# ３６．植物のふしぎ科　(2027年度)

【 金 曜日 授業予定表 】講師：清水 孝之、沖 和行、名波 哲、厚井 聡、加藤 武、塩尻 かおり　ほか

| | | | | | 午　前 | | | | 午　後 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 回 | 月 | 日 | 曜日 | 講座数 | テーマ | 内　容 | 講　師　名 | テーマ | 内　容 |
| 1学期 | 1 | 4 | 7 | 水 | ❶ | ★ | ❶入　学　式　（大阪国際会議場） | | | |
| | 2 | | 9 | 金 | 1 | 講義 | 植物のちから①<br>ー植物と人とのつながり | 沖和行① | 自己紹介、年間学習・行事予定等の説明 クラスオリエンテーション | |
| | 3 | | 16 | 金 | 2 | 講義 | ・ 身近な植物、ツツジ科の植物<br>・ 大阪城公園ミニ観察会 | 清水孝之① | コーダイオリエンテーション　班各担当・班長決定 | |
| | 4 | | 23 | 金 | 3 | 講義 | 葉脈に観る葉の多様性 | 斉藤明子① | 自主活動 | ・ クラス委員長＆各担当代表者決定<br>・ 遠足行先の検討 |
| | 5 | 5 | 7 | 金 | 4 | ★校外学習 | 京都府立植物園（春編） | 肉戸裕行① | 〃 | |
| | 6 | | 14 | 金 | 5 | 講義 | ・ 植物の花粉媒介の戦略<br>・ 大阪城公園ミニ観察会 | 清水孝之② | 〃 | ・遠足行先の確定　・社会への参加活動 |
| | 7 | | 21 | 金 | 6 | ★校外学習 | 近畿大学薬学部薬用植物園 | 島倉知里 | 〃 | |
| | 8 | | 28 | 金 | 7 | ★校外学習 | 神戸布引ハーブ園 | 沖和行② | 〃 | |
| | 9 | 6 | 4 | 金 | 8 | 講義 | 海外の植物のふしぎ | 伊藤優 | 〃 | 社会への参加活動（活動事例研究） |
| | 10 | | 11 | 金 | 9 | ★校外学習 | 田園での自然観察 一道場町 | 清水孝之③ | 〃 | |
| | 11 | | 18 | 金 | ❷ | ★ | ❷遠　　足　（日程変更可　1学期中に実施） | | | |
| | 1213 | | 25 | 金 | 10❸ | 講義 | 植物のちから②<br>ー植物の生きるための理由 | 沖和行③ | ❸社会への参加活動（準備活動）（活動事例研究） | |
| | 14 | 7 | 9 | 金 | 11 | 講義 | 調整中 | | 自主活動 | フェスタ クラス発表テーマ内容検討 |
| | 15 | | 16 | 金 | 12 | 講義 | ・植物の毒を使った生き残り戦略<br>・生物の進化の不思議 - 共進化と収斂進化 | 清水孝之④ | 〃 | 健康まつり準備　自主企画講座の検討 |
| | | 8 | | | | | 夏　休　み | | | |
| 2学期 | 16 | 9 | 17 | 金 | 13 | 講義 | 水生植物たちを学ぶ | 厚井　聡① | 自主活動 | ・ 健康まつり説明　・ フェスタ内容決定<br>・ 卒業旅行の検討 |
| | 17 | | 24 | 金 | 14 | ★校外学習 | 大阪公立大学付属植物園 | 厚井　聡② | 〃 | 健康まつり |
| | 18 | | 29 | 水 | ❹ | ★ | ❹コーダイ健康まつり　（日程・場所　未定） | | | |
| | 19 | 10 | 15 | 金 | 15 | 講義 | 植物のちから③<br>ー伝統や文化から読み解く | 沖和行④ | | フェスタ発表準備　社会参加活動準備 |
| | 20 | | 22 | 金 | 16 | ★校外学習 | 山田池公園 | 加藤武① | 〃 | |
| | 21 | | 29 | 金 | 17 | 講義 | 植物同士のコミュニケーション | 塩谷　かおり | 〃 | フェスタ発表準備　社会参加活動準備 |
| | 22 | 11 | 5 | 金 | 18 | ★校外学習 | 京都府立植物園（秋編） | 肉戸裕行② | 〃 | |
| | 23 | | 12 | 金 | 19 | 講義 | 植物の進化 | 清水孝之⑤ | 〃 | フェスタ発表準備仕上げ |
| | 24 | | 17 | 水 | ❺ | ★ | ❺コーダイフェスタ　（日程・場所　未定） | | | |
| | 25 | | 19 | 金 | 20 | 講座 | 植物の複雑で多様な性 | 名波　哲① | 自主活動 | 成果発表会準備 |
| | 26 | | 26 | 金 | 21 | ★校外学習 | 大阪公立大学付属植物園 | 名波　哲② | 〃 | |
| | 27 | 12 | 3 | 金 | 22 | ★校外学習 | 神戸市立森林植物園 | 福本市好 | 〃 | |
| | 28 | | 10 | 金 | 23 | ★校外学習 | 冬の林床観察ー池田市五月山 | 斉藤明子② | 〃 | |
| | 29 | | 17 | 金 | 24 | 講義 | ・植物の種子散布戦略<br>・植物とフィボナッチ数との関係 | 清水孝之⑥ | 〃 | 卒業旅行の決定　成果発表会準備 |
| | | | | | | | 冬　休　み | | | |
| 3学期 | 30 | 1 | 21 | 金 | 25 | 講義 | 自主企画講座 | | 自主活動 | 成果発表会準備まとめ |
| | 31 | | 28 | 金 | ❻ | ★ | ❻社会への参加活動 | | 自主活動 | |
| | 32 | 2 | 18 | 金 | 26 | 講義 | 身近な樹木の一年 | 加藤武② | 自主活動 | 成果発表会資料まとめ仕上げ |
| | 33 | | 25 | 金 | 27 | | 学習成果発表会 | 清水孝之⑦ | | |
| | 34 | | | 金 | ❼ | | ❼修了式 | | | |
| | 35 | 3 | 3 | 金 | ❽ | ★ | ❽・❾卒　業　旅　行(推奨　日帰り) | | | |
| | 36 | | 4 | 土 | ❾ | | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| 授　業（自主企画、成果発表会含 | ２７（講座数列１～２７） | 20261102 |
| 学 習 事 業 （ ❶ ～ ❾ ） | ９（講座数列❶～❾） | |
| 合　計 | ３６ | |

注）１．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。