

● 研究科共通 D P 1 課題解決能力

---

● 専攻 D P 1 深い専門知識と問題解決力

● 研究科共通 D P 2 社会貢献能力

---

● 専攻 D P 2 高い倫理観と責任ある行動

● 研究科共通 D P 3 情報伝達・統率能力

---

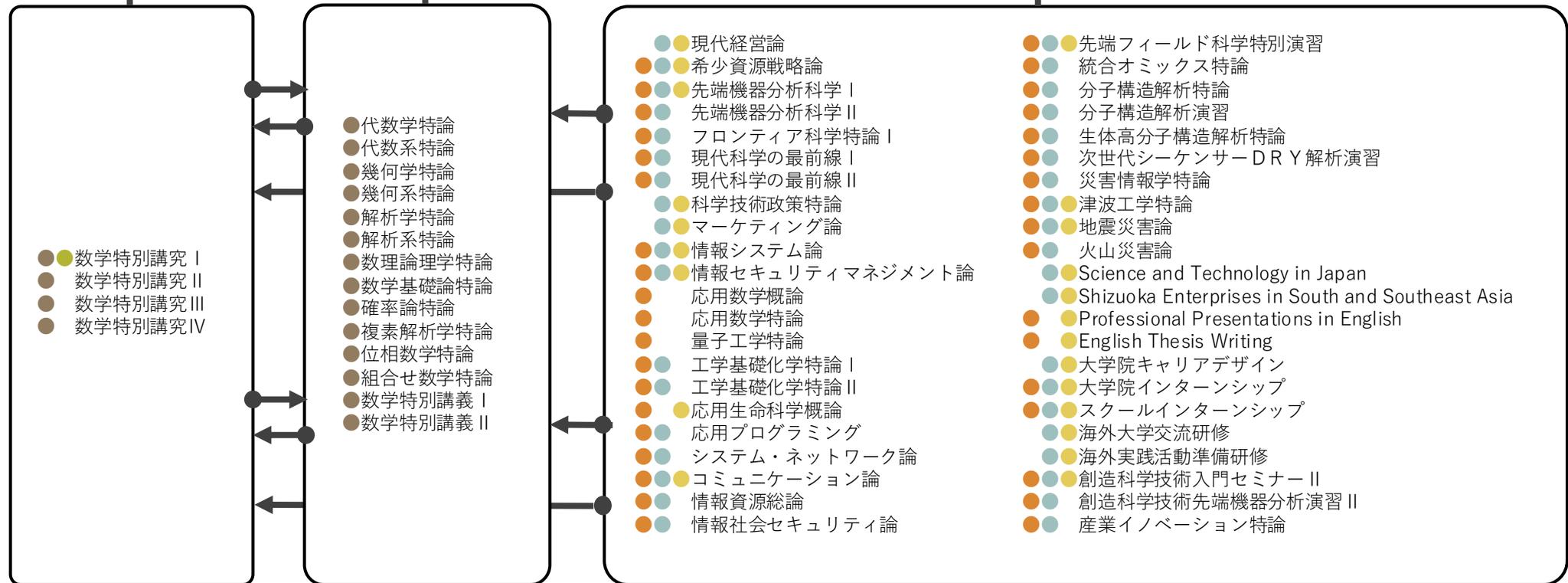
● 専攻 D P 3 国際感覚とリーダーシップ

1～2  
年次

特別研究 ●●●●● 数学特別研究

授業名の太文字は必修科目

2  
年次



1  
年次

特別講究

コース  
選択

研究科  
共通

● 研究科共通 D P 1 課題解決能力

---

● 専攻 D P 1 深い専門知識と問題解決力

● 研究科共通 D P 2 社会貢献能力

---

● 専攻 D P 2 高い倫理観と責任ある行動

● 研究科共通 D P 3 情報伝達・統率能力

---

● 専攻 D P 3 国際感覚とリーダーシップ

1～2  
年次

特別研究 ●●●●● 物理学特別研究

授業名の太文字は必修科目

2  
年次

↑ ●●●●● 物理学特別演習 III

↑ ●●●●● 物理学特別演習 IV

- 多体系数理論
- 量子光学特論
- 量子力学特論
- 素粒子物理学特論
- 物性物理学特論
- 実験物理学特論
- 生物物理学特論
- 電波宇宙物理学特論
- X線宇宙物理学特論
- 磁性物理学特論
- 極限物性物理学特論
- スピン物性特論

