

創成科学研究科地球圏生命物質科学系専攻地球科学コース
カリキュラムマップ

| | | | |
|-----------|-------|-------------------------|-------|
| DP1 | DP2 | DP3 | |
| 高度な専門性と学識 | 豊かな教養 | 自律・協働する力と物事をかたちに する力 | |
| DP1 | D2 | DP3-1 | DP3-2 |

| No | 科目区分 | 授業科目の名称 | 配当年次 | 単位数 | | | 備考 | 地球的視野に立って物事を多面的に取り扱うことのでき、科学技術が社会に与える影響を客観的に評価することができる。 | 素材・窯業などの製造、資源探査、自然災害や環境問題などの応用面で高度な専門性を生かし、現場密着で問題解決にあたることができる。 | チーム力を発揮して課題を解決し、合理的に説明することができる。 | 自ら地球科学的な課題を見出し、計画的に問題を解決することができる。 | |
|----|---------|-------------------|--------------|-----|----|----|----|---|---|---------------------------------|-----------------------------------|---|
| | | | | 必修 | 選択 | 自由 | | | | | | |
| 1 | 研究科共通科目 | 研究者行動規範特論 | 1 | 1 | | | | ◎ | | | | |
| 2 | | 研究基盤科目 | 知的財産特論 | 1 | 1 | | | ◎ | ○ | | | |
| 3 | | サイエンティフィック・ライティング | 1 | | 1 | | | | | | ○ | |
| 4 | | プレゼンテーション特論 | 1 | | 1 | | | | | ○ | | |
| 5 | | イノベーション教育科目 | 研究開発戦略論 | 1・2 | 2 | | | ○ | | | | |
| 6 | | | 企業経営と財務 | 1・2 | | 2 | | ○ | | | | |
| 7 | | キャリア教育科目 | キャリアデザイン I | 1 | | 1 | | ○ | ○ | | | |
| 8 | | | 学外特別研修 I a | 1・2 | | 1 | | ○ | ○ | | | |
| 9 | | | 学外特別研修 I b | 1・2 | | 2 | | ○ | ○ | | | |
| 10 | | | 長期インターンシップ I | 1・2 | | 6 | | ○ | ○ | ○ | | ○ |
| 11 | 専攻基盤科目 | 専門英語特別演習 | 1・2 | 1 | | | ○ | | | | ○ | |
| 12 | | 地球圏生命物質科学系特論 | 1 | 2 | | | ○ | ○ | | | | |
| 13 | | 地球科学特別講義 I | 1 | 2 | | | ○ | ○ | | | ◎ | |
| 14 | | 地球科学特別講義 II | 2 | | 2 | | ○ | ○ | | | ◎ | |
| 15 | | 地球科学ゼミナール I | 1 | 2 | | | ○ | ○ | | | ○ | |
| 16 | | 地球科学ゼミナール II | 2 | | 2 | | ○ | ○ | | | ○ | |
| 17 | | サイエンス特別実習 I | 1・2 | | 1 | | ○ | | ○ | | | |
| 18 | | サイエンス特別実習 II | 1・2 | | 1 | | ○ | | ○ | | | |
| 19 | 専門科目 | 岩石学特論 | 1・2 | | 2 | | ○ | ◎ | | | ○ | |
| 20 | | 堆積学特論 | 1・2 | | 2 | | ○ | ◎ | | | ○ | |
| 22 | | 資源物質学特論 | 1・2 | | 2 | | ○ | ◎ | | | | |
| 23 | | 鉱物科学特論 | 1・2 | | 2 | | ○ | ◎ | | | | |
| 24 | | 海洋底地質学特論 | 1・2 | | 2 | | ○ | ◎ | | | ○ | |
| 25 | | 変成岩岩石学特論 | 1・2 | | 2 | | ◎ | ○ | | | ○ | |
| 26 | | 実験岩石力学特論 | 1・2 | | 2 | | ◎ | ○ | | | ○ | |
| 27 | | 付加体地質学特論 | 1・2 | | 2 | | ○ | ◎ | | | ○ | |
| 28 | | 応用地質学特論 | 1・2 | | 2 | | ○ | ◎ | | | ○ | |
| 29 | | 野外地質学特論 I | 1・2 | | 2 | | ○ | ◎ | | | ○ | |
| 30 | | 海底地質リスク特論 | 1・2 | | 2 | | ○ | ◎ | | | ○ | |
| 31 | | 最先端地球科学特論 I | 1・2 | | 2 | | ○ | | ○ | | ◎ | |
| 32 | | 最先端地球科学特論 II | 1・2 | | 2 | | ○ | | ○ | | ◎ | |
| 33 | | 地球科学特別講義 I | 1・2 | | 1 | DP | ○ | ○ | | | | |
| 34 | | 地球科学特別講義 II | 1・2 | | 2 | | ○ | ○ | | | | |
| 35 | | 横断的共育科目 | | 1・2 | | | | | ○ | | | |
| 36 | | 特別研究 | 特別研究 | 2 | 6 | | | ○ | ◎ | ◎ | | ◎ |