

令和二年度前学期 社会人公開授業

科目名	物理学Ⅲ
大学名	岐阜聖徳学園大学
講師	教育学部 専任講師 梶山 裕二 (かじやま ゆうじ)
初回予定日	2020年4月13日(月)
授業時間	毎週月曜日 2時限目 10:40-12:10 (全15回)
主会場	岐阜聖徳学園大学 羽島キャンパス 7513 (7号館5階)
聴講方法	対面授業
科目内容	解析力学、相対性理論、量子力学の基礎的な内容を中心に、高等学校程度の数学を用いて講義および演習を行う。キーワードは、オイラー・ラグランジュ方程式、光速度不変の原理、運動する物体の時間の遅れ、粒子性と波動性、シュレーディンガー方程式などである。なるべく数学に偏らず、わかりやすく授業を進める。3回のレポート課題を予定している。
注意事項	なし

対面授業のスケジュールをご記入ください。

予定と異なる曜日に授業がある場合は、パンフレットの注意事項やWEB上で受講希望者に周知します。

2020/4/13	2020/4/20	2020/4/27	2020/5/11	2020/5/18	2020/5/25	2020/6/1	2020/6/8
2020/6/15	2020/6/22	2020/6/29	2020/7/6	2020/7/13	2020/7/20	2020/7/27	