

令和5(2023)年度 とちぎ子どもの未来創造大学講座一覧(88講座・実施日順) ※5月30日時点

※対象:義務教育学校、特別支援学校は相当学年とします

※申込み前に講座の詳しい内容を必ず確認してください

講座No.	実施日(予定)	時間	コース	講座名	実施機関名	対象	人数	受付開始予定
1	7月15日(土)	10:00~12:00	科学・実験	磁石なんでも講座	足利大学	小4~小6	20名	6月15日(木)
2	7月15日(土)	10:00~12:00	科学・実験	光サイエンス講座	足利大学	小4~小6	20名	6月15日(木)
3	7月15日(土)	13:30~15:30	ロボット・ものづくり	ブラシで動くおもちゃ講座	足利大学	小4~小6	10名	6月15日(木)
4	7月15日(土)	13:30~15:30	科学・実験	波から電気をつくろう講座	足利大学	小4~小6	20名	6月15日(木)
63	7月22日(土)	10:00~11:30	歴史・考古学	土偶と瓦のレプリカをつくろう	栃木県立博物館	小4~中3	20名	6月22日(木)
28	7月22日(土)	13:00~15:00	科学・実験	アイ(藍)でマイ箸袋を染めよう!	宇都宮共和大学長坂キャンパス	小5~中3	12名	6月22日(木)
64	7月23日(日)	10:00~12:00	生物・医学	化石教室①	栃木県立博物館	小4~中3	20名	6月23日(金)
57	7月25日(火)	10:00~12:00	生物・医学	虫のいいムシ? 寄生虫を観察してみよう①【抽選講座】	自治医科大学	小4~小6	20名	6月25日(日)
34	7月25日(火)	10:30~12:00	ロボット・ものづくり	トラック・バスの開発現場見学講座	三菱ふそうトラック・バス㈱喜連川研究所	小5~中3	45名	6月25日(日)
40	7月25日(火)	14:00~16:00	科学・実験	金属材料試験と電子顕微鏡観察講座【抽選講座】	栃木県産業技術センター-県南技術支援センター	中1~中3	6名	6月25日(日)
58	7月26日(水)	10:00~12:00	生物・医学	虫のいいムシ? 寄生虫を観察してみよう②【抽選講座】	自治医科大学	小4~小6	20名	6月26日(月)
32	7月26日(水)	10:00~12:00	地理・社会	下水道を体験しよう	栃木県下水道管理事務所	小4~中3	20名	6月26日(月)
59	7月26日(水)	13:00~15:30	生物・医学	医療の進歩はどうやって作られる? ~「臨床」と「研究」の現場を見てみよう~	自治医科大学	中1~中3	12名	6月26日(月)
7	7月26日(水)	13:30~14:30	科学・実験	水の力で電気を作るしくみを知ろう	栃木県今市発電管理事務所	小4~中3	20名	6月26日(月)
10	7月26日(水)	13:30~15:30	生物・医学	動物愛護指導センターで活躍する獣医さんの仕事を知ろう(グループワーク)	栃木県動物愛護指導センター	小6~中3	15名	6月26日(月)
42	7月26日(水)	13:30~15:45	ロボット・ものづくり	陶芸体験講座【抽選講座】	栃木県産業技術センター-窯業技術支援センター	小4~小6	9名	6月26日(月)
5	7月27日(木)	10:00~11:30	歴史・考古学	発明王エジソンの秘密	おもちゃのまちバンダイミュージアム	小4~中3	20名	6月27日(火)
23	7月27日(木)	10:00~11:30	地理・社会	浄水場の秘密【水道水ができるまで】	栃木県北那須水道事務所	小4~中3	10名	6月27日(火)
17	7月27日(木)	10:00~12:00	学び方	図書館活用講座①	栃木県立図書館	小4~小6	10名	6月27日(火)