- 現代経営論
- 希少資源戦略論
- 先端機器分析科学 I
- 先端機器分析科学 II
- フロンティア科学特論 I
- 現代科学の最前線 I
- 現代科学の最前線 II
- 科学技術政策特論
- マーケティング論
- 情報システム論
- 情報セキュリティマネジメント論
- 応用数学概論
- 応用数学特論
- 量子工学特論
- 工学基礎化学特論 I
- 工学基礎化学特論 II
- 応用生命科学概論
- 応用プログラミング
- システム・ネットワーク論
- コミュニケーション論
- 情報資源総論
- 情報社会セキュリティ論

- 先端フィールド科学特別演習
- 統合オミックス特論
- 分子構造解析特論
- 分子構造解析演習
- 生体高分子構造解析特論
- 次世代シーケンサーDRY解析演習
- 災害情報学特論
- 津波工学特論
- 地震災害論
- 火山災害論
- Science and Technology in Japan
- Shizuoka Enterprises in South and Southeast Asia
- Professional Presentations in English
- English Thesis Writing
- 大学院キャリアデザイン
- 大学院インターンシップ
- スクールインターンシップ
- 海外大学交流研修
- 海外実践活動準備研修
- 創造科学技術入門セミナー II
- 創造科学技術先端機器分析演習 II
- 産業イノベーション特論

1  
年次

↑ ●●●●● 物理学特別演習 I

↑ ●●●●● 物理学特別演習 II

- 物理学特別講義 I
- 物理学特別講義 II
- 物理学特別講義 III
- 物理学特別講義 IV

特別演習

コース  
選択

研究科  
共通

● 研究科共通 D P 1 課題解決能力

---

● 専攻 D P 1 深い専門知識と問題解決力

● 研究科共通 D P 2 社会貢献能力

---

● 専攻 D P 2 高い倫理観と責任ある行動

● 研究科共通 D P 3 情報伝達・統率能力

---

● 専攻 D P 3 国際感覚とリーダーシップ

1～2  
年次

特別研究

● ● ● ● ● ● 化学特別研究

授業名の太文字は必修科目

2  
年次

● ● 化学特別演習Ⅳ  
● ● 化学特別演習Ⅲ

- 構造物理化学特論
- 光物理化学特論
- 分子動力学特論
- 遺伝生化学特論
- 核酸構造化学特論
- 無機化学特論
- 無機固体化学特論
- 無機量子化学特論
- 機能物質化学特論
- 有機化学特論
- 有機金属化学特論
- 有機超分子化学特論
- 放射線測定・解析特論
- 放射能利用分析特論
- 先進放射化学特論
- 先進エネルギー化学特論
- 化学特別講義Ⅰ～Ⅵ

- 現代経営論
- 希少資源戦略論
- 先端機器分析科学Ⅰ
- 先端機器分析科学Ⅱ
- フロンティア科学特論
- 現代科学の最前線Ⅰ
- 現代科学の最前線Ⅱ
- 科学技術政策特論
- マーケティング論
- 情報システム論
- 情報セキュリティマネジメント論
- 応用数学概論
- 応用数学特論
- 量子工学特論
- 工学基礎化学特論Ⅰ
- 工学基礎化学特論Ⅱ
- 応用生命科学概論
- 応用プログラミング
- システム・ネットワーク論
- コミュニケーション論
- 情報資源総論
- 情報社会セキュリティ論

- 先端フィールド科学特別演習
- 統合オミックス特論
- 分子構造解析特論
- 分子構造解析演習
- 生体高分子構造解析特論
- 次世代シーケンサーDRY解析演習
- 災害情報学特論
- 津波工学特論
- 地震災害論
- 火山災害論
- Science and Technology in Japan
- Shizuoka Enterprises in South and Southeast Asia
- Professional Presentations in English
- English Thesis Writing
- 大学院キャリアデザイン
- 大学院インターンシップ
- スクールインターンシップ
- 海外大学交流研修
- 海外実践活動準備研修
- 創造科学技術入門セミナーⅡ
- 創造科学技術先端機器分析演習Ⅱ
- 産業イノベーション特論

