

2025年度以降 カリキュラム・マップ (都市建設工学科)

◎ :「中部大学で身につく汎用力」の育成に最も寄与するもの、ディプロマ・ポリシー(DP)と最も関連するものを示す

○ :「中部大学で身につく汎用力」の育成に寄与するもの、ディプロマ・ポリシー(DP)と関連するものを示す

科目 ナンバー	科目名	単位	時間数	必・選	配当学年	開講学期	身につく基礎力 (注)	中部大学で身につく汎用力							ディプロマ・ポリシー(DP)							
								豊かな教養	専門的知識・技能	思考力	自立心	学び続ける能力	国際的な視野	多様性	協調性・協働性(公益心)	実行力	①社会で必要とされる知識・技能		②知識・技能を活用する思考力・判断力・表現力等の能力		③主体性を持って多様な人間と協働し、学び続ける態度	④あてになる人間として実行する姿勢
																	DP①-(1)	DP①-(2)	DP①-(3)	DP②-(1)		
AA100A01	スタートアップセミナー	1	2	必	1	春	コミュニケーション力 自己理解力					○					◎					
AA100A02	英語スキルⅠ	1	2	必	1	春	コミュニケーション力 傾聴・受信力	○					○	○				◎				
AA100A03	英語スキルⅡ	1	2	必	1	秋	コミュニケーション力 傾聴・受信力	○					○	○				◎				
AA200A01	英語スキルⅢ	1	2	選	2	春	コミュニケーション力 傾聴・受信力	○					○	○				◎				
AA200A02	英語スキルⅣ	1	2	選	2	秋	コミュニケーション力 傾聴・受信力	○					○	○				◎				
AA132B01	日本語スキルA	2	2	選	1	春	コミュニケーション力 ディスカッション力			○	○							◎				
AA232B01	日本語スキルB	2	2	選	2	秋	コミュニケーション力 ディスカッション力			○	○							◎				
AA110A01	情報スキル入門	2	2	選	1	春	プレゼンテーション力 ICT活用力	○	○	○								◎				
AA210A01	情報スキル活用	2	2	選	1	秋	プレゼンテーション力 ICT活用力	○	○	○								◎				
AA400A01	留学英語A(TOEFL)	1	2	選	2	春	コミュニケーション力 傾聴・受信力	○					○	○				◎				
AA400A02	留学英語B(TOEFL)	1	2	選	2	秋	コミュニケーション力 傾聴・受信力	○					○	○				◎				
AA400A03	資格英語A(英検)	1	2	選	2	春	コミュニケーション力 プレゼンテーション力	○					○	○				◎				
AA400A04	資格英語B(TOEIC)	1	2	選	2	秋	コミュニケーション力 傾聴・受信力	○					○	○				◎				
AA432E03	イングリッシュワークショップ	1	2	選	3	春	コミュニケーション力 クリティカル思考力	○					○	○				◎				
AA332E01	パセオアカデミックL&S A	2	4	選	1	春	コミュニケーション力 ディスカッション力	○					○	○				◎				
AA332E02	パセオアカデミックL&S B	2	4	選	1	秋	コミュニケーション力 ディスカッション力	○					○	○				◎				
AA332E03	パセオアカデミックR&W A	2	4	選	1	春	コミュニケーション力 プレゼンテーション力	○					○	○				◎				
AA332E04	パセオアカデミックR&W B	2	4	選	1	秋	コミュニケーション力 プレゼンテーション力	○					○	○				◎				
AA432E01	パセオコンテンツA	1	2	選	1	春	コミュニケーション力 プレゼンテーション力	○					○	○				◎				
AA432E02	パセオコンテンツB	1	2	選	1	春	コミュニケーション力 プレゼンテーション力	○					○	○				◎				
AA132E01	ドイツ語入門Ⅰ	1	2	選	1	春	コミュニケーション力 傾聴・受信力	○					○	○				◎				

