

理工学系部門

【物理・化学班】

◎光学系試料の製作業務

- ・岩石・合金等無機化合物試料の切断・薄片・研磨片の製作等
- ・学生への薄片製作実習等

◎分析機器の操作，保守及び分析測定・解析業務

- ・分析機器の保守，依頼分析測定及び操作指導

◎高圧ガス製造施設の維持管理業務

- ・寒剤の供給，ヘリウム液化システムの運転，保守，管理

◎放射光施設の維持管理及び教育・研究支援業務

- ・放射光発生装置（光源・加速器）業務
放射光の安定化（電子ビーム安定化）
加速器本体及び周辺機器・設備の維持管理
- ・ビームライン（放射光利用実験）業務
ビームライン及び実験装置の維持管理
放射光実験装置ユーザーのサポート，実験・研究

【工学実験実習班】

◎土木・建築系実験機器の運転・保守管理及び研究支援業務

- ・実験装置及び計測装置等の設計・加工・組立・改良及び計測，データ収集・整理，サンプル管理
- ・計測器・試験機・クレーン等の運転，保守管理
- ・論文作成補助，学生実験の準備・支援
- ・建築設計製図室の環境，設備等の維持・管理
- ・建築設計製図の講義・演習の補佐，及び図面の管理等
- ・建築歴史意匠学の研究に関する技術補佐，及び研究室の環境整備等
- ・安全衛生巡視業務

◎電気電子系学生実験及び実習等への教育支援業務

- ・工学部第2類学部生への電気・電子系及びシステム・情報系工学実験担当
- ・教養ゼミ等，講義への技術的教育支援
- ・安全衛生巡視業務