

インターンシップ カリキュラム 【コース①】

プログラムタイトル		田畑などの農地の設計を体験	
日 程		実 務 体 験 内 容	
		午 前	午 後
第1日 8月19日(月) 始業 9:00 終業 17:00		【オリエンテーション】 ・プログラムの説明 ・組織紹介 【現地調査の準備(内業)】 ・ArcGisを利用しデジタルオルソ画像による事業区域の選定	【現地調査の準備(内業)】 ・現地調査用の図面作成(地形図を利用) ・ArcGisを利用し登記情報の属性取込 ・ArcGisによる計画区域内の地目別面積の算定
第2日 8月20日(火) 始業 9:00 終業 17:00		【現地調査(外業)】 ・ドローンによる自動ルート飛行 ・水源の確認 ・地区内の用排水系統調査	【現地調査(外業)】 ・地区内の用排水系統調査 ・地区外流入箇所、排水の地区外放流箇所の確認 【オルソ画像作成(内業)】 ・撮影写真の画像解析(オルソ画像作成)
第3日 8月21日(水) 始業 9:00 終業 17:00		【現地調査(外業)】 ・地区内の用排水系統調査 ・地区外流入箇所、排水の地区外放流箇所の確認	【CAD又は手書による計画平面図の作成(内業)】 ・オルソ画像の出力 ・一定地域の確定 ・区画計画、道水路位置の検討 ・手書による計画線引
第4日 8月22日(木) 始業 9:00 終業 17:00		【CAD又は手書による計画平面図の作成(内業)】 ・CAD又は手書による計画線引	【CAD又は手書による計画平面図の作成(内業)】 ・CAD又は手書による計画線引 ・区画面積の計測及び図示 ・道水路延長の計測及び図示 ・Excellによる面積集計
第5日 8月23日(金) 始業 9:00 終業 17:00		【成果の検証】 ・先輩職員が事前に作成したものと今回作成したものの比較	【成果報告会】 ・全体フィードバック ・個別フィードバック ・振り返り

* 体験内容、時間は業務の都合により一部変更されることがあります。