

園芸大学・花と緑の学び舎 3年間のカリキュラム概要

シリーズ 授業		おもな講義内容
(28年度)	(樹木) ウメ	学名は和名のムメ・ウメ切らぬ馬鹿・歳寒三友・ウメにウグイス・梅林
	(樹木) モモ	桃源郷・桃栗三年柿八年・珉の科学、垂れと鶯・低温は眠りを覚ます・珉の節句
	(花木) アジサイ	シーボルトも愛したアジサイ・野生種を見る・強い光と乾燥が嫌よ・温室育ちは開花が早い
	(草花) キク	キクの故郷を尋ねて・キクの開花は自由自在・ポットマムとクッションマム・宴の菊・菊人形の由来・盆栽にもなるキク（福助づくり）
(29年度)	(樹木) マツ	葉っぱは何枚・マツのみどり摘み・美しい松・樹形は意のまま（盆栽）・山本植木産地巡り・門松立てて・マツとマツタケ・針葉樹と花粉
	(樹木) サクラ	七重八重（分類）・サクラの植物学・サクラ切る馬鹿・開花前線・サクラ祭り（文化史）・俳諧に見る桜・サクラの芽接ぎ（実習）
	(花木) バラ	オールドローズからモダンローズへ（分類生態）・バラ園・古い枝が力のもと・ビーナスの誕生・冬季剪定と接ぎ木・寿命が延びた（鮮度保持）
	(草花) ユリ	ユリの生態・野に咲く花々・不仲を取り持つのは・ユリ園見学・球根JOKO（栽培管理）・早く芽を出せ遅く出せ（休眠と開花調節）・百合の文化
(30年度)	(樹木) カエデ	若萌えと紅葉を愛でる（分類）・花も葉もお色直し・毛美知と蝦手・みずみずしい夏緑林・水が樹をつくる・あやにしきを浴びて
	(花木) ツバキ ボタン	あんこ椿は恋の花・祥瑞と侘茶・茶坊主と黒椿 立てばシャクヤク座ればボタン・牡丹と保宇多尢
	(草花) アイリス	アヤメの花は虹の色・美の饗宴西洋美人・いずれアヤメか杜若・花菖蒲に逢う（城北公園）・フランス王家の紋章（アイリス・ツバキ・ボタン）
	(草花) ラン	気根の持ち主（分類生態）・暑がりやで寒がりや（栽培管理）・簡単に出来る無菌種まき（実習）
チャレンジ 授業		上記講義に関連の 現地見学・実習・作品作り があります

		おもな講義内容	
共通基礎 授業項目 (3カ年)	園芸のたのしみ	身近な植物、雑草を知る	バイオテクノロジーとは
	挿し木の生理	緑樹に憩い、緑樹を知る	ガーデンデザインと花壇デザイン
	植物の解剖	香りの文化 フィト・アロマテラピー	植物への栄養
	種子繁殖の理論	なぜ緑は必要なのか	植物を以って植物を育てる
	植物は大天才	都市の緑環境と施策	江戸っ子園芸
	遺伝子の話	かしこい病害虫防除	庭園は社交の場
	土の底力	農薬の安全な取り扱い方	染色植物のいろいろ
	園芸の歴史	生物系リサイクル・循環技術	薬用植物のいろいろ
	冬虫夏草	緑を活かす暮らしを	果樹の文化（柿渋は先端技術）
	花育種の魅力	植物園・公園の果たす役割	身体をきれいにリフレッシュ（機能性野菜）
	植物の住まい	植物画とは（植物観察の基礎）	品種改良と植物特許
	採種と育種	花の寿命と鮮度保持	園芸福祉と園芸療法
	園芸を愛した人たち	植物と花の色	ボランティアと社会貢献