

令和6年度前学期 社会人公開授業

科目名	薬用植物学
開設学校名	岐阜薬科大学
講師	薬草園研究室教授 酒井 英二（さかい えいじ）
初回予定日	2024年4月8日（月）
授業時間	毎週月曜日 1時限目 9時00分開始 10時30分終了（全15回）
主会場	岐阜薬科大学 三田洞キャンパス 第2講義室
聴講方法	対面授業
科目内容	薬物療法の出発点でもある薬用植物学を講述する。薬用植物を他の植物と区別し理解することを目指し、植物形態学と植物分類学の基礎を学習し、日本薬局方収載の薬用植物を例に、医療に利用される植物の分類、形態、生産、薬効などについて修得する。さらに民間薬・漢方薬などの代替医療についてもその違いを理解し、修得する。
注意事項	○教科書：「薬用植物学：南江堂」 参考書：「新訂生薬学：南江堂」 ○高校生は受講できません。 ○公開授業の実施については、今後、変更となる可能性があります。

授業の開催日程

回	日付	講義テーマ
第1回	4月8日	薬用植物の歴史
第2回	4月15日	植物の分類と区別
第3回	4月22日	医療に使用される薬用植物
第4回	5月13日	生活の中の薬用植物
第5回	5月20日	本草学と東洋医学理論
第6回	5月27日	医薬品シーズの探索品
第7回	6月3日	葉・茎を利用する薬用植物
第8回	6月10日	樹皮を利用する薬用植物
第9回	6月17日	根を利用する薬用植物
第10回	6月24日	根茎を利用する薬用植物
第11回	7月1日	花・果実を利用する薬用植物
第12回	7月8日	薬用植物資源の確保と生産
第13回	7月22日	規制される薬用植物
第14回	7月23日	薬用植物による健康被害
第15回	7月24日	いわゆる健康食品