

【開講日】平成29年5月27日（土）

はる 三鷹サテライト教室

教育

三鷹

291072b

おもしろ科学あそび

— 身の回りの空気や水 —

受講料 (振込額)	親子1組 2,500円(子供のみ、または子供2人目より1,500円) ※全3回お申し込みの場合 親子1組:7,000円(子供のみ、または子供2人目より4,000円)				
必携テキスト	——				
講座概要	曜日	土曜日		日程	
	時間	10:00～11:30			
	回数	全1回	定員		15組(親子30名)
	開講場所	三鷹サテライト教室 7F 大教室			
講師	本学大学院教授 庭野 正和 (にわの まさかず)				
	武蔵野大学教育学部児童教育学科教授。武蔵野大学大学院教育学研究科教授。東京学芸大学教育学部非常勤講師〔初等理科教育法〕。 東京学芸大学教育学部理科教育卒業〔教育学士〕。 東京学芸大学大学院教育学研究科理科教育修士課程終了〔教育学修士(教科教育学)〕 東京都立学校(小学校、中学校、小中一貫校)校長、東京都(教育庁指導部、都立教育研究所、教職研究センター、江戸川区)指導主事、統括指導主事を歴任。 平成元年、ソニー理科教育個人研究奨励賞受賞。 著書は、文部科学省検定済教科書『地球となかよし(3～6年)』(共著、2011) 『小学校新理科の考え方と授業展開』(共著、2009)。『小学校学習指導要領の解説と展開理科編』(共著、2006)				
内容	身の回りには意識しないうちに科学の知恵を使っていることがたくさん隠されています。私たちは空気や水を当然のように使って生活していますが、空気の圧力や流れ(動き)、水の表面張力などの科学を活用して生活を豊かにしています。 目には見えず、しかし呼吸に欠かせない空気の圧力や抵抗による現象、飲み水や手洗い水などで大量に消費している水が様々な形で起こす現象について、いくつかの簡単な実験を通して具体的に「秘密」を解き明かしていきます。				

世界の幸せをカタチにする。
Creating Peace & Happiness for the World



武蔵野大学

お問い合わせ TEL 042-468-3222
FAX 042-468-3211

開室日: 月～金曜日 9:30～18:00
土曜日 9:30～15:30 (祝日を除く)

武蔵野大学 社会連携センター

〒202-8585 西東京市新町1-1-20
www.musashino-u.ac.jp

武蔵野大学 三鷹サテライト教室 平成28年3月より南口に移転



JR三鷹駅 南口より徒歩1分

三鷹三菱ビル 6・7F
(三菱東京UFJ銀行のビル)

1階入口からお入りください。

- ・ 教室は講座の15分前よりお入りいただけます。
(前の時間に講座がある場合は教室の準備ができるまでお待ちいただくことがあります)
- ・ 教室前の机にある出席簿に○をつけてから教室にお入りください。
- ・ 生涯学習講座登録証を携帯してください。
- ・ 欠席の連絡は必要ありません。
- ・ 駐輪場、駐車場はありませんのでご了承ください。