1  
年次

● ● 化学特別演習Ⅱ  
● ● 化学特別演習Ⅰ

● ● 放射科学特別演習  
● ● 放射線管理・応用特別実習

特別演習

コース  
選択

研究科  
共通

● 研究科共通 D P 1 課題解決能力

---

● 専攻 D P 1 深い専門知識と問題解決力

● 研究科共通 D P 2 社会貢献能力

---

● 専攻 D P 2 高い倫理観と責任ある行動

● 研究科共通 D P 3 情報伝達・統率能力

---

● 専攻 D P 3 国際感覚とリーダーシップ

1～2  
年次

特別研究 ●●●●● 生物科学特別研究

授業名の太文字は必修科目

2  
年次

●● 生物科学特別演習Ⅱ  
●●● 生物科学特別論文演習Ⅱ

- 分子生物学特論
- 内分泌学特論
- 動物生理学特論
- 植物発生学特論
- 植物生理学特論
- 分子発生学特論
- 植物分類学特論
- バイオ知財特論
- 組織学特論
- 比較生物学特論
- 動物発生再生生物学特論
- 生物科学特別講義Ⅰ
- 生物科学特別講義Ⅱ
- 生物科学特別講義Ⅲ
- 生物科学特別講義Ⅳ

- 現代経営論
- 希少資源戦略論
- 先端機器分析科学Ⅰ
- 先端機器分析科学Ⅱ
- フロンティア科学特論Ⅰ
- 現代科学の最前線Ⅰ
- 現代科学の最前線Ⅱ
- 科学技術政策特論
- マーケティング論
- 情報システム論
- 情報セキュリティマネジメント論
- 応用数学概論
- 応用数学特論
- 量子工学特論
- 工学基礎化学特論Ⅰ
- 工学基礎化学特論Ⅱ
- 応用生命科学概論
- 応用プログラミング
- システム・ネットワーク論
- コミュニケーション論
- 情報資源総論
- 情報社会セキュリティ論

- 先端フィールド科学特別演習
- 統合オミックス特論
- 分子構造解析特論
- 分子構造解析演習
- 生体高分子構造解析特論
- 次世代シーケンサーDRY解析演習
- 災害情報学特論
- 津波工学特論
- 地震災害論
- 火山災害論
- Science and Technology in Japan
- Shizuoka Enterprises in South and Southeast Asia
- Professional Presentations in English
- English Thesis Writing
- 大学院キャリアデザイン
- 大学院インターンシップ
- スクールインターンシップ
- 海外大学交流研修
- 海外実践活動準備研修
- 創造科学技術入門セミナーⅡ
- 創造科学技術先端機器分析演習Ⅱ
- 産業イノベーション特論

1  
年次

●● 生物科学特別演習Ⅰ  
●●● 生物科学特別論文演習Ⅰ

- 細胞生物学特論
- 微生物学特論

特別演習

コース  
選択

研究科  
共通

● 研究科共通 D P 1 課題解決能力

---

● 専攻 D P 1 深い専門知識と問題解決力

● 研究科共通 D P 2 社会貢献能力

---

● 専攻 D P 2 高い倫理観と責任ある行動

● 研究科共通 D P 3 情報伝達・統率能力

---

● 専攻 D P 3 国際感覚とリーダーシップ

1～2  
年次

特別研究

● ● ● ● ● ● 地球科学特別研究

授業名の太文字は必修科目

2  
年次

● ● ● ● 地球科学特別演習Ⅳ

● ● ● ● 地球科学特別演習Ⅲ

● ● ● ● 地球科学特別演習Ⅵ

● ● ● ● 地球科学特別演習Ⅴ

- 進化古生物学特論
- 沈み込み帯流体論
- 岩石鉱物物理学特論
- 第四紀学特論
- 海洋学特論
- 古動物学特論
- 地球微生物学特論
- 地震学特論
- マグマ学特論
- Agent-based Modeling
- 岩石変形学特論
- 地球連続体力学特論
- 地球科学特別講義Ⅰ～Ⅵ

