

【開講日】平成29年7月29日（土）

なつ 三鷹サテライト教室

教育

三鷹

291072e

君も化学者！ 身近なものを化学分析してみよう！

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）				
必携テキスト	――				
講座概要	曜日	土曜日		日程 7月29日	
	時間	10:00～11:30			
	回数	全1回	定員		15組
	開講場所	武蔵野大学 武蔵野キャンパス 1号館1301実験室			
講師	元本学教授・東京バイオテクノロジー専門学校講師 三澤 勝巳 （みさわ かつみ）				
	立教大学大学院理学研究科修士課程修了。武蔵野女子学院中学高等学校勤務を経て、平成25年3月まで本学環境学部教授。現在、東京バイオテクノロジー専門学校講師。 平成6年度 東レ理科教育賞本賞受賞。 著書：『理科教育ハンドブック』。				
内容	夏休みの「こどもサイエンスクラブ」は科学遊びではなく、基礎実験を通じて科学的現象を分かりやすく解明する“親子で楽しめる理科教室”です。今回は「君も化学者！ 身近なものを化学分析してみよう！」というタイトルで実験をします。 日常生活の中ではいろいろな化学反応が起こっていますが、あまり意識することがありません。例えば、調味料や洗剤にも酸性やアルカリ性を示すものがあります。また、普段使っているサインペンも何種類かの色素の組み合わせでできています。 化学実験を通じて身近なものを分析し、結論を導き出す能力を養いましょう。 また、この講座を通じて、夏休みの課題研究のヒントを探しましょう。 ※お申込の方には聴講票をお送りいたしますので、当日、お持ちください。				

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

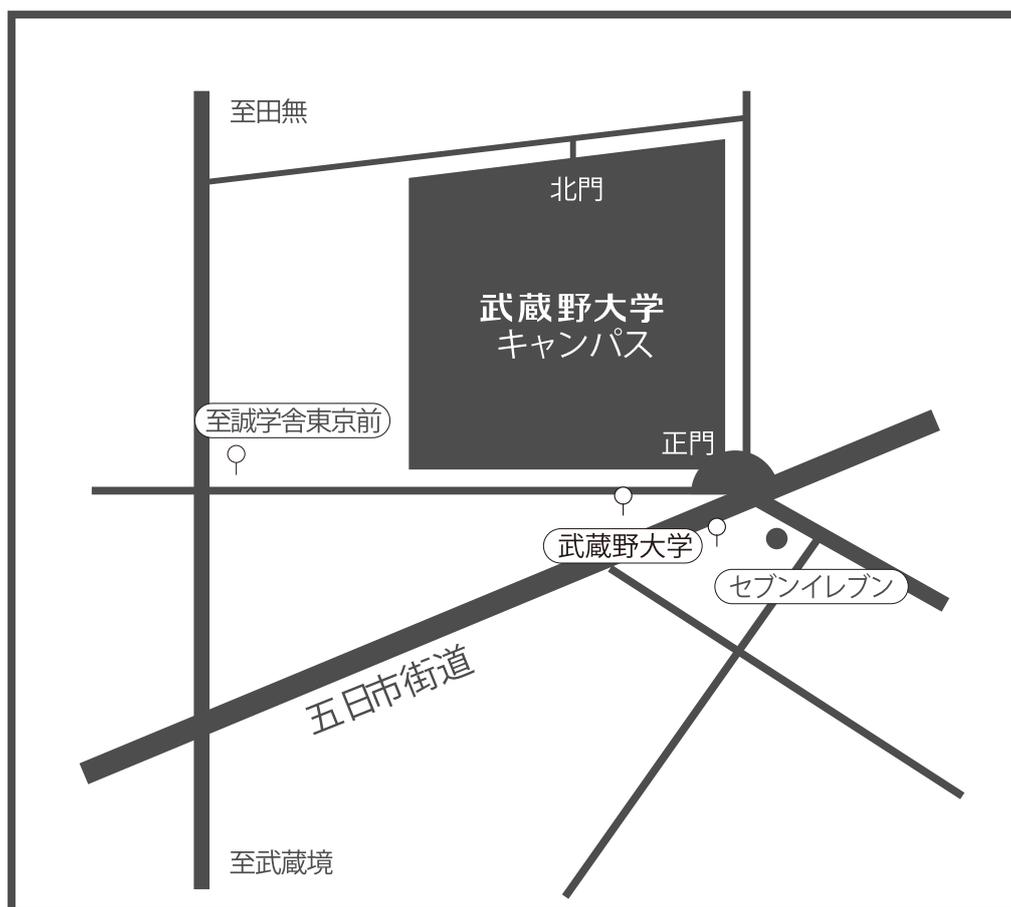
開室日：月～金曜日 9:30～18:00
：土曜日 9:30～15:30（祝日を除く）

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 武蔵野キャンパス ■

〒202-8585 東京都西東京市新町1-1-20



交通

JR(中央線 総武線)・地下鉄東西線・京王井の頭線		西武新宿線	西武池袋線
吉祥寺駅下車 北口バス① 向台町5丁目行、 桜堤団地行、 約15分 「武蔵野大学」下車	三鷹駅下車 北口バス③ 武蔵野大学行、 武蔵境駅行、武蔵小 金井駅行、約10分 「武蔵野大学」下車	武蔵境駅下車 北口バス③ 三鷹駅行、 武蔵野営業所行、 約7分 「武蔵野大学」下車	田無駅下車 北口バス⑤ 武蔵境駅行 約 5分 「至誠学舎東京前」 下車、徒歩5分
			ひばりヶ丘駅下車 南口バス① 武蔵境駅行 約20分 「至誠学舎東京前」 下車、徒歩5分