

# 49. 自然文化を楽しく学ぶ科

【水曜日 授業予定表】 講師：菅井啓之、清水孝之、沖 和行、高柴健一郎ほか

				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
●入 学 式 & オリエンテーション(合同、大阪国際会議場)									
1 学 期	1	8	月						
	2	10	水	1	自己紹介、年間学習・行事予定等の説明		菅井啓之(京都光華女子大教授)	自然観察入門	心を育む自然観察
	3	17	水	2	身近な植物(春から夏編)	足もとをみつめよう	清水孝之(六甲山の自然を学ぼう会理事長/NHK文化C講師)	合同オリエンテーション・特別教材勉強会(午前・午後グループ別)	
	4	24	水	3	植物好きの植物散歩と標本づくり①	周辺の植物解説と葉脈標本づくり	斉藤明子(自然観察指導員/元大阪市立中学教諭)	クラスミーティング	(グループ分け)
	5	8	水	4	●奈良春日山原始林は、私たちに何を語るのか	奈良春日山原始林で実践的に学ぶ	菅井啓之	午前の続き	
	6	15	水	5	社寺林の意義を考える		菅井啓之	クラスミーティング	
	7	22	水		●遠 足 (1)				
	8	29	水	6	植物のちから①	植物と人とのつながり	沖和行(植物案内人/元神戸薬科大学薬用植物園)	クラスミーティング	
	9	5	水		社会への参加活動(準備活動)(過去の活動事例研究)				
	10	12	水	7	樹木の個性を生かした生き残り戦略	種の分化の過程で生まれた個性を生かした戦略	清水孝之	午前続き/クラスミーティング	(なにわの宮公園大阪城公園での観察会)
	11	19	水	8	●自然観察会(春編)	大阪市立長居植物園	NPO法人自然と緑(高田七重副理事長)ほか	午前の続き	
	12	26	水	9	巨樹・巨木・大木・古木の文化	樹木に親しむ	菅井啓之	クラスミーティング	
	13	3	水	10	身近な天文学を学ぶ	身近な天文学のぎもん/星のいろいろ	高柴健一郎(星のソムリエ)	”	
	14	10	水	11	●水生植物たちを学ぶ	大阪市立大学理学部附属植物園で講座と観察会(水生植物)	厚井聡(大阪市立大学大学院理学研究科講師)	植物園内観察	市大理学部附属研究施設園内観察(S25 施設発足)
	15	17	水	12	●自然と天体観察	大阪市立科学館/プラネタリウム	高柴健一郎	午前の続き	
	16	24	水	13	高大白熱教室			クラスミーティング	
8				夏 休 み					
2 学 期	17	4	水	14	植物のちから②	植物の生きるための理由	沖和行	クラスミーティング	
	18	11	水	15	●都市公園での自然観察を楽しむ	服部緑地	菅井啓之	午前の続き	
	19	18	水	16	身近な植物(秋から冬編)	足もとをみつめよう	清水孝之	午前続き/クラスミーティング	(なにわの宮公園/大阪城公園での観察会)
	20	25	水		●社会への参加活動(日程変更可)				
	21	2	水	17	●自然の恵み/100年畑に学ぶ	大阪のワインの歴史/現地探訪	高井利洋(関西ワイナリー協会会長/カタシモワイナリー代取)	午前の続き	
	22	8	火		●スポーツ交流大会(名称要検討) 10/8(火)~10/11(金)調整中				
	23	16	水	18	苔と地衣類の生き方に学ぶ		菅井啓之	クラスミーティング	修了後の活動の場① 10/18 or 1/8
	24	23	水	19	●自然観察会(秋編)	大阪市立長居植物園(予定)	NPO法人自然と緑	午前の続き	
	25	30	水	20	植物好きの植物散歩と標本づくり②	周辺の植物解説と標本づくり	斉藤明子	クラスミーティング	高大祭準備
	26	6	水		●遠 足 (2)				
	27	13	水	21	暮らしの中の森林文化		菅井啓之	クラスミーティング	高大祭準備
	28	28	木		●高大祭(名称要検討) 11/26(火)~11/29(金)調整中				
	29	4	水	22	●京都御苑を散策して樹木に親しむ		菅井啓之	午前の続き	
	30	11	水	23	ネイチャークラフト①	自然素材で飾り物	NPO法人自然と緑	クラスミーティング	
31	18	水	24	●堺自然ふれあいの森	豊かな自然環境が残され、田園風景広がるふれあいの森で学び探訪	NPO法人いっちゃんクラブ	午前の続き		
3 学 期	32	8	水	25	日本の自然観を見直す	日本人独特の自然観の見方を学び現代の私たちの生き方をふりかえる	菅井啓之	クラスミーティング	修了後の活動の場① 10/18 or 1/8
	33	15	水	26	ネイチャークラフト②	自然の小物素材で	NPO法人自然と緑	”	
	34	22	水	27	高大白熱教室			”	
	34	29	水		●社会への参加活動(日程変更可)				
	36	12	水	28	野鳥観察入門	野鳥観察の楽しみ方、大阪でみられる野鳥や渡り鳥	和田太一(湯見人/環境事業協会)	クラスミーティング	成果発表会準備
	37	19	水	29	●野鳥観察(鶴見緑地予定)	身近な野鳥や冬鳥の観察。水辺の宝石カワセミを探そう	和田太一	午前の続き	
	38	26	水	30	貝殻からいのちの多様性の意味を考える	この世界には想像を超えた驚きの生命が存在その生命に出会うことで	菅井啓之	クラスミーティング	成果発表会準備
	39	11	水		●修 学 旅 行(1泊2日)				
40	12	木							
41	18	水	31	学 習 成 果 発 表 会 / 修 了 式 (検 討 中)			菅井啓之		
					授 業(白熱教室、成果発表会含む)	31	クラスミーティング等		31
					学 習 事 業	10			
					合 計	41			

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。

作成日: 2018.10.18

注2) 修了後の活動の場は1回のみです。

●印は校外(教室不要)