講座No.	実施日(予定)	時間	コース	講座名	実施機関名	対象	人数	受付開始予定
18	7月27日(木)	14:00～16:00	学び方	図書館活用講座②	栃木県立図書館	小4～小6	10名	6月27日(火)
60	7月28日(金)	10:00～12:00	生物・医学	くすりが効くとは？くすりが起こす変化を、見て理解する【抽選講座】	自治医科大学	中1～中3	8名	6月28日(水)
33	7月28日(金)	13:30～15:30	科学・実験	夏休み科学講座～気候変動による影響と適応を考えよう～	栃木県保健環境センター	小5、小6	16名	6月28日(水)
71	7月29日(土)	10:00～12:00	科学・実験	気候危機と宇都宮の持続可能なエネルギー	宇都宮大学	小4～中3	20名	6月29日(木)
69	7月30日(日)	9:00～12:30	科学・実験	科学体験教室～昆虫と昆虫ウイルスを見て、触って、科学する	宇都宮大学	小4～小6	20名	6月30日(金)
68	7月30日(日)	13:30～15:00	ロボット・ものづくり	知的・発達障害児のための親子で楽しむプログラミング教室	宇都宮大学	小4～中3 (知的・発達障害児)	5名	6月30日(金)
21	8月1日(火)	9:45～12:00	科学・実験	身近なところに生石灰は使われています。	吉澤石灰工業株式会社	小4～中3	15名	7月1日(土)
11	8月2日(水)	14:00～16:00	生物・医学	森林・林業体験プログラム①	栃木県林業センター	小4～中3	6名	7月2日(日)
61	8月2日(水)	15:00～17:00	生物・医学	お肌の異常を医学する	自治医科大学	小5～中3	20名	7月2日(日)
8	8月3日(木)	10:00～12:00	地理、社会	蛇口からおいしい水が出る秘密を知ろう	栃木県鬼怒水道事務所	小4～中3	20名	7月3日(月)
51	8月3日(木)	10:00～12:00	文学・芸術	夏の草花を描く	文星芸術大学	小4～小6	20名	7月3日(月)
52	8月3日(木)	10:00～12:00	文学・芸術	マンガのキャラクターを作ろう！【抽選講座】	文星芸術大学	小4～小6	20名	7月3日(月)
14	8月3日(木)	13:30～15:30	生物・医学	大麦について学ぼう ～君は知っている？大麦七変化～	栃木県農業試験場	小4～小6	10名	7月3日(月)
39	8月3日(木)	13:30～15:30	ロボット・ものづくり	染色体験講座【抽選講座】	栃木県産業技術センター繊維技術支援センター	小4～中3	8名	7月3日(月)
53	8月3日(木)	13:30～15:30	文学・芸術	手漉き和紙をつくってみよう	文星芸術大学	小4～中3	20名	7月3日(月)
12	8月3日(木)	14:00～16:00	生物・医学	森林・林業体験プログラム②	栃木県林業センター	小4～中3	6名	7月3日(月)
54	8月4日(金)	9:30～12:00	文学・芸術	石膏でつくる「さかさレリーフ」	文星芸術大学	小4～中3	10名	7月4日(火)
55	8月4日(金)	10:00～12:00	文学・芸術	カラフルなうつつわをつくろう！【抽選講座】	文星芸術大学	小4～中3	10名	7月4日(火)
20	8月5日(土)	9:00～12:00	地理・社会	おまわりさん体験講座【抽選講座】	栃木県警察本部	小4～中3	25名	7月5日(水)
9	8月5日(土)	13:00～16:00	科学・実験	畜産研究員体験	栃木県畜産酪農研究センター	小4～中3	10名	7月5日(水)

