

平成25年度 静岡市環境大学カリキュラム（体系別）

平成25年3月27日現在

大項目	中項目	講師（予定） (敬称略)	No.	テ　ー　マ	内　容	講義日・時間
（循環型・社会地球形成）	地球規模の変動 地球環境の現状	東海大学 海洋学部環境社会学科 教授 岡田 喜裕	1	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22日 13:00～14:25
		静岡大学 創造科学技術大学院 教授 鈴木 欽	2	物質循環と汚染	炭素及び窒素循環と酸性雨、土壤汚染、並びに地球温暖化の原因	6月29日 14:35～16:00
		東海大学海洋研究所 教授 長尾 年恭	3	地球システム(固体)	固体循環;内核、外核、マントル、プレートテクトニクス;地震、火山、岩石、土壤、鉱物、氷	7月27日 14:35～16:00
		静岡大学 教育学部 教授 伊藤 富夫	4	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ブトガニ	6月22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	水辺環境と水生生物との関連、生息環境の重要性	7月20日 14:35～16:00
		東海大学 海洋学部水産学科 教授 齋藤 寛	6	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	6月29日 13:00～14:25
環境と経営（経済）	環境と社会	静岡市長 田辺 信宏		市長講話		8月3日 13:00～14:25
		宮城大学 食産業学部環境システム学科 教授 岩堀 恵祐	7	水環境の保全	生活排水処理システム、汚水浄化システム	7月20日 13:00～14:25
		独立行政法人 放射線医学総合研究所 研究基盤センター研究基盤技術部 部長 白川 芳幸	8	放射線と健康	放射線教育、放射線の影響(内部被爆と外部被爆)、放射線の防護と除染方法	8月3日 14:35～16:00
		東海大学 海洋学部水産学科 講師 吉川 尚	9	生態系サービス(1)	環境と水産資源	9月7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28日 14:35～16:00
		東海大学 海洋学部水産学科 教授 福井 篤	11	静岡の海	駿河湾の深海魚	7月27日 13:00～14:25
		静岡大学 理学部 特任教授 増澤 武弘	12	静岡の山	南アルプスの生態系	10月5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	9月7日 13:00～14:25
	環境政策	電気事業連合会 広報部長 森田 浩司	14	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	9月28日 13:00～14:25
		静岡市環境総務課 調整中	15	行政の環境への取り組み	国、市の取り組みと役割と政策、行政と環境計画	10月5日 14:35～16:00
	環境経営	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	10月19日 13:00～14:25
		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	10月19日 14:35～16:00
市民生活と環境	生活と環境	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	11月16日 13:00～14:25
		合同会社 デザイン・アーブ 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	11月16日 14:35～16:00
	廃棄物	静岡市廃棄物政策課 調整中	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、資源循環センター、最終処分場)	6月8日 13:00～16:00
		環境カウンセラー 瀬本 豊久	21	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	12月14日 13:00～14:25
		3R推進マイスター 佐藤エイ子	22	市民協働の地域計画とごみを出さない暮らし	4R、グリーンコンシューマーの推進、市民協働の地域計画(実際の事例)	12月14日 14:35～16:00
		静岡県環境資源協会 専務理事 平井 一之	23	循環型社会を目指して	持続可能な社会と循環型社会	11月30日 13:00～14:25
		静岡市清流の都創造課 調整中	24	静岡市での自然環境保全の取り組み	エコツーリズムと環境、静岡市の環境保全の取り組み	11月30日 14:35～16:00
まとめ・実践	市民の役割	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とESD	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、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	1月11日 13:00～14:25
		静岡大学 教育学部 教授 熊野 善介	26	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	1月11日 14:35～16:00
		静岡科学館 るくる 館長 長澤 友香	グループワーク ①	取組内容、テーマの決定、グループ編成	10月19日 10:00～12:00	
		静岡科学館 るくる 館長 長澤 友香	グループワーク ②	まとめ、発表	11月16日 10:00～12:00	
		静岡市・東海大学交流事業 プランクトン観察会に参加	27	活動実習1	静清浄化センター見学と東海大学内でプランクトンの観察会	8月2日(金)
	実習(1/3)	静岡市環境学習指導員研修会(野外活動)に参加	28	活動実習2	野外活動実践	未定
		リサイクル現場見学	29	活動実習3		11月23日(祝)予定
		まとめ グループ活動			卒業発表の準備等	1月25日 13:00～16:00

注)日程、講師は変更になる可能性があります。