

DP	1 年次	2 年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) 法律専門職基礎 憲法Ⅰ～Ⅳ 民法Ⅰ～Ⅱ、Ⅴ～Ⅵ 商法Ⅰ～Ⅳ 税法Ⅰ～Ⅱ 労働法Ⅰ～Ⅱ</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 隣接法律職講義Ⅰ～Ⅱ</p>	<p>法律専門職 ユニット</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 市民生活と法A～D</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究Ⅰ</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究Ⅱ</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 倫理観 社会的責任	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目 (基幹科目) 法律専門職基礎</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目</p>	

DP	1 年次	2 年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) 政策法務基礎 憲法Ⅰ～Ⅳ 刑法Ⅰ～Ⅳ 刑事訴訟法Ⅰ～Ⅱ 民事法概論 行政法Ⅰ～Ⅱ 労働法Ⅰ～Ⅱ 法思想史Ⅰ～Ⅱ 現代社会の課題と国際法Ⅰ～Ⅱ 政治過程論 政治行動論 行政学 地方自治論 政治史Ⅰ～Ⅱ 公共選択論Ⅰ～Ⅱ グローバル化時代の国際関係Ⅰ～Ⅱ</p> <p>専門科目 (応用展開科目)</p>	<p>政策法務 ユニット</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 公共生活と法A～D</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究Ⅰ</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究Ⅱ</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 社会的責任・倫理観	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目 (基幹科目) 政策法務基礎</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目 (基幹科目) 現代社会の課題と国際法Ⅰ～Ⅱ グローバル化時代の国際関係Ⅰ～Ⅱ</p>	

DP	1 年次	2 年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) 経済政策デザイン マクロ経済学 ミクロ経済学 政治過程論 戦略と情報の経済学 地方自治論 ポリティカル・エコノミー</p> <p>専門科目 (応用展開科目) アジア経済論 経済モデル解析 公共経済学 国際経済学 財政学 福祉経済論 地方財政論 経済史 厚生経済学と社会的選択の理論</p>	<p>経済・政策分析 ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究 I</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究 II</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 社会的責任・倫理観	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目 (応用展開科目) アジア経済論 国際経済学</p>	

DP	1 年次	2 年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) 経営管理論 会計学原理</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 経営組織論 経営戦略論 国際マーケティング論 流通論 企業の社会的責任論 雇用関係論 国際経営論 経営史 保険論 地域金融論 財務会計論 金融会計論 監査論 管理会計論 原価計算論 技術経営論 マーケティング論</p>	<p>ビジネス ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究 I</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究 II</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 社会的責任・倫理観	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 企業の社会的責任論 監査論</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 国際マーケティング論 国際経営論</p>	

DP	1年次	2年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) 地域活性化とビジネス 商品学 まち再生デザイン研究 観光デザイン 観光人類学 観光情報学、経済政策デザイン 地方財政論 経営管理論 観光地理学研究 地域人材育成学</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 地方財政論 流通論</p>	<p>観光・地域戦略 ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究 I</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究 II</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 社会的責任・倫理観	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目</p>	

DP	1 年次	2 年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) 持続共生社会創成論</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 人間形成論 グローバル共生社会論 幸福論 UD (ユニバーサルデザイン) 開発論 技術支援実装論 教育システムデザイン論 言語支援論 多文化理解論 国際社会とジェンダー論 異文化コミュニケーション論 地域福祉論 非営利組織論 地域子育て若者支援論 学習者支援論 高等教育の国際化</p>	<p>持続共生社会創成 ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究 I</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究 II</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 社会的責任・倫理観	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 幸福論 グローバル共生社会論 地域子育て若者支援論</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 持続共生社会創成論 グローバル共生社会論 国際社会とジェンダー論 異文化間コミュニケーション論 言語支援論 高等教育の国際化</p>	

DP	1 年次	2 年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) チャイルド・サイエンス概論 子ども学実践データ演習</p> <p>専門科目 (応用展開科目) エコロジカル発達科学 保育・子育て実践政策学 子ども環境保健学 ダイバシティ&インクルージョン保育・教育論 子ども学フィールド演習 発達小児科学論 スポーツ環境マネジメント スポーツコーチング論</p>	<p>子ども学 ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究 I</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究 II</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 社会的責任・倫理観	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目 (応用展開科目) ダイバシティ&インクルージョン保育・教育論 身体運動発達論</p>	

DP	1 年次	2 年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>基幹科目 人文的实践知</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 現代地域形成論 応用歴史学 実践知の哲学 言語生態論 近代小説・批評論 文字文化論 漢文資料研究 物語文学解釈論 文化人類学 アジア社会論 国際社会とジェンダー 応用倫理学 Language and communicative issues in the age of globalization 英語圏小説研究 人類生態学</p>	<p>人文的实践知 ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究 I</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究 II</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 社会的責任・倫理観	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 応用倫理学</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目 (応用展開科目) アジア社会論 国際社会とジェンダー論 現代地域形成論 Language and communicative issues in the age of globalization</p>	