講座No.	実施日(予定)	時間	コース	講座名	実施機関名	対象	人数	受付開始予定
80	8月7日(月)	10:00~11:30	学び方	日本の学校の当たり前は、世界の学校の当たり前？	白鷗大学	小4~中3	40名	7月7日(金)
19	8月7日(月)	10:00~12:00	文学・芸術	音楽を感じよう、楽器を楽しもう	宇都宮短期大学	小4~中3	50名	7月7日(金)
79	8月7日(月)	13:00~14:30	地理・社会	栃木県のことをもっと知ろう！	白鷗大学	小4~中3	40名	7月7日(金)
81	8月7日(月)	14:50~16:20	学び方	英語を読むってどういうこと？	白鷗大学	小4~小6	40名	7月7日(金)
86	8月8日(火)	10:00~12:00	文学・芸術	ならそう！たたこう！世界の楽器	宇都宮大学	小4~中3	15名	7月8日(土)
38	8月8日(火)	13:30~15:00	ロボット・ものづくり	自分だけのAIをつくってみよう・つかってみよう【抽選講座】	栃木県産業技術センター	小4~中3	4名	7月8日(土)
87	8月8日(火)	14:00~15:30	地理・社会	被災地のがれきを利用したフォトフレームづくり	宇都宮大学	小4~小6	20名	7月8日(土)
56	8月10日(木)	8:50~13:20	生物・医学	第11回キッズスクール	国際医療福祉大学	中1~中3	10名	7月10日(月)
37	8月10日(木)	13:30~15:00	生物・医学	ドクターヘリ - 救急・災害での役割-【抽選講座】	獨協医科大学	小4~中3	50名	7月10日(月)
41	8月10日(木)	13:30~15:00	ロボット・ものづくり	とちぎの名産品 結城紬講座【抽選講座】	栃木県産業技術センター細織物技術支援センター	小4~中3	6名	7月10日(月)
67	8月11日(金・祝)	10:00~11:30	歴史・考古学	まが玉教室	栃木県立博物館	小4~中3	20名	7月11日(火)
29	8月11日(金・祝)	10:15~12:00 (予定)	地理・社会	ラジオの世界を体験してみよう①	(株)エフエム栃木	小4~中3	10名	7月11日(火)
30	8月11日(金・祝)	13:55~15:40 (予定)	地理・社会	ラジオの世界を体験してみよう②	(株)エフエム栃木	小4~中3	10名	7月11日(火)
44	8月12日(土)	14:30~15:40	地理・社会	栃木SCお仕事紹介&カンセキスタジアムとちぎ見学ツアー	株式会社 栃木サッカークラブ(栃木SC)	小4~小6	20名	7月12日(水)
49	8月22日(火)	9:30~12:00	地理・社会	揚水式水力発電所(塩原発電所)を知ろう ~巨大ダム・巨大地下発電所へGO~	東京電力リニューアブルパワー(株)那須野事業所	小4~中3	12名	7月22日(土)
26	8月22日(火)	10:00~11:30	ロボット・ものづくり	楽しいレクリエーションを体験しよう。懐かしの砂絵づくり。	佐野日本大学短期大学	小4~小6	10名	7月22日(土)
24	8月22日(火)	10:00~11:30	地理・社会	指が目になった~点字の世界をのぞいてみよう~	佐野日本大学短期大学	小4~小6	20名	7月22日(土)
31	8月22日(火)	10:00~12:00	歴史・考古学	古文書で調べよう	栃木県立文書館	小5~中2	10名	7月22日(土)
25	8月22日(火)	13:30~15:00	地理・社会	言葉のひとつ「手話」を知ろう	佐野日本大学短期大学	小4~小6	20名	7月22日(土)
50	8月23日(水)	9:15~12:00	地理・社会	揚水式水力発電所(今市発電所)を知ろう ~巨大ダム・巨大地下発電所へGO~	東京電力リニューアブルパワー(株)鬼怒川事業所	小4~中3	12名	7月23日(日)
88	8月23日(水)	9:30~12:30	生物・医学	お医者さんといっしょに、親子で考える「生・老・病・死」-自分らしく生きるために	宇都宮大学	小4~中3	20名	7月23日(日)