2025年度以降 カリキュラム・マップ（都市建設工学科）

◎：「中部大学で身につく汎用力」の育成に最も寄与するもの、ディプロマ・ポリシー(DP)と最も関連するものを示す

○：「中部大学で身につく汎用力」の育成に寄与するもの、ディプロマ・ポリシー(DP)と関連するものを示す

科目 ナンバー	科目名	単位	時間数	必 ・ 選	配 当 学 年	開 講 学 期	身につく基礎力 (注)	中部大学で身につく汎用力							ディプロマ・ポリシー(DP)							
								豊かな教養	専門的知識・技能	思考力	自立心	学び続ける能力	国際的な視野	多様性	協調性・協働性(公益心)	実行力	①社会で必要とされる知識・技能		②知識・技能を活用する思考力・判断力・表現力等の能力		③主体性を持って多様な人間と協働し、学び続ける態度	④あてになる人間として実行する姿勢
																	DP①-(1) 社会の変化に柔軟に対応でき、社会からも信頼される、グローバルな視野を有する技術者として必要な知識、教養、多面的に物事を考える能力を身につけることができる。	DP①-(2) 工学一般に関する諸事項および原理を理解するために必要となる、土木工学に関連した基礎知識を修得することができる。	DP①-(3) 土木工学の多様な専門分野に関して、充分な知識を有することができる。	DP②-(1) 「社会のニーズに基づいて問題設定を行い、最大限の努力をもって自主的に問題解決にあたる」デザイン能力を身につけることができる。		
AA133B01	日本の歴史と文化	2	2	選	1	秋	調査・情報収集力 クリティカル思考力	○		○		○					◎					
AA130C01	芸術の世界	2	2	選	1	秋	クリティカル思考力 自己理解力	○	○	○							◎					
AA130C02	芸術の表現	1	2	選	1	秋	クリティカル思考力 自己理解力	○	○	○							◎					
AA130C03	映像を読む	2	2	選	1	秋	調査・情報収集力 クリティカル思考力	○		○				○			◎					
AA142B01	教育をみつめて	2	2	選	1	秋	調査・情報収集力 クリティカル思考力	○		○		○					◎					
AA129A01	哲学と思考	2	2	選	1	秋	クリティカル思考力 自己理解力	○	○	○							◎					
AA136A01	現代社会と法	2	2	選	1	秋	クリティカル思考力 自己理解力	○	○	○							◎					
AA136B01	日本の憲法	2	2	選	1	秋	クリティカル思考力 自己理解力	○	○	○							◎					
AA137A01	政治と社会	2	2	選	1	秋	クリティカル思考力 自己理解力	○	○	○							◎					
AA138A01	現代経済とビジネス	2	2	選	1	秋	クリティカル思考力 自己理解力	○		○							◎					○
AA116C01	生活環境と人間	2	2	選	1	秋	調査・情報収集力 クリティカル思考力	○		○				○			◎					
AA141A01	心と身体	2	2	選	1	秋	クリティカル思考力 自己理解力	○		○				○			◎					
AA118A01	数学の思考法	2	2	選	1	秋	課題設定力 クリティカル思考力	○		○		○					◎					
AA118A02	物理と自然	2	2	選	1	秋	傾聴・受信力 クリティカル思考力	○		○		○					◎					
AA152A01	化学と物質	2	2	選	1	秋	課題設定力 傾聴・受信力	○		○		○					◎					
AA168G01	生物と環境	2	2	選	1	秋	課題設定力 傾聴・受信力	○		○				○			◎					
AA124B01	生命と医療	2	2	選	1	秋	課題設定力 傾聴・受信力	○		○				○			◎					
AA219A01	科学技術と社会	2	2	選	1	秋	コミュニケーション力 ディスカッション力	○		○			○				◎					
AA150D01	地球と生命	2	2	選	1	秋	傾聴・受信力 クリティカル思考力	○		○		○					◎					
AA147E01	データサイエンスのための数理要論	2	2	選	1	秋	ICT活用力 クリティカル思考力			○	○						◎					○
AA110C01	問題解決のための統計学入門	2	2	選	1	秋	ICT活用力 クリティカル思考力			○	○						◎					○

