022M5E-1との組み合わせ
	都市機能リスク論	鈴木	20	有 / 無	有 / 無	有 / 無	—
【F】GISを利用した空間的諸問題を取り扱った実習を中心とする科目	空間情報科学	渡辺	20～22	有 / 無	有 / 無	有 / 無	—
	地域データ解析	鈴木・渡辺・大澤	20～22	有 / 無	有 / 無	有 / 無	—
	都市リスク分析演習	糸井川・鈴木・谷口・梅本	20	有 / 無	有 / 無	有 / 無	—
	レジリエント都市計画演習	担当教員全員	20～22	有 / 無	有 / 無	有 / 無	—
【G】GISを利用した修士論文を執筆する科目	社会工学修士特別研究Ⅰ・Ⅱ	担当教員全員	20～22	有 / 無	有 / 無	有 / 無	—
	リスク工学前期特別研究Ⅱ	担当教員全員	20～22	有 / 無	有 / 無	有 / 無	—