

研修名	専門課程 GIS基礎【初めてのGIS】(I期・II期)【集合】(令和5年度～) (平成23年度:「地理空間情報活用基礎(I期・II期)」、平成24～27年度:「GIS基礎(I期・II期)」、平成28年度:「GIS入門」、平成29～令和4年度:「GIS基礎」)					事務	技術
						○	○
目的・重点事項	行政事務の効率化・能率化のため、地理空間情報に関わる基礎知識を理解させるとともにGISの基本操作を修得して、行政の現場でGISを活用する能力・技能を身につけさせることを目的とする。 以下の点を重点項目とする。 ① 地理空間情報及びGISの基礎、利活用事例による地理空間情報活用の知識修得 ② GISソフトによる実習を通じて、GISの基本操作、背景地図の表示、画像出力、アドレスマッチングなど地理空間情報を扱う操作技術の修得						
対象者	国土交通省、他府省、都道府県、政令指定都市、特別区、市町村、独立行政法人等又は団体の職員で、GISや地理空間情報に関する知識を必要とする者(役職、経験年数は問わない)						
定員(人) ※目安	国土交通省	他府省	地方公共団体	独立行政法人等	団体	計	
	13	3	9	3	2	30	
	9	2	6	2	1	20	
研修期間	32.5時間 5日間			I期:令和6年5月27日(月)～ 令和6年5月31日(金) II期:令和6年7月29日(月)～ 令和6年8月2日(金)			
カリキュラム内容 (予定時間)	1. 講義(12.0) ① GISの概要、地理空間情報の活用と国の取り組み ② 学識者・自治体等からみた地理空間情報及び活用、地理院地図の利活用 2. GIS実習(7.5) 無償GISソフトウェア(QGIS)による実習(地図表示、地物情報表示、GISデータへの変換等) 3. 課題研究等(10.0) 講義・実習内容の疑問点や理解不足な点等を抽出し意見交換及び発表会 4. その他(3.0) 入校式、修了式、オリエンテーション、ガイダンス <div style="text-align: right;">計 32.5</div>						
前年度からの 主な変更点	・研修開催時期の変更(I期 6月→5月 II期 12月→7月) ・定員増(I期 20人→30人)						
担当	測量部 地理空間情報科 (TEL:042-321-0957)						
備考	テキスト代(予定) 15,000円						