2025年度以降 カリキュラム・マップ（都市建設工学科）

◎：「中部大学で身につく汎用力」の育成に最も寄与するもの、ディプロマ・ポリシー(DP)と最も関連するものを示す

○：「中部大学で身につく汎用力」の育成に寄与するもの、ディプロマ・ポリシー(DP)と関連するものを示す

科目 ナンバー	科目名	単位	時間数	必・選	配当学年	開講学期	身につく基礎力 (注)	中部大学で身につく汎用力							ディプロマ・ポリシー(DP)									
								豊かな教養	専門的知識・技能	思考力	自立心	学び続ける能力	国際的な視野	多様性	協調性・協働性(公益心)	実行力	①社会で必要とされる知識・技能		②知識・技能を活用する思考力・判断力・表現力等の能力		③主体性を持って多様な人間と協働し、学び続ける態度	④あてになる人間として実行する姿勢		
AA216B01	人類と資源	2	2	選	2	春	コミュニケーション力 ディスカッション力	○		○				○					◎					
AA216B02	持続学のすすめ	2	2	選	2	春	コミュニケーション力 クリティカル思考力	○				○	○						◎					
AA222B01	地域の防災と安全	2	2	選	2	春	コミュニケーション力 課題設定力		○								○	○	◎					
AA250A01	地球を観る	2	2	選	2	春	傾聴・受信力 クリティカル思考力	○		○		○							◎					
AA216B03	グローバル環境論	2	2	選	2	春	傾聴・受信力 クリティカル思考力	○					○	○					◎					
AA116B01	地域共生実践	2	2	選	1	秋	コミュニケーション力 傾聴・受信力				○						○	○	◎					
AA124C01	健康科学	1	2	必	1	春	コミュニケーション力 ディスカッション力		○	○							○		◎					
AA124B02	スポーツA	1	2	選	2	春	コミュニケーション力 ディスカッション力		○	○							○		◎					
AA124B03	スポーツB	1	2	選	2	秋	コミュニケーション力 ディスカッション力		○	○							○		◎					
AA124B04	スポーツC	1	2	選	2	春	コミュニケーション力 ディスカッション力		○	○							○		◎					
AA124B05	スポーツ活動A	1	2	選	1	春	-		○	○		○							◎					
AA124B06	スポーツ活動B	1	2	選	1	秋	-		○	○		○							◎					
AA124B07	スポーツ活動C	1	2	選	1	春	-		○	○		○							◎					
AA124B08	スポーツ活動D	1	2	選	1	秋	-		○	○		○							◎					
AA124B09	スポーツ活動E	1	2	選	1	春	-		○	○		○							◎					
AA124B10	スポーツ活動F	1	2	選	1	秋	-		○	○		○							◎					
AA124B11	スポーツ活動G	1	2	選	1	春	-		○	○		○							◎					
AA124B12	スポーツ活動H	1	2	選	1	秋	-		○	○		○							◎					
AA900A03	リベラルアーツ課題演習A	2	2	選	3	春	ディスカッション力 クリティカル思考力			○		○			○				◎					
AA900A04	リベラルアーツ課題演習B	2	2	選	3	春	ディスカッション力 クリティカル思考力			○		○			○				◎					
AA900A05	リベラルアーツ課題演習C	2	2	選	3	春	ディスカッション力 クリティカル思考力			○		○			○				◎					

2025年度以降 カリキュラム・マップ (都市建設工学科)

◎ :「中部大学で身につく汎用力」の育成に最も寄与するもの、ディプロマ・ポリシー(DP)と最も関連するものを示す

○ :「中部大学で身につく汎用力」の育成に寄与するもの、ディプロマ・ポリシー(DP)と関連するものを示す

科目 ナンバー	科目名	単位	時間数	必・選	配当学年	開講学期	身につく基礎力 (注)	中部大学で身につく汎用力							ディプロマ・ポリシー(DP)								
								豊かな教養	専門的知識・技能	思考力	自立心	学び続ける能力	国際的な視野	多様性	協調性・協働性(公益心)	実行力	①社会で必要とされる知識・技能		②知識・技能を活用する思考力・判断力・表現力等の能力		③主体性を持って多様な人間と協働し、学び続ける態度	④あてになる人間として実行する姿勢	
																	DP①-(1)	DP①-(2)	DP①-(3)	DP②-(1)			DP②-(2)
AA142D01	自己開拓A	1	2	選	1	秋	ディスカッション力 自己理解力			○	○				○			◎					
AA142D02	自己開拓B	1	2	選	1	秋	ディスカッション力 自己理解力			○	○				○			◎					
AE147C01	数学基礎	2	2	選	1	春	コミュニケーション力 傾聴・受信力	○		○									◎				
AE149D01	物理概論	2	2	選	1	春	コミュニケーション力 傾聴・受信力	○		○									◎				
AE147C02	微分積分学 I	3	4	選	1	春	傾聴・受信力 クリティカル思考力	○		○									◎				
AE247C01	微分積分学 II	3	4	選	1	秋	傾聴・受信力 クリティカル思考力	○		○									◎				
AE247A01	線形代数	3	4	選	1	春	傾聴・受信力 クリティカル思考力	○		○									◎				
AE149D02	基礎力学	2	2	選	1	春	コミュニケーション力 傾聴・受信力	○		○									◎				
AE152A01	基礎化学	2	2	選	1	春	課題設定力 傾聴・受信力	○				○							◎				
AE144F01	創造理工学実験	2	4	必	1	春	調査・情報収集力 傾聴・受信力		○			○							◎				
AE152A02	基礎化学実験	2	3	選	1	春	調査・情報収集力 クリティカル思考力			○		○							◎				
AE247B01	ベクトル解析	2	2	選	1	秋	傾聴・受信力 クリティカル思考力		○	○									◎				
AE247D01	微分方程式	2	2	選	2	春	課題設定力 クリティカル思考力		○	○	○								◎				
AE247D02	応用数学	2	2	選	2	春	課題設定力 クリティカル思考力		○	○	○								◎				
AE156A01	基礎電磁気学	2	2	選	1	秋	コミュニケーション力 傾聴・受信力	○		○									◎				
AE255E01	熱学	2	2	選	1	秋	コミュニケーション力 傾聴・受信力		○	○									◎				
AE152C01	基礎材料化学	2	2	選	1	秋	課題設定力 傾聴・受信力	○				○							◎				
AE200A01	生物と工学	2	2	選	2	秋	調査・情報収集力 傾聴・受信力	○		○		○							◎				
AE147A01	応用線形代数	2	2	選	1	秋	調査・情報収集力 ICT活用力	○	○	○									◎				
AE212D01	数理科学A	2	2	選	1	秋	ICT活用力 クリティカル思考力		○	○									◎				○
AE247E01	数理科学B	2	2	選	3	春	調査・情報収集力 クリティカル思考力	○	○	○									◎				
AE147E01	データサイエンスの基礎	2	2	選	1	秋	プレゼンテーション力 調査・情報収集力	○	○	○									◎				
AE211A01	問題解決のためのアルゴリズムとデータ構造	2	2	選	2	春	ICT活用力 クリティカル思考力		○	○									◎				○
AE212D02	人工知能アルゴリズムの活用	2	2	選	2	秋	調査・情報収集力 ICT活用力		○			○							◎				○

