

大学の研究成果を中高生が体験できる ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～ 明大黒川農場、生田・中野キャンパスで8月に開催

明治大学は、科学研究費助成事業（科研費）の成果を小中高生に体験してもらう「ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～」を8月に開催。現在、中高生の参加者を募集しています。



「ひらめき☆ときめきサイエンス」は、日本学術振興会の委託を受けた各大学や研究機関が毎年実施しているものです。明治大学では今年、黒川農場・生田キャンパス・中野キャンパスの3会場で、①



気づかなかった生物多様性 in 夜の黒川農場の里山、②気泡径や気泡密度が異なるオゾンマイクロバブル水の植物病原菌の殺菌効果の違い、③地震の揺れから身を守る～振動を科学してみよう！～、④日本の発酵食品を支える微生物～麹菌と乳酸菌、⑤救命具を作ってみようー日本伝統文芸の折紙の基礎から産業応用までーの5プログラムを実施。大学で行われている最先端の研究を、実習・施設見学等を通じて中高生向けに分かりやすく解説します。

プログラム名	開催日	開催地	参加申し込み・問い合わせ
気づかなかった生物多様性 in 夜の黒川農場の里山 (対象：高校生)	8月1～2日 (1泊)	明治大学 黒川農場 とその周辺	農学部・倉本宣研究室 ☎・FAX 044-934-7154 kura@isc.meiji.ac.jp 締切：7月18日(金)
気泡径や気泡密度が異なるオゾンマイクロバブル水の植物病原菌の殺菌効果の違い (対象：高校生)	8月8～9日	明治大学 生田キャンパス/黒川農場	農学部・玉置雅彦研究室 ☎・FAX 044-980-5276 mtamaki@isc.meiji.ac.jp 締切：7月25日(金)
地震の揺れから身を守る～振動を科学してみよう！～ (対象：中高生)	8月20日	明治大学 生田キャンパス	理工学部・松岡太一研究室 ☎ 044-934-7365、FAX 044-934-7907 matsuoka@meiji.ac.jp 締切：7月31日(木)
日本の発酵食品を支える微生物～麹菌と乳酸菌 (対象：高校生)	8月22日	明治大学 生田キャンパス	農学部・中島春紫研究室※問合せのみ ☎ 044-934-7831 harushi@isc.meiji.ac.jp 申し込みは以下の日本学術振興会 web から https://cp11.smp.ne.jp/gakujutu/seminar 締切：7月31日(木) 17:00
救命具を作ってみようー日本伝統文芸の折紙の基礎から産業応用までー (対象：中高生)	8月7～8日	明治大学 中野キャンパス	研究・知財戦略機構 萩原一郎研究室 ☎・FAX 03-5343-8377 tz12007@meiji.ac.jp 締切：7月31日(木)

各プログラムの詳細は日本学術振興会 web (<https://cp11.smp.ne.jp/gakujutu/seminar>) をご確認ください。