

【火曜日 授業予定表】

| | | | | | 午 前 | | | 午 後 | | | |
|-------------|-------|----|----|-----|----------------------|--------------------|-------------------|----------------|--------------|-------------|------------|
| 回 | 月 | 日 | 曜日 | 講義数 | テーマ | 内 容 | 講師名 | テーマ | 内 容 | | |
| | 4 | 8 | 水 | | ●入学式&オリエンテーション(中止、) | | | | | | |
| | 5 | | | | 休 講(5月~7月) | | | | | | |
| | 6 | | | | | | | | | | |
| | 7 | | | | | | | | | | |
| | 8 | | | | | | | | | | |
| 夏 休 み | | | | | | | | | | | |
| 2 学 期 | 1 | 1 | 火 | | クラスミーティング | | | 1 | 「自粛時の体力維持は」 | 藤本繁夫(大阪市大) | |
| | 2 | 9 | 8 | 火 | 2 | 1. 生物/生命科学 | (1) タンパク質の科学 | 山口宏(関西学院大) | クラスミーティング | | |
| | 3 | | 15 | 火 | 3 | | (2) タンパク質の科学 | 〃 | 〃 | | |
| | 4 | | 29 | 火 | 4 | | ヒト疾患モデルマウスの作成 | 河野憲二(奈良先端大) | 〃 | | |
| | 5 | | 6 | 火 | 5 | | 生物の左右性 | 橋本隆(奈良先端大) | 〃 | | |
| | 6 | 10 | 13 | 火 | 6 | 2. 微生物科学 | 微生物によるプラスチック分解 | 吉田昭介(奈良先端大) | 〃 | | |
| | 7 | | 20 | 火 | 7 | | (1) 微生物のバイオサイエンス | 高木博史(奈良先端大) | 〃 | | |
| | 8 | | 27 | 火 | 8 | | (2) 微生物のバイオテクノロジー | 〃 | *社会への参加 準備活動 | | |
| | 10 | | 10 | 火 | 9 | 3. 再生医療 | 組織工学と再生医療の現状 | 岩田博夫(京都大) | 10 | 糖尿病の再生医療 | 岩田博夫(京都大) |
| | 12 | 11 | 17 | 火 | 11 | | iPS細胞による医薬品開発 | 水口裕之(大阪大) | クラスミーティング | | |
| | 13 | | 24 | 火 | 12 | 4. 健康科学 | 生活習慣病 糖尿病 | 杉本研(阪大病院) | 13 | 生活習慣病 高血圧 | 杉本研(阪大病院) |
| | 14 | | 1 | 火 | 14 | | 食の安全(食中毒) | 山崎伸二(大阪府大) | 15 | 感染症をいかに防ぐか | 山崎伸二(大阪府大) |
| | 16 | 12 | 8 | 火 | 16 | 5. 量子科学 | 素粒子物理の研究と計算機 | 寺本吉輝(大阪市大) | 17 | レスキューロボットとは | 大坪義一(近畿大) |
| | 18 | | 15 | 火 | 18 | | 原子炉と核融合エネルギー開発 | 北田孝典(大阪大) | クラスミーティング | | |
| | 19 | | 22 | 火 | 19 | | スーパーコンピューター「富岳」へ | 辛木哲夫(理化学研究所) | 〃 | | |
| | 冬 休 み | | | | | | | | | | |
| | 20 | 5 | 火 | | | 休 校 | | | | | |
| | 21 | 1 | 12 | 火 | 20 | 6. 生物資源科学 | 未来の紙が拓く新しい世界 | 古賀大尚(大阪大) | クラスミーティング | | |
| | 22 | | 19 | 火 | 21 | | レーザーと放射線開発 | 近藤公伯(関西光科学研究所) | 〃 | | |
| 23 | 26 | | 火 | 22 | 7. 光科学 | 光の生まれる仕組み | 栗田厚(関西学院大) | 23 | 光を操る | 栗田厚(関西学院大) | |
| 25 | 2 | | 火 | 24 | 8. 脳の科学 | 運動は認知症を予防できるか | 藤本繁夫(大阪市大) | クラスミーティング | (修了後の活動の場) | | |
| 26 | 2 | 9 | 火 | 25 | | 「発育期の脳」と「高齢者の脳」 | 守田知代(大阪大) | 〃 | | | |
| 27 | | 16 | 火 | 26 | 9. 植物科学 | 昆虫生態学 | 塩尻 かおり(龍谷大) | 27 | 植物生態学 | 塩尻 かおり(龍谷大) | |
| 28 | | 2 | 火 | 28 | 9. 電子工学 | AI・IoTで変わる社会「脳波測定」 | 関谷毅(大阪大) | 〃 | | | |
| 29 | 3 | 9 | 火 | 29 | 10. 社会科学 | 科学の歴史・超スマート社会へ | 中村征樹(大阪大) | 〃 | | | |
| 30 | | 16 | 火 | 30 | | コーダイカフェ | 〃 | 31 | コーダイカフェ | 中村征樹(大阪大) | |
| 32 | | 17 | 水 | | 修学旅行(日帰り) | | | | | | |
| 33 | | | | | 学習成果発表会 | | | | | | |
| 34 | | 23 | 火 | | 修了式 | | | | | | |
| | | | | | 授 業 ダイカフェ、成果発表会含む | 31 | クラスミーティング | | 17 | | |
| | | | | | 学 習 事 業 | 3 | ●印は校外(教室不要) | | | | |
| | | | | | 合 計 | 34 | | | | | |

注) 日程、カリキュラム内容等は、都合により変更になる場合があります。

中止イベント(8)

1. 4月8日(水)の入学式
2. 5月18日(月)からの春の遠足
3. 9月23日(水)からの社会参加活動
4. 1月26日(火)からの社会参加活動
5. 10月2日(金)のコーダイジョイフルゲームズ
6. 10月27日、11月2日の週の遠足
7. 11月25日のコーダイフェスタ
8. 3月11日の週からの修学旅行(1日)