2025年度以降 カリキュラム・マップ（都市建設工学科）

◎：「中部大学で身につく汎用力」の育成に最も寄与するもの、ディプロマ・ポリシー(DP)と最も関連するものを示す

○：「中部大学で身につく汎用力」の育成に寄与するもの、ディプロマ・ポリシー(DP)と関連するものを示す

科目 ナンバー	科目名	単位	時間数	必・選	配当学年	開講学期	身につく基礎力 (注)	中部大学で身につく汎用力							ディプロマ・ポリシー(DP)							
								豊かな教養	専門的知識・技能	思考力	自立心	学び続ける能力	国際的な視野	多様性	協調性・協働性(公益心)	実行力	①社会で必要とされる知識・技能		②知識・技能を活用する思考力・判断力・表現力等の能力		③主体性を持って多様な人間と協働し、学び続ける態度	④あてになる人間として実行する姿勢
																	DP①-(1)	DP①-(2)	DP①-(3)	DP②-(1)		
EC200A04	総合工学概論	2	2	選	3	春	コミュニケーション力 クリティカル思考力		◎							○	○					
EC257B01	構造力学Ⅰ	2	2	必	1	秋	傾聴・受信力 クリティカル思考力		◎							○	○					
EC257B02	構造力学Ⅰ 演習	1	2	必	2	春	傾聴・受信力 クリティカル思考力		◎							○	○					
EC357B01	構造力学Ⅱ	2	2	選	2	春	傾聴・受信力 クリティカル思考力		◎							○	○					
EC457B01	鋼・コンクリート構造設計学	2	2	選	3	秋	傾聴・受信力 クリティカル思考力		◎							○	○					
EC257A02	建設材料学	2	2	必	1	春	傾聴・受信力 クリティカル思考力		◎							○	○					
EC257A03	建設材料実験	2	4	必	1	秋	調査・情報収集力 クリティカル思考力		◎		○					○	○					
EC257B03	コンクリート工学Ⅰ	2	2	必	2	秋	傾聴・受信力 クリティカル思考力		◎							○	○					
EC357B02	コンクリート工学Ⅱ	2	2	選	3	春	傾聴・受信力 クリティカル思考力		◎							○	○					
EC357B03	コンクリート工学演習	1	2	選	3	春	傾聴・受信力 クリティカル思考力		◎							○	○					
EC457B02	維持管理工学	2	2	選	3	秋	傾聴・受信力 クリティカル思考力		◎							○	○					
EC257D01	水理学Ⅰ	2	2	必	1	秋	傾聴・受信力 クリティカル思考力		◎							○	○					
EC257D02	水理学Ⅰ 演習	1	2	必	1	秋	傾聴・受信力 クリティカル思考力		◎							○	○					
EC357D01	水理学Ⅱ	2	2	選	2	春	傾聴・受信力 クリティカル思考力		◎							○	○					
EC457D01	水道工学	2	2	選	2	秋	傾聴・受信力 クリティカル思考力		◎							○	○					
EC457D02	河川工学	2	2	選	3	春	傾聴・受信力 クリティカル思考力		◎							○	○					
EC457D03	海岸工学	2	2	選	3	秋	傾聴・受信力 クリティカル思考力		◎							○	○					
EC257C01	土の力学Ⅰ	2	2	必	2	春	傾聴・受信力 自己理解力		◎							○	○					
EC257C02	土の力学実験演習Ⅰ	2	4	必	2	春	調査・情報収集力 傾聴・受信力		◎		○					○	○					
EC357C01	土の力学Ⅱ	2	2	選	2	秋	傾聴・受信力 自己理解力		◎							○	○					
EC357C02	土の力学実験演習Ⅱ	2	4	選	3	秋	ディスカッション力 調査・情報収集力		◎		○					○	○					

