

子ども大学水戸 これまでの講義一覧 2014年第1期～2021年第7期

2014年に開校した子ども大学水戸は、これまでに様々分野から専門家の先生をお招きし多様な講義を実施しました。

これまでどんな講義が開催されたのかをご紹介します。

●QRコード（<https://www.cu-mito.or.jp/archives/category/archives>）からは、それぞれの具体的なレポートをお読みいただけます！→



実施期	講義回	日程	登壇講師所属	登壇講師名前	テーマ
第1期	プレ	2014年8月28日	富士通株式会社環境本部	畠山義彦先生	生物多様性から学ぶ地球環境のありかた ～命のつながりの大切さを知ろう～
第1期	第1回	2014年10月11日	JAXA名誉教授 工学博士 子ども大学水戸顧問	的川泰宣先生	太陽系と生命の起源を探る惑星探査 ～宇宙に挑み続ける人類の限りない夢と情熱、そして私たちの未来について～
第1期	第2回	2014年11月8日	世界遺産アカデミー	本田陽子先生	世界遺産について
第1期	第3回	2014年11月22日	RESTEC	山本彩先生	衛星かぐやの映像から月と地球を観察してみよう
第1期	第4回	2014年12月13日	東京工業大学総合理工学研究科 知能システム科学 助教	市川 学先生	ウイルスとその感染確率の求め方
第1期	第5回	2015年2月14日	アメリカ・タフツ大学 CEEアドバイザリー	石原正雄先生	だれでもできる、何でもできるプログラミング ～ゲーム作りからロボット制御まで～
第1期	第6回	2015年3月21日	東京大学大学院工学系研究科 社会基盤学専攻 准教授	布施孝志先生	地図から学ぶ～自然と向き合う工学～
第1期	保護者向け 特別講座	2015年3月21日	子ども大学水戸学長 お茶の水女子大学名誉教授	内田伸子先生	子育てに”もう遅い”はありません
第2期	第1回	2015年6月21日	お茶の水女子大学 名誉教授 子ども大学水戸 学長	内田伸子先生	子どものウソは『嘘』か？ ～心の不思議を探る冒険～
第2期	第2回	2015年7月11日	財団法人 日本宇宙フォーラム	渡辺勝巳先生	人間が宇宙で生活するには ～宇宙の生活を考える～
第2期	夏の 特別講座	2015年8月18日	米国タフツ大学	石原正雄先生 Matt先生	ロボット講座～リンク機構を学ぶ～
第2期	先端技術見 学ツアー	2015年8月19日			「国土地理院」 「高エネルギー加速器研究機構（KEK）」@つくば市
第2期	第3回	2015年10月24日	ノンフィクション作家 鎌倉ペンクラブ	柴崎由紀先生	新渡戸稲造物語
第2期	第4回	2015年11月21日	ケーエスイー代表	菊田豊男先生	夢と未来へ橋を架ける ～海や山での橋の架け方～
第2期	年末 特別講座	2015年12月20日	東京大学教授	山本博文先生	歴史って面白い！水戸の歴史から学ぶ日本史
第2期	第5回	2016年2月13日	アメリカ・タフツ大学 CEEアドバイザリー	石原正雄先生	だれでもできる、何でもできる プログラミング2
第2期	第6回	2016年3月5日	会津大学 先端情報科学研究センター	寺菌淳也先生	「はやぶさ」から「はやぶさ2」へ ～小惑星への新たな挑戦～
第2期	保護者向け 特別講座	2016年3月5日	子ども大学水戸学長 お茶の水女子大学名誉教授	内田伸子先生	子育てに”もう遅い”はありません
第3期	第1回	2016年6月18日	十文字学園女子大学教授	池田まさみ先生	私たちは世界をどのようにとらえるか？～錯覚の不思議～
第3期	第2回	2016年7月16日	高エネルギー加速器研究機構（KEK）	藤本順平先生	宇宙のはじまり、ビッグバンと加速器
第3期	夏の 特別講座	2016年8月23日			DINO-A-LIVE（ディノアライブ）
第3期	先端技術見 学ツアー	2016年8月25日			「産総研（産業技術総合研究所）」 「つくばエキスポセンター」@つくば市
第3期	第3回	2016年10月15日	筑波大学藻類バイオマス・エネルギー システム開発研究センター長・教授	渡邊 信先生	藻から石油？ 人類と藻類の意外な関係
第3期	第4回	2016年11月12日	ハバタク株式会社・タクトピア株式会 社 代表取締役	長井 悠先生	今から大人になる君たちの未来と世界 ～世界にハバタク冒険者になろう～
第3期	年末 特別講座	2016年11月18日	東京大学教授	山本博文先生	歴史って面白い！水戸の歴史から日本の歴史を学ぶ2
第3期	第5回	2017年2月4日	Harvard College Japan Initiative 代表	ステファン・エマニュエ ル・フシェ先生	グローバルを学ぼう！～日本から見る世界と世界から見る日本～
第3期	第6回	2017年3月11日	国立天文台・JAXA/宇宙航空研究開発 機構	宮川 広先生	小惑星探査機「はやぶさ2」と人類の夢
第4期	第1回	2017年6月17日	水族館プロデューサー	新野 大先生	水族館の作り方 ～水族館のひみつ～
第4期	第2回	2017年7月15日	国立環境研究所	江守正多先生	地球温暖化と私たちの未来
第4期	先端技術見 学ツアー	2017年8月23日			筑波大学エンパワースタジオ NIMS 物質・材料研究機構 @つくば市
第4期	第3回	2017年10月14日	カリフォルニア大学バークレー校 グロービス経営大学院	鈴木琢也先生	不可能を可能に変える力
第4期	第4回	2017年11月11日	JAXA名誉教授	的川泰宣先生	日本の今に生きること
第4期	年末 講座	2017年12月17日	京都大学名誉教授	阿辻哲次先生	漢字と私たちの暮らし
第4期	第5回	2018年2月3日	株式会社 竹中工務店	お江戸出前塾チーム	ものづくり、かたちづくり
第4期	第6回	2018年3月10日	拓殖大学 客員教授 東京五輪（1964）組織委員	吹浦忠正先生	とっておきの話 世界の国旗
第5期	第1回	2018年6月23日	国立環境研究所	五箇公一先生	えっ、これも外来種？あなたの知らない間に侵入する生物たち！