講座No.	実施日(予定)	時間	コース	講座名	実施機関名	対象	人数	受付開始予定
65	8月25日(金)	10:00~12:00	生物・医学	化石教室②	栃木県立博物館	小4~中3	20名	7月25日(火)
27	8月26日(土)	10:00~12:00	地理・社会	大学生と一緒に栃木県や宇都宮市の文化や歴史を知ろう	宇都宮共和大学シティライフ学部	小4~小6	15名	7月26日(水)
66	8月26日(土)	10:00~12:00	生物・医学	化石教室③	栃木県立博物館	小4~中3	20名	7月26日(水)
78	9月10日(日)	10:00~12:00	科学・実験	いろんな卵を見比べてみよう	帝京大学	小4~中3	30名	8月10日(木)
47	9月10日(日)	10:30~12:00	生物・医学	発光生物を知ろう&発光バクテリアを育てよう!①	栃木県なかがわ水遊園	小4~中3	18名	8月10日(木)
48	9月10日(日)	13:30~15:00	生物・医学	発光生物を知ろう&発光バクテリアを育てよう!②	栃木県なかがわ水遊園	小4~中3	18名	8月10日(木)
15	9月16日(土)	10:00~12:00	生物・医学	トマトの収穫とニラ品種開発体験をしよう	栃木県農業試験場	小4~小6	10名	8月16日(水)
16	9月16日(土)	10:30~12:00	地理・社会	クルマMIRAIスクール	栃木トヨタ自動車株式会社	小4~小6	20名	8月16日(水)
13	9月18日(月・祝)	9:30~11:30	ロボット・ものづくり	滝沢ハム 惣菜工場見学と製造体験	滝沢ハム株式会社	小5、小6	10名	8月18日(金)
62	9月23日(土)	13:30~14:30	宇宙・天文	科学館 天文講演スペシャル	公益財団法人とちぎ未来づくり財団子ども総合科学館	小4~中3	50名	8月23日(水)
82	11月23日(木・祝)	9:00~12:00	ロボット・ものづくり	小学生を対象としたプログラミング教室(プログラミング基本コース)①	宇都宮大学	小4~小6	10名	10月23日(月)
84	11月23日(木・祝)	9:00~12:00	ロボット・ものづくり	小学生を対象としたプログラミング教室(マイコン制御体験コース)①	宇都宮大学	小4~小6	10名	10月23日(月)
6	11月23日(木・祝)	9:30~11:30	ロボット・ものづくり	ナカニシ本社・工場見学と体験学習 ~世界中の歯医者さんで使われているドリルの秘密~	株式会社ナカニシ	小4~中3	15名	10月23日(月)
83	11月23日(木・祝)	13:00~16:00	ロボット・ものづくり	小学生を対象としたプログラミング教室(プログラミング基本コース)②	宇都宮大学	小4~小6	10名	10月23日(月)
85	11月23日(木・祝)	13:00~16:00	ロボット・ものづくり	小学生を対象としたプログラミング教室(マイコン制御体験コース)②	宇都宮大学	小4~小6	10名	10月23日(月)
35	11月23日(木・祝)	14:00~16:00	ロボット・ものづくり	【体験】混ぜるとふくらむ?! クッションから自動車シートの座りやすさを学ぼう!	ティ・エス テック 株式会社	小4~中3	15名	10月23日(月)
77	夏休みの平日	未定	科学・実験	花の色を取り出そう	帝京大学	小4~中3	30名	
70	9月	未定	ロボット・ものづくり	アイデアカー・フェスタ2023	宇都宮大学	小4~中3	50名程度	
22	10月21日(土)か10月28日(土)	10:15~12:15	地理・社会	アメリカの自然を楽しもう!	栃木県産業労働観光部国際経済課	小4~中3	30名	
72	夏休み後を希望	未定	ロボット・ものづくり	簡単な原理で歩くロボット	帝京大学	小4~中3	10名	
73	夏休み後を希望	未定	ロボット・ものづくり	ヴィジュアルプログラミングをヴァーチャル・リアリティを使って学ぶ	帝京大学	小4~中3	15名	

講座No.	実施日(予定)	時間	コース	講座名	実施機関名	対象	人数	受付開始予定
36	未定	未定	地理・社会	もっと好きになる！とちぎのプロスポーツ講座 宇都宮ブレックス編	宇都宮ブレックス((株)栃木ブレックス)	小4～中3	15名	
43	未定	約1時間半	生物・医学	薬の種類や使い方と、日本で最も古い宇津救命丸の秘密を勉強しましょう。	宇津救命丸株式会社	小4～小6	15名	
45	未定	10:00～12:00	地理・社会	テレビってなんで映るの？①	NHK宇都宮放送局	小4～小6	15名	
46	未定	14:00～16:00	地理・社会	テレビってなんで映るの？②	NHK宇都宮放送局	小4～小6	15名	
74	未定	10:30～12:00	宇宙・天文	ロケットが飛ぶしくみ	帝京大学	小4～中3	25名	
75	未定	10:00～12:00	宇宙・天文	紙飛行機を作って飛ばそう	帝京大学	小4～中3	25名	
76	未定	13:30～14:30	科学・実験	手作りカメラを作ろう	帝京大学	小4～小6	10名	