- ● 現代経営論
- ● 希少資源戦略論
- ● 先端機器分析科学Ⅰ
- ● 先端機器分析科学Ⅱ
- ● フロンティア科学特論Ⅰ
- ● 現代科学の最前線Ⅰ
- ● 現代科学の最前線Ⅱ
- ● 科学技術政策特論
- ● マーケティング論
- ● 情報システム論
- ● 情報セキュリティマネジメント論
- ● 応用数学概論
- ● 応用数学特論
- ● 量子工学特論
- ● 工学基礎化学特論Ⅰ
- ● 工学基礎化学特論Ⅱ
- ● 応用生命科学概論
- ● 応用プログラミング
- ● システム・ネットワーク論
- ● コミュニケーション論
- ● 情報資源総論
- ● 情報社会セキュリティ論
- ● 先端フィールド科学特別演習
- ● 統合オミックス特論
- ● 分子構造解析特論
- ● 分子構造解析演習
- ● 生体高分子構造解析特論
- ● 次世代シーケンサーDRY解析演習
- ● 災害情報学特論
- ● 津波工学特論
- ● 地震災害論
- ● 火山災害論
- ● Science and Technology in Japan
- ● Shizuoka Enterprises in South and Southeast Asia
- ● Professional Presentations in English
- ● English Thesis Writing
- ● 大学院キャリアデザイン
- ● 大学院インターンシップ
- ● スクールインターンシップ
- ● 海外大学交流研修
- ● 海外実践活動準備研修
- ● 創造科学技術入門セミナーⅡ
- ● 創造科学技術先端機器分析演習Ⅱ
- ● 産業イノベーション特論

1  
年次

● ● ● ● 地球科学特別演習Ⅱ

● ● ● ● 地球科学特別演習Ⅰ

● ● ● ● 地球科学特別演習Ⅵ

● ● ● ● 地球科学特別演習Ⅴ

- 進化古生物学特論
- 沈み込み帯流体論
- 岩石鉱物物理学特論
- 第四紀学特論
- 海洋学特論
- 古動物学特論
- 地球微生物学特論
- 地震学特論
- マグマ学特論
- Agent-based Modeling
- 岩石変形学特論
- 地球連続体力学特論
- 地球科学特別講義Ⅰ～Ⅵ

- ● 現代経営論
- ● 希少資源戦略論
- ● 先端機器分析科学Ⅰ
- ● 先端機器分析科学Ⅱ
- ● フロンティア科学特論Ⅰ
- ● 現代科学の最前線Ⅰ
- ● 現代科学の最前線Ⅱ
- ● 科学技術政策特論
- ● マーケティング論
- ● 情報システム論
- ● 情報セキュリティマネジメント論
- ● 応用数学概論
- ● 応用数学特論
- ● 量子工学特論
- ● 工学基礎化学特論Ⅰ
- ● 工学基礎化学特論Ⅱ
- ● 応用生命科学概論
- ● 応用プログラミング
- ● システム・ネットワーク論
- ● コミュニケーション論
- ● 情報資源総論
- ● 情報社会セキュリティ論
- ● 先端フィールド科学特別演習
- ● 統合オミックス特論
- ● 分子構造解析特論
- ● 分子構造解析演習
- ● 生体高分子構造解析特論
- ● 次世代シーケンサーDRY解析演習
- ● 災害情報学特論
- ● 津波工学特論
- ● 地震災害論
- ● 火山災害論
- ● Science and Technology in Japan
- ● Shizuoka Enterprises in South and Southeast Asia
- ● Professional Presentations in English
- ● English Thesis Writing
- ● 大学院キャリアデザイン
- ● 大学院インターンシップ
- ● スクールインターンシップ
- ● 海外大学交流研修
- ● 海外実践活動準備研修
- ● 創造科学技術入門セミナーⅡ
- ● 創造科学技術先端機器分析演習Ⅱ
- ● 産業イノベーション特論

特別演習

コース  
選択

研究科  
共通