

オープン(講座別)募集のお知らせ!!

(1)健康・医療コース							
番号	開催日	時間	会場	講師	内容	備考	追加募集
1	8月1日(土)	13:00~17:00	薬学部各研究室	薬学部教授 樋坂 章博 他	7つの研究室に分かれ、実験講座を行う。	研究室名は後日メールにてお知らせします。	10名程度
2	8月6日(木)	13:00~16:00	教育学部4号館4206実験室	教育学部教授 野村 純	血液スメア—標本の作成。免疫における血液の働きについて学び、ヒトの血液細胞を観察する。		10名程度
3	8月7日(金)	13:00~15:00	教育学部4号館4306室	教育学部教授 杉田 克生	医学の歴史と生命の機能を知らう・体験しよう		10名程度
4	11月3日(火・祝)	10:00~16:30	教育学部4号館4206実験室	教育学部教授 野村 純	タンパク質の解析実験1。プロテインフィンガープリンティングを学ぶ。	昼食持参	10名程度
5	11月29日(日)	13:00~16:30	教育学部4号館4206実験室	教育学部教授 野村 純	DNA解析。DNAの酵素切断と電気泳動を体験する。		10名程度
6	12月20日(日)	10:00~16:30	教育学部4号館4206実験室	教育学部教授 野村 純	タンパク質の解析実験2。SDS-PAGEとウェスタンブロットリングを学ぶ。	昼食持参	10名程度

(3)総合サイエンス松戸コース							
番号	開催日	時間	会場	講師	内容	備考	追加募集
15	8月10日(月)	10:00~15:00	千葉大学松戸キャンパス	園芸学部准教授 華岡光正	「遺伝子組換え植物判定実験」	昼食持参	10名程度
16	8月17日(月)	9:00~12:30	JP東我孫子駅集合	園芸学部教授 小林達明 小川滋之	我孫子の自然を巡る—谷津の地形とそこに生きる植物たち		10名程度
17	8月21日(金)	未定	千葉大学松戸キャンパス	園芸学部教授 丸尾 達 園芸学部講師 大川克哉	植物工場を作ろう 1		10名程度
18	8月24日(月)	13:00~14:30	千葉大学松戸キャンパス	園芸学部准教授 古谷勝則 園芸学部准教授 木下 剛	ランドスケープスタジオ体験 ~空間をつくってみよう~		10名程度
19	9月12日(土)	未定	千葉大学松戸キャンパス	園芸学部教授 丸尾 達 園芸学部講師 大川克哉	植物工場を作ろう 2		10名程度

(2)総合サイエンス西千葉コース							
番号	開催日	時間	会場	講師	内容	備考	追加募集
7	8月8日(土)	13:00~17:00	教育学部4号館	教育学部准教授 辻 耕治	「植物の高純度DNA抽出とアガロースゲル電気泳動解析」 植物から高純度DNAを抽出する方法を学ぶ。		10名程度
8	検討中	13:00~16:00	教育学部5号館5601室	教育学部准教授 白川 健	「アルキメデス ~発想力と想像力~」		10名程度
9	8月19日(水)	午前の部 午後の部	教育学部4号館4206実験室	教育学部准教授 林 英子	「色の変化で酸化還元を見る」		10名程度
10	8月28日(金)	午前の部 午後の部	理学部1号館2階 化学実験室	理学部教授 加納 博文	「いろいろな水溶液の電気分解：電気分解で何が生成するか？」	午前の部 10:00-12:00 午後の部 13:00-15:00	10名程度
11	9月20日(日)	13:00~16:30	教育学部5号館5303-2実験室	教育学部准教授 米田千恵	「油脂の科学を学ぶ」 身近な食物の油脂について、科学的アプローチを試みる		10名程度
12	10月4日(日)	13:00~16:30	教育学部5号館5303-2実験室	教育学部准教授 米田千恵	「食品と健康について学ぶ」 (仮題)		10名程度
13	11月14日(土)	13:00~16:00	教育学部4号館	教育学部准教授 大和 政秀	「ランの共生発芽を観察しよう」		10名程度
14	11月15日(日)	午前の部 午後の部	教育学部4号館4206実験室	教育学部准教授 林 英子	「イオン液体の不思議」		10名程度

(4)テクノロジーコース							
番号	開催日	時間	会場	講師	内容	備考	追加募集
20	8月23日(日)	13:00~16:30	教育学部3号館3301実験室	教育学部教授 加藤 徹也	コンデンサーマイクの作製と音波の観察		10名程度
22	11月1日(日)	検討中	工学部機械工学科	工学部教授 武居 昌宏	ヨットから学ぶ流れの力学	定員20名	10名程度
		検討中	工学部共生応用化学科	工学部准教授 中村 将志 他	化学への招待 ~作って身の回りの化学を理解しよう!	定員20名	10名程度
23	11月7日(土)	13:00~16:30	総合校舎E号館 物理実験室	教育学部教授 加藤 徹也	オシロスコープを用いた音声信号の分析		10名程度
24	11月15日(日)	13:00~16:30	教育学部3号館3301実験室	教育学部教授 飯塚 正明	LEDの仕組み		10名程度
25	12月20日(日)	10:00~16:30	教育学部3号館3301実験室	教育学部教授 飯塚 正明	ラジオを作る	昼食持参	10名程度