平成30年度　高大連携活動結果（12月末現在）

高校名	日 付	担当者	講座名	会 場	参加人数
市川高校SSH	5月12日（金）	物理 西尾 豊	低温実験（液体窒素を使った実験+強磁場体験）	5210	10名+引率2名
郁文館高校	6月24日（日）	生物分子 佐藤 浩之	遺伝子で調べる、あなたのノロウイルスへの感受性	2218	11名＋引率2名
「物理教材研究班」研修会	7月4日（水）	物理 西尾 豊	液体窒素を使った実験	5301	教員20名
千葉県立千葉東高校	7月14日（土）	生物分子 佐藤 浩之	人力PCRによるミトコンドリアDNAの増幅とその遺伝子解析	2315	12名＋引率1名
千葉市立稲毛高校	7月16日（祝）	生物分子 佐藤 浩之	遺伝子で調べる、あなたの得意な陸上種目	2315	12名＋引率1名
東邦大学付属東邦中・高校 「夏の学問体験講座」	7月17日（火）	生分 ・ 佐藤 浩之	遺伝子で調べる、あなたの得意な陸上種目	2315	5名
		教養 ・ 高橋 和広	選挙制度の仕組み（参議院議員選挙）	101	25名
		薬・黒田、一場、小野里	薬の効果	A2階	8名
		薬 ・ 菅野 裕一朗	がんの正確を遺伝子発現で評価する	D240	7名
	7月18日（火）	情報 ・ 中島 悠	ロボットを作ってみよう	4570	14名
		生命圏 ・ 柴田 裕希	楽しい会議をつくるファシリテーターに挑戦	5504	3名
		生物 ・ 多田 政子	トリの卵を使って見える染色体の世界	2304	20名
		薬 ・ 氷川 英正	新薬創製のためのドラッグデザイン	101	7名
		健康科学 ・ 上地 賢	社会を動かす予防医学	K102	46名
千葉県立千葉南高校	7月21日（土）	生物分子 佐藤 浩之	遺伝子で調べる、あなたのアルコール感受性	2315	27名＋引率1名
千葉県立千葉女子高校	7月22日（日）	生物分子 佐藤 浩之	遺伝子で調べる、あなたの得意な陸上種目	2315	25名＋引率2名
千葉県立千葉北高校	7月23日（月）	生物分子 佐藤 浩之	遺伝子で調べる、あなたの得意な陸上種目	2315	11名＋引率4名
千葉県立千葉南高校	7月25日（水）	物理 酒井 康弘 西尾 豊	時間の顕微鏡、低温実験	5210	20名＋引率1名
千葉県立佐原高校	8月1日（水）	化学 桒原 彰太	光から電気を生み出す色素増感太陽電池	1501	8名＋引率1名
		物理 小川 了 箕輪 達哉	素粒子を見てみよう／偏光を使った万華鏡	2413	6名＋引率1名
		生命圏 尾関 博之 上原 真一	地球温暖化のメカニズムを考える	5403	14名＋引率2名
千葉県総合教育センター 「生物実験研修」	8月21日（火）	生物分子 杉本 雅純	「動物の体色変化」「灌流容器とホルダーの作成」「メダカを用いた実験」	2315	教員9名
駒場東邦中学校	8月24日（金）	物理 西尾 豊	低温実験	D101	7名＋引率1名
文京学院大学女子高校	8月24日（金）	生物分子 佐藤 浩之	遺伝子で調べる、あなたの得意な陸上種目	出張	22名
山脇学園高校	9月29日（土）	生物分子 佐藤 浩之	遺伝子で調べる、あなたのノロウイルスへの感受性	5301	9名＋引率1名
小野学園女子高校	10月10日（水）	生物分子 佐藤 浩之	遺伝子で調べる、あなたの得意な陸上種目	5301	19名＋引率1名
千葉県立千葉東高校	10月13日（土）	生物分子 佐藤 浩之	バイオサイエンスのためのタンパク質入門	2315	10名＋引率1名
千葉県立佐倉高校SSH	11月17日（土）	情報 並木 誠	多面体の数学的性質とその展開図に関する学習	出張	13名
千葉県立佐倉高校SSH	11月24日（土）	情報 並木 誠	ゾムツールを用いた多面体作製実習		11名＋引率1名
千葉県立小金高校	12月15日（土）	生物分子 佐藤 浩之	遺伝子で調べる、あなたのアルコール感受性	2315	34名＋引率4名
東邦大学付属東邦中・高校 「冬の学問体験講座」	12月17日（月）	環境 ・ 井関 正博	使い終わった水はどうなっているのだろう？	5301	3名
		化学 ・ 幅田 揚一	コンピュータは不思議なフラスコ	5306	14名
		生分 ・ 藤崎 真吾	放射線の測定と生物実験への放射性物質の利用	2218	18名
		物理 ・ 箕輪 達哉	偏光を使った万華鏡を作ろう	2413D	10名
	12月18日（火）	薬 ・ 東 祐太郎	がんに対する免疫応答と治療への応用	C302	61名
		生物 ・ 井上 英治	動物はどのような社会で暮らしているのか？	102	3名
	12月19日（水）	情報 ・ 豊田 昌史	途中の階でも微分したい？！	403	6名
		教養 ・ 高橋 和弘	「犯罪」と「刑罰」について	101	29名
		健康科学 ・ 渡辺 尚子	看護学ことはじめ	K102	8名
共立女子高校	12月19日（水）	生物分子 佐藤 浩之	遺伝子で調べる、あなたのアルコール感受性	出張	44名
千葉県立千葉女子高校 【サイエンスカフェ】	12月21日（金）	情報 豊田 昌史	「情報数理演習IA」一日体験	出張	27名
千葉県立佐倉高校SSH	12月22日（土） 12月23日（日）	化学 幅田 揚一	基礎有機化学実験講座Ⅰ・Ⅱ　～アスピリンを合成してみよう～	1209	14名+引率2名
千葉市立千葉高校SSH	12月22日（土） 12月23日（日）	化学 幅田 揚一	機器分析講座～物質の正体を探る～ アスピリンを作ろう	1209	40名+引率4名
たのしい科学のひろば	12月23日（祝）	教養 畑中 敏幸			80名