

■ 大学院生等によるポスターセッション

日時：平成21年9月26日（土）／27日（日）12：00～14：15

テーマ	内 容	備 考
体の中のウイルスセンサー (生命科学研究科)	ウイルスの中にはインフルエンザやエイズなど、恐ろしい病気を引き起こすものもいます。しかし、ウイルスはとっても小さく、大きいものでも一万分の一ミリメートルほど。こんなに恐ろしくてこんなに小さいウイルスが体の中に入ってきたことを、いったい私たちの体はどうやって見つけているのでしょうか？その仕組みを解説します。	
RNAの世界 (生命科学研究科)	生物が持つ分子、「RNA」は非常に多彩な物質です。生物が生きていく上で必要な、様々なタンパク質を作り出す機械であり、遺伝子を正しく使うための調節にも関わっています。さらには、このRNAが私たち生き物全ての起源だという考えもあります。こんな、いかにも凄そうなRNAの色々な働きを見ていきましょう！	
森の測り方：森林の生態系サービスを評価する (農学研究科)	森林は私たちに様々な恵みをもたらしています。地球温暖化ガスの一つである二酸化炭素を吸収したり、木材を生産したり、生物のすみかを提供したり、水をきれいにしたり。本ポスターでは森の恵み（サービス）を科学的に評価するための”森の測り方”を実際に体験しながら、現在森林が抱える問題を考えていきたいと思えます。	
俳優研究の最前線 (人間・環境学研究科)	普段、みなさんがテレビや映画で見ている俳優さん達を学術的に研究することが古くから行われてきました。一体どのような方法で俳優を研究するのでしょうか？様々な国の研究をたくさんご紹介します。好きな俳優さんはだれですか？なぜ、その俳優さんが好きなのでしょう？今まで見た演技で感動したシーンなどを思い浮かべて足を運んでみて下さい。	
きこえのしくみと新しい治療 一音のHIBIKIを取り戻す (医学研究科)	私たちはいったいどのように音を認識しているのでしょうか？きこえが悪くなったとき、どうやって治すのでしょうか？ ・きこえのしくみ