DP	1 年次	2 年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) 危機管理学</p> <p>専門科目 (応用展開科目) リスクコミュニケーション 行政・企業・医療のリスクマネジメント 防災危機管理実習 行政・企業防災・危機管理実演習 災害と健康管理・メンタルヘルスケア 災害心理学 犯罪心理学特論 データサイエンスによる危機管理学 気候変動論 リスク管理と法 情報セキュリティ失敗学 空間情報学 防災工学 システム信頼性工学 水圏環境学 レジリエントな地域づくりのデザイン 河川・水環境論</p>	<p>危機管理学 ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究 I</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究 II</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 社会的責任・倫理観	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目 (応用展開科目) リスクコミュニケーション</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目</p>	

DP	1 年次	2 年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) 環境デザイン論</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 空間情報工学 数値解析論 応用歴史学 地中海環境史論 現代地域形成論 公共・環境経済学 気候変動論 流域管理学 河川・水環境論 環境基盤科学 水圏環境学 緑地管理学</p>	<p>循環型環境デザイン ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究 I</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究 II</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 社会的責任・倫理観	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 現代地域形成論</p>	

DP	1年次	2年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) エクスペリエンスデザイン&アート論 プロジェクトベースラーニング 地域芸術論</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 対話デザイン論 システム工学論 シミュレーションデザイン論 教育システムデザイン論 応用最適化デザイン論 商品企画とビジネス展開論 メディアアートコミュニケーション サービスデザイン論 DX時代のLeanStartup論 メディア文化論 アート表現 (Vocal) アート表現 (ペインティング) アート表現 (鍵盤楽器) アート表現 (器楽) アート表現 (ビジュアルデザイン) 社会構造リスクからの事業デザイン論 ポジティブコンピューティング 連続体力学 立体造形製作手法論 デザイン科学 ヒューマンエージェントインタラクション</p>	<p>エクスペリエンスデザイン & アート ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究 I</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究 II</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 倫理的責任・社会的責任	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目 (応用展開科目) プロジェクトベースラーニング</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目</p>	

DP	1 年次	2 年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) インフラ・アセットマネジメント特論Ⅰ－理論－ インフラ・アセットマネジメント特論Ⅱ－実践－ 機械学習の理論と実践 建築材料学特論 (i-Constructionシステム学 -新技術・新工法・新材料-) リスクベース・アプローチ特論 地盤リスクマネジメント論 公共・環境経済学</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 数値解析論 気候変動論 地域・交通計画論 構造信頼性工学</p>	<p>インフラ・アセットマネジメント ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究Ⅰ</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究Ⅱ</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 倫理的責任・社会的責任	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目</p>	

DP	1年次	2年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) 光機能材料物性 光・電子材料プロセス工学 光・量子材料評価学 応用量子力学 表面電子構造論</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 機能性磁気材料科学 材料合成学 光波応用工学</p>	<p>光・量子材料科学 ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究 I</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究 II</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 社会的責任・倫理観	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目</p>	

DP	1 年次	2 年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) 計算機材料デザイン 機能性ナノ材料 分子デザイン戦略 応用量子力学</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 材料合成学 高分子機能材料 機能性磁気材料科学 分子認識材料科学</p>	<p>機能性材料化学 ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究 I</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究 II</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 倫理観 社会的責任	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目</p>	

DP	1年次	2年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) 材料組織制御学 微細構造解析 金属強度・転位論 新世代構造材料 材料合成学</p> <p>専門科目 (応用展開科目) マイクロセンシングデバイス工学 連続体力学 構造機能制御 材料組織制御学 機能性磁気材料科学 機械信頼性 立体造形製作手法論</p>	<p>構造材料科学 ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究 I</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究 II</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 倫理観 社会的責任・	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目</p>	

DP	1年次	2年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) 応用光学論 マイクロ流体工学 光・量子材料評価学</p> <p>専門科目 (応用展開科目) マイクロセンシングデバイス工学 環境エネルギー変換工学 認知情報学 バイオメカニクス 回路デザイン演習</p>	計測機械システム工学 ユニット
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究Ⅰ</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	特別研究Ⅱ
C 倫理観 社会的責任	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 認知情報学</p>	修士論文中間発表会
D グローバル インド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目</p>	

DP	1 年次	2 年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) 生体応用メカトロニクス アドバンスアクチュエータ サイバー・フィジカルメディア</p> <p>専門科目 (応用展開科目) マシンビジョン 知能移動ロボット学 認知情報学 バイオメカニクス ヒューマン・コンピュータ・インタラクション</p>	<p>知能ロボティクス ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究 I</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究 II</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 倫理的責任・社会的観	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 認知情報学 知能移動ロボット学</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目</p>	

DP	1 年次	2 年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) 機械信頼性 自動車運動制御論 感性情報処理 自動車人間工学</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 連続体力学 人間機械融合工学 気候変動論 金属強度・転位論 マイクロ流体工学 アドバンスドアクチュエータ 新世代構造材料</p>	<p>機械工学基盤 ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究 I</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究 II</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 倫理観 社会的責任	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 知能移動ロボット学</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目</p>	