第5期	第2回	2018年7月14日	JAMSTEC 海洋研究開発機構 「しんかい6500」パイロット	大西琢磨先生	「しんかい6500」で知る深海の世界
第5期	夏の特別講座	2018年8月9日	カリフォルニア大学バークレー校 カリフォルニア大学デービス校 スタンフォード大学 現役大学生		1 Day English Camp
第5期	先端技術見学ツアー	2018年8月22日			サイバーダイナスタジオ 「NIED 防災科学技術研究所」 @つくば市
第5期	第3回	2018年10月16日	読売新聞 水戸支局長	川辺隆司先生	新聞ができるまで
第5期	第4回	2018年11月20日	株式会社ミライセルフ 代表取締役	表 孝憲先生	日本と海外の大学・会社で学び、働き、感じた仕事の考え方
第5期	年末特別講座	2018年12月10日	高知県立足摺海洋館 総支配人	新野 大先生	どっちが強い!? から学ぶ海の生き物たち
第5期	第5回	2019年2月9日	株式会社ユーグレナ	阿閉耕平先生	ミドリムシで地球を救う!? ～地球の問題を一緒に考えてみよう～
第5期	第6回	2019年3月9日	杏林大学医学部 リハビリテーション医学 准教授	山田 深先生	宇宙における生命と医学
第6期	第1回	2019年6月22日	国立環境研究所	五箇公一先生	見えないけど身近な「ダニ」のひみつ、教えます。
第6期	第2回	2019年7月13日	株式会社電通	クリエイティブディレクター 平石洋介先生 アートディレクター 中村征士先生	短いCMができるまでの、長い道のり。
第6期	先端技術見学ツアー	2019年8月9日			「JAMSTEC 海洋研究開発機構」 「横浜市資源循環局 金沢工場」 @神奈川
第6期	夏の特別講座	2019年8月11日	カリフォルニア大学バークレー校 カリフォルニア大学デービス校 UCLA 現役大学生		1 Day English Camp
第6期	第4回	2019年11月16日	JAMSTEC 海洋研究開発機構 「しんかい6500」パイロット	飯島さつき先生	あなたの知らない「しんかい」の世界
第6期	年末特別講座	2019年12月7日	株式会社KADOKAWA	坂倉 基先生	編集/校閲の仕事
第6期	第5回	2020年2月8日	株式会社リバネス		生き物の設計図～自分のDNAを取り出そう!～
第6期	第6回	2020年3月14日	国立天文台	平松正顕先生	宇宙の謎に挑む - オリオン座・ベテルギウスが消えてなくなる?
第7期	第1回	2020年6月20日	国立環境研究所 地球環境研究センター 副センター長	江守正多先生	気候危機とコロナ危機 ～ダブル危機の中をどう生きるか!～
第7期	第2回	2020年7月11日	ソニー株式会社 R&Dセンター シニアディスプレイエンジニア	平井基介先生	「蛾」の目の仕組みがディスプレイに? ～エンジニアリングと世の中のつながり～
第7期	夏の特別講座	2020年8月9日	「こども六法」著書	山崎聡一郎先生	こども六法を学ぼう! ～正しい法知識を身につけ、社会のルールを知ろう～
第7期	第3回	2020年10月10日	トリプル・ダブリュー・ジャパン株式会社 代表取締役	中西敦士先生	10分後にうんこが出ます～排泄予知デバイス開発物語～
第7期	第4回	2020年11月14日	東北大学 サイクロトロン・ラジオアイソトープ センター 助教	田中香津生先生	左右がひっくり返った鏡の中では宇宙はどうなる?～対称性と宇宙創成の謎～
第7期	第5回	2021年2月6日	株式会社 Official Hit 代表取締役 とびの親方であり現役の鷹職人	多湖弘明先生	上空数百メートルを駆け抜ける職人の秘密 ～サグラダファミリア・東京スカイツリーから見た世界～
第7期	第6回	2021年3月13日	月探査情報ステーション編集長 元はやぶさプロジェクトメンバー	寺園淳也先生	はやぶさからはやぶさ2へ～過去・現在そして未来～

第8期もお楽しみに!



子ども大学水戸
Children's University of MITO