

平成27年度 静岡市環境大学カリキュラム

大項目	中項目	講師(案)	No.	テ ー マ	内 容	講義日・時間		
				平成27年度入学式		5月30日	10:00～10:30	
（循環型・社会形成）	地球規模の変動 地球環境の現状 (7)	静岡大学 理学部 特任教授 増澤 武弘	1	環境と生物多様性2(静岡の山)	南アルプスの生態系	6月20日	13:00～14:25	
		東海大学 海洋学部海洋地球学科 教授 久保田 雅久	2	地球システム(水)	地球の気候、エルニーニョなどの気象現象の解説;大気循環、海流、雨を含めた水の循環など 物理的な液体循環の解説	6月20日	14:35～16:00	
		静岡大学 名誉教授 伊藤 富夫	3	地球の生態系	生態系、地球環境、世界各地の現状と将来の課題、地球環境の証言者カプトガニ	7月4日	13:00～14:25	
		東海大学 海洋学部 非常勤講師 高見 宗広	4	環境と生物多様性3(静岡の海)	駿河湾の深海魚	7月4日	14:35～16:00	
		東海大学 海洋学部水産学科 教授 秋山 信彦	5	環境と生物多様性1(静岡の川)	水辺環境と水生生物との関連、生息環境の重要性	7月25日	13:00～14:25	
		東海大学 海洋研究所 准教授 佐柳 敬造	6	地球システム(固体)	地球の構造、プレートテクトニクス、地震と火山など地球のしくみについて	7月25日	14:35～16:00	
		静岡大学 創造科学技術大学院 教授 鈴木 款	7	物質循環と汚染	炭素及び窒素循環と酸性雨、土壌汚染、並びに地球温暖化の原因	8月8日	13:00～14:25	
環境と経営(経済)	環境と社会 (6)	静岡市長 田辺 信宏	8	市長講話		7月4日	10:30～11:30	
		東海大学 海洋学部水産学科 准教授 武藤 文人	9	生態系サービス(1)	環境と水産資源	8月22日	14:35～16:00	
		静岡大学 農学部 准教授 渡邊 拓	10	生態系サービス(2)	環境と農業:学生による農業環境演習の取り組みおよび農業廃棄物の利用(未利用バイオマス)による室内環境浄化	9月12日	13:00～14:25	
		東海大学 海洋学部水産学科 教授 齋藤 寛	11	公害・環境問題と化学物質	人間の作った物質による生物への影響;環境ホルモンなど	9月12日	14:35～16:00	
		宮城大学 食産業学部環境システム学科 教授 岩堀 恵祐	12	水環境の保全	生活排水処理システム、汚水浄化システム	9月26日	13:00～14:25	
		環境科学研究所 所長 村上 篤司	13	環境への国際的な取り組みと環境法の体系	地球サミットから始まった国際的な取り組み、環境法の体系	10月17日	13:00～14:25	
		静岡大学 理学部 准教授 大矢 恭久	14	放射線と健康	放射線教育、放射線の影響(内部被ばくと外部被ばく)、放射線の防護と除染方法	11月14日	14:35～16:00	
	環境政策 (1)	電気事業連合会 広報部長 森田 浩司	15	環境とエネルギー政策について	日本のエネルギー事情、夏期の電力需要対策、エネルギー政策見直しの基本的視点、省エネ・環境経営推進への取組、国内クレジット制度、再生可能エネルギーの買取制度	11月28日	13:00～14:25	
	環境経営 (2)	静岡県環境資源協会 専務理事 平井 一之	16	企業活動とCSR	グリーン購入と環境、エコプロダクト(環境商品)、環境ビジネス先進事例	8月8日	14:35～16:00	
		國方技術士事務所 代表 國方 優	17	企業の環境経営	企業の環境経営について事例紹介	8月22日	13:00～14:25	
	市民生活と環境	生活と環境 (2)	常葉大学・大学院 社会環境学部 准教授 小杉山 晃一	18	環境配慮の生活	生活と環境汚染、環境配慮の生活、生活配慮の食生活、地産地消の活性化、食・衣と環境	10月17日	14:35～16:00
			合同会社 デザイン・アープ 代表 川口 良子	19	住と環境	エコタウン(まちづくりと環境)、ヒートアイランド	10月31日	13:00～14:25
		廃棄物 (4)	ごみ減量推進課長 殿岡 智	20	ごみ処理の仕組み	ごみ処理の仕組み、工場見学(沼上清掃工場、最終処分場)	5月30日	13:00～16:00
			3R推進マイスター 佐藤 エイ子	21	市民協働の地域活動とごみを出さないくらし	4R、グリーンコンシューマーの推進、市民協働の地域活動(実際の事例)	9月26日	14:35～16:00
静岡県環境資源協会 専務理事 平井 一之			22	循環型社会を目指して	持続可能な社会と循環型社会	10月31日	14:35～16:00	
環境カウンセラー 瀬本 豊久			23	廃棄物とリサイクル	リサイクル法による循環的な利用の現状	11月14日	13:00～14:25	
まとめ・実践		市民の役割 (3)	静岡大学 教育学部 教授 熊野 善介	24	静岡市の環境教育の現状と未来	静岡市の具体的な環境教育の取り組みと成果、そして未来の展望	12月12日	10:30～11:55
	東京都市大学 環境情報学部 准教授 佐藤 真久		25	市民のための環境リテラシー	環境リテラシーとは何か。環境教育の原理・理念と歴史的な変遷	12月12日	13:00～14:25	
	東京都市大学 環境情報学部 准教授 佐藤 真久		26	市民のためのESD	ESDの理解と歴史的な背景、日本の取り組み、世界の取り組み、現状と未来	12月12日	14:35～16:00	
	まとめ	環大アカデミー紹介	—		卒業発表等の準備	11月28日	14:35～16:00	
	実習 (1/2)		—	活動実践 1	静岡浄化センターの見学、東海大学海洋学部実験室でのプランクトンの観察	8月5日	12:50～	
実習 (2/2)		—	活動実践 2	上下水道施設見学	9月18日	9:30～15:30		