

建設学部 ディプロマポリシー【DP：めざす学生像】

本校建学の目的を踏まえ、以下の能力や資質を身につけ、修得した学生に卒業を認め専門士を授与する。

1. 基礎知識の修得
建設産業の分野に関する基礎知識を身につけている。
2. 専門知識・技術の修得
学科ごとに掲げる専門分野の知識を修得している。
3. 社会性の修得
社会から喜ばれる人柄を備えた人材で他者と協力して目的を達成する人間力を身につけている。

測量科 の アドミッションポリシー【AP：入学するにあたり】

1. 『ものづくり』に対して興味・関心があり、測量知識を生かした測量業界等への就職を目指して努力すること。
2. 将来、社会や地域の発展のために貢献したいと思っていること。
3. チームワークに必要な協調性があり、他者とのコミュニケーションや関わりを大切にすること。
4. 入学後の修学に必要な基礎学力があること。

測量科 の ディプロマポリシー【DP：めざす学生像】

1. 基礎知識を身につけている。
2. 測量の専門知識や技術を習得すると共に、それらを活用し社会に貢献できる。
3. 社会人としての人間力を備え、地域社会において測量技術者として活躍できる。

測量科 (1年制)

最終目標	測量士を最終目標に、社会に相応できる即戦力として必要な知識を基礎から段階的に学びます。本学科では、1年間で測量の基礎から土木の知識や宅地建物取引業を学び、実践に即した応用力までを修得します。卒業と同時に測量士補資格が取得できます。	
	《 1年次 》	
授業科目目	国土交通省国土地理院認定の教育プログラムにしたがったカリキュラムとなっており、卒業と同時に「測量士補」の資格を取得し、卒業後2年の実務経験で、「測量士」の資格が取得できます。	
	基礎科目	測量に関する法規 (1.5) 測量に関する数学 (6) 測量に関する情報処理 (1)
測量科目	測量学概論 (2.5) 三角測量 (1) 多角測量 (4) 汎地球測位システム測量 (1.5) 水準測量 (2)	
	地形測量 (3) 写真測量 (3) 地図編集 (2.5)	
	応用測量 (2.5)	
	測量実習・情報演習 (15)	
測量関連科目	宅建関係法規 (2) 地理情報システム (2) 補償業務概論 (2) 応用力学 (2) 土質工学 (2)	
	課題研究 (9)	
		測量士補 測量士
資格	宅地建物取引士 (民間試験 10月) 測量士補 (卒業と同時に無試験で取得) 測量士 (卒業後、実務経験2年で無試験で取得)	