

カリキュラム・マップ 中等教育コース〔情報・技術専攻（中一種）〕

		1年次		2年次		3年次		4年次	
		春学期	秋学期	春学期	秋学期	春学期	秋学期	春学期	秋学期
教養教育科目	大学入門科目	大学入門セミナー 総合英語 外国語コミュニケーションⅠ	外国語コミュニケーションⅡ 教養英語						
	外国語体育	中・独・仏・葡・西・韓語 体育Ⅰ	体育Ⅱ						
	全学共通教養科目	メディアツール活用法 キャリアデザイン論 日本国憲法	環境教育概論 データサイエンス・AI への招待 ←----- ヒューマニティーズ、サイエンス、クリエイティブ・スタディーズ分野 -----→						
教員養成基本科目	共通教職科目	教育・教職の意義 学習過程の心理学 発達過程の心理学 カリキュラムと特別活動		教育の思想と歴史 教育の社会的・制度的基盤 特別支援教育論 道徳教育論 教育の方法及び技術（ICT 活用を含む） 総合的な学習の時間の指導法		教育相談の理論と方法 生徒指導と進路指導			
	初等教育科目	初等教科内容学（1教科）		初等教科教育法（1教科）					
教育参加科目	教育実習基礎科目	教育実習入門（観察実習 他） 教育実習研究（交流実習 他）						教職実践演習 小学校教育実習（選） 高等学校教育実習（選） 幼稚園教育実習（選） 障害児教育実習（選） 発展実習Ⅱ（選） 発展実習Ⅲ（選）	
	教育実習科目	事前指導（人権教育、実習基礎）				中学校教育実習Ⅰ 事後指導 発展実習Ⅰ（選）			
	教育体験科目	教育体験科目Ⅰ（介護等体験） 教育体験科目Ⅱ 教育体験科目Ⅲ（選） 教育体験科目Ⅳ（選）							
得意分野育成科目	専攻科目	工業数学基礎 工業力学基礎		機械基礎 電気基礎 栽培学 栽培実習Ⅰ 情報理論 情報社会と情報倫理 中等技術科教育法Ⅰ 中等技術科教育法Ⅱ ←----- コンピュータ及び情報処理・コンピュータ概論・情報システムとデータベース・マルチメディア表現・技術 -----→ ←----- 情報通信ネットワーク論・情報通信ネットワーク技術・ネットワーク利用論・モデル化とシミュレーション -----→ ←----- 情報システム論・情報処理演習 -----→ ←----- 数式処理論 -----→ ←----- 教育データサイエンス演習 -----→ 卒業論文	エネルギー変換 電子回路・実習 栽培実習Ⅱ 情報技術演習Ⅰ 情報技術演習Ⅱ 情報とコンピュータ演習Ⅰ 情報とコンピュータ演習Ⅱ 情報とコンピュータ演習Ⅲ 中等技術科教材内容論Ⅰ 中等技術科教材内容論Ⅱ	木材加工・実習（木材） 木材加工・実習（金属） 木材工学 情報技術演習Ⅱ 情報とコンピュータ演習Ⅰ プログラミング的思考			
自由選択科目									

DP 1
自主的課題
解決能力

DP 2
学校教育の 基
本知識、得意
分野 の専門的
知識、社会・
文化・自然・
環境 への的確
な認識

DP 3
取得免許状に
応じた的確な
認識

DP 4
教育現場にお
ける思考・判断
力

DP 5
教育の専門家
としての使命感・
倫理観

DP 6
社会人としての
思考力、伝達力