DP	1 年次	2 年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) ソフトウェアデザイン論 セキュリティ・インタフェース設計学</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 分散並列処理 コンカレントプログラミング論 プログラミング言語論Ⅰ プログラミング言語論Ⅱ ソフトウェア開発実践論 ソフトウェアプロジェクトマネジメント論 データ利活用プラットフォーム演習 言語メディア処理論 情報セキュリティ失敗学 情報基盤システム設計 ベイズモデリング 知識表現及び推論 情報セキュリティ技術論 教育システムデザイン論 データメディア認知論 DX時代のLeanStartup論 サービスデザイン論 観光情報学 リスクコミュニケーション 高信頼人工知能設計論</p>	<p>情報システム・セキュリティ ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究Ⅰ</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究Ⅱ</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 倫理観 社会的責任・	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目</p>	

DP	1 年次	2 年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) 人工知能・情報通信ゼミナール</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 光波応用工学 回路デザイン演習 非線形システム工学 医用情報科学 計算知能 無線通信ネットワーク信号処理 コヒーレント光通信工学</p>	<p>人工知能・通信 ネットワーク ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究 I</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究 II</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 倫理観 社会的責任	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目</p>	

DP	1年次	2年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) 建築計画論 建築構法論 建築構造解析論 建築材料学特論 (i-Constructionシステム学 -新技術・新工法・新材料-) 建築・都市空間解析学 緑地管理論 建築設備応用</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 防災工学 地域交通計画論 建築設備応用 公共・環境経済学 住環境設計演習Ⅰ・Ⅱ、構造設計演習Ⅰ・Ⅱ</p>	<p>建築学 ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究Ⅰ</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究Ⅱ</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 倫理観 社会的責任	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目 建築計画論</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目</p>	

DP	1 年次	2 年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) 数理・データサイエンス論 ソフトウェアデザイン論 機械学習の理論と実践 科学と人間・社会</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 非線形システム工学 ヒューマンインタフェース論 機械学習の理論と実践 プログラミング実装論 整数論と現代の暗号理論 複素幾何学 電子物性論 物理・科学教育研究特論 有機化学論 生物化学論 動物社会学論 植物多様性解析論 気候変動論 天体データ論 データ・メディア認知論 システム信頼性工学 ヒューマンケアシステム論 物質とエネルギー 数理解析学 質的データ分析演習 科学哲学・科学論</p>	<p>数理・データサイエンス ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究 I</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究 II</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 倫理観 社会的責任	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目 (応用展開科目) ヒューマンケアシステム論</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目</p>	

DP	1 年次	2 年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) サイバー・フィジカル・メディア データサイエンスによる危機管理学 データ利活用プラットフォーム演習 観光情報学 ソフトウェアプロジェクトマネジメント論 ソフトウェアデザイン論 公共・環境経済学 ポジティブコンピューティング ビジネスモデル・プロセス実践論</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 認知情報学 言語メディア処理論 ソフトウェア開発実践論 数値解析論 機械学習の理論と実践 情報セキュリティ失敗学 メディアアート応用演習 感性情報処理 教育システムデザイン論 データ・メディア認知論 リスクコミュニケーション 統計学 DX時代のLaenStartup論</p>	<p>情報社会 ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究 I</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究 II</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 倫理的責任・社会的観	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目 (応用展開科目)</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目</p>	

DP	1 年次	2 年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) 医用工学概論 危機管理学 システム信頼性工学 バイオメカニクス 知能移動ロボット工学 認知情報学 ヒューマン・コンピュータ・インタラクション</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 行政・企業・医療のリスクマネジメント マシンビジョン 質的データ分析演習 技術経営論</p>	<p>医用工学 ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究 I</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究 II</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 倫理観 社会的責任	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目 (応用展開科目)</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目</p>	

DP	1 年次	2 年次
A 専門知識・理解	<p>共通科目 創発の方法</p> <p>専門科目 (基幹科目) サイエンスコミュニケーション概論 サイエンスコミュニケーション論 科学哲学・科学論</p> <p>専門科目 (応用展開科目) 気候変動論 生物化学論 電子物性論 ヒューマンインタフェース論 プログラミング実装論 植物多様性解析論 天体データ論 動物社会学論 物理・科学教育研究特論 有機化学論 数理解析学 物質とエネルギー 整数論と現代の暗号論 科学と人間・社会</p>	<p>サイエンス コミュニケーション ユニット</p>
B 研究能力・応用力	<p>共通科目 創発の基礎 (D) 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 創発の方法 創発の実践 研究ロードマッピング 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造 創発とデータサイエンス</p> <p>特別研究 I</p> <p>研究指導 (修士論文)</p>	<p>特別研究 II</p> <p>修士論文中間発表会</p>
C 社会的責任・倫理観	<p>共通科目 研究倫理 創発の基礎 (R) 創発の基礎 (I) 創発の発展 SDGs ELSI フィールドスタディ 創発と地域戦略 情報社会における課題解決と価値創造</p> <p>専門科目 (応用展開科目)</p>	
D グローバルマインド	<p>共通科目 創発の発展 創発の視点</p> <p>専門科目</p>	