

茨城エコ・カレッジ2019（体験コース） カリキュラム

修了要件：以下の①かつ②の要件を満たした受講者には、茨城県知事及び茨城大学長連名の茨城エコ・カレッジ2019（体験コース）修了証を交付します。

茨城エコ・カレッジ2019（体験コース）を修了した受講者は、「茨城県地球温暖化防止活動推進員」に申し込むことができる資格が得られます。

「茨城県地球温暖化防止活動推進員」の詳細については、茨城県ホームページ（<http://www.pref.ibaraki.jp/seikatsukankyo/kansei/chikyuu/ondanka-suishin.html>）をご覧ください。

①【講義】No.1～12の中から、①～④の4分野のうち各分野1講義以上を受講し、かつ、合計6講義以上を受講する必要があります。

6/29及び9/7の講義については、必須ではありませんが、できるだけ受講してください。

②【フィールドワーク】No.1～6の中から、いずれか2つ以上のフィールドワークに参加する必要があります。

【講義】

No.	日程	時間	分野	講義名	講師 (茨城大学教員)	会場 (茨城大学水戸キャンパス)	修了要件
推奨	6月29日（土）	13:00～14:30	開講式・ガイダンス	開講式／概要・多様な環境学習の方法について／気候変動の影響等社会で恒常的に取り上げられるトピック	桑原 祐史	社会連携センター3階 研修室	受講推奨
		14:45～16:15	総論	環境NPO・NGOの可能性 ～市民が守り、市民が創る環境～	原口 弥生		
1	7月6日（土）	13:00～14:30	④循環型社会・地域資源	ファッションと循環型社会 ～繊維製品のリサイクルを考える～	木村 美智子	社会連携センター3階 研修室	①低炭素社会・環境経済 ②生物多様性 ③土壌・流域 ④循環型社会・地域資源 上記①～④の4分野のうち 各分野1講義以上を受講し、 合計6講義以上を受講。
2		14:45～16:15	②生物多様性	なぜ生物は絶滅するのか	阿部 信一郎		
3	7月13日（土）	13:00～14:30	②生物多様性	茨城県の自然環境と植生・植物の特徴	山村 靖夫	図書館3階 セミナールーム	
4		14:45～16:15	①低炭素社会・環境経済	再生可能エネルギー ～これからのエネルギーを考えるために～	小林 久		
5	7月20日（土）	13:00～14:30	③土壌・流域	河川・湖沼流域の生活者として考える環境問題 ～窒素循環の歪み～	黒田 久雄	社会連携センター3階 研修室	
6		14:45～16:15	①低炭素社会・環境経済	気候変動影響と適応策・緩和策	田村 誠		
7	8月3日（土）	13:00～14:30	③土壌・流域	私たちの生活と水	藤田 昌史	図書館3階 セミナールーム	
8		14:45～16:15	④循環型社会・地域資源	SDGsとイバラキ：地域社会の持続可能な開発にむけて	野田 真里		
9	8月10日（土）	13:00～14:30	②生物多様性	霞ヶ浦に生息する生物群集の長期変化とそれらの理由について	中里 亮治	社会連携センター3階 研修室	
10		14:45～16:15	③土壌・流域	環境と災害、そして、適応と防災	安原 一哉		
11	8月17日（土）	10:30～12:00	①低炭素社会・環境経済	茨城県を対象とした環境保全のためのセンシング技術	桑原 祐史	社会連携センター3階 研修室	
12		13:00～16:00	④循環型社会・地域資源	サルベージ・パーティーで食品ロス削減 ～市民がつながり守る環境～ （※調理実習有（定員24名））	石島 恵美子		
推奨	9月7日（土）	13:00～14:00	学長特別講義	21世紀の地球環境の岐路	三村 信男	社会連携センター3階 研修室	受講推奨
		14:10～15:40	まとめ／閉講式	学習成果の振り返り（ワークショップ）	伊藤 哲司 桑原 祐史		
		15:45～16:15		今後の環境活動について／閉講式・修了証交付			

【フィールドワーク】

No.	日程	時間	フィールドワーク名	場所	団体	修了要件
1	7月14日（日）	10:00～15:00	里山の手入れを体験しよう！ ～竹間伐・竹炭焼き・草刈り～	龍ヶ崎市若柴	特定非営利活動法人 やまびと倶楽部	No.1～6の中から いずれか2つ以上に参加
2	7月21日（日）	16:00～20:00	里山里山モニタリング1000 ～水資源・ホテル調査～			
3	7月21日（日）	8:30～15:00	里山におけるため池「穴塚大池」活動	土浦市穴塚	特定非営利活動法人 穴塚の自然と歴史の会	
4	7月28日（日）	8:45～12:00	里山の雑木林における保全活動			
5	7月27日（土）	9:30～15:00	再生植林の保全と竹取り活動	茨城町小幡	NPO環～WA	
6	8月11日（日）	9:30～15:50	人工林の間伐・除伐と薪づくり	茨城町下土師		