

| | | | |
|------------------|--|--------------|-------------|
| 授業科目名 (英文名) | 放射光工学特別演習 (Advanced Seminar in Synchrotron Radiation Engineering) | 科目区分 対象学生 | |
| 単位数 | 2.00 | 開講年次・ 学期 | 1, 2年次・後期 |
| 担当教員 | 山口 明啓 原田 哲男 中西 康次 | 所属 | 高度産業科学技術研究所 |
| オフィス・場所 | | 連絡先 | |
| 講義目的及び到達目標 | 放射光技術をメインとした最先端研究を幅広く解説し、様々な知識を得ることで、自らが考え実践する自発的研究能力を養うことを目的とする。 | | |
| 講義内容・授業計画 | 放射光を利用した分析や化学反応、加工など放射光技術をはじめとした最先端研究に関して、学術的・技術的な知見を深めるための講義をオムニバス方式で行う。 | | |
| テキスト | 必要に応じ、各教員から配布する。 | | |
| 参考文献 | 必要に応じ、各教員から紹介する。 | | |
| 成績評価の基準・方法 | 平常の演習への取り組み状況など総合的に評価する。 | | |
| 履修上の注意・履修要件 | <p>特になし。</p> <p>新型コロナウイルス感染症に伴う特例措置に基づく遠隔授業 ・当授業は、原則全ての授業を対面で実施する予定ですが、履修者人数によっては、新型コロナウイルス感染症対策として、履修者を複数の教室に分けて教室間をオンラインで繋ぐ方法や、対面授業と自宅でのオンライン授業を隔週実施する方法とすることがあり、自宅等でオンライン授業の受講を視聴できる通信環境(PC・タブレット等の端末やWi-Fi環境)が必要となる場合があります。最終的な授業方法は履修登録後に決定・連絡します。</p> | | |
| 実践的教育 | 該当しない。 | | |
| 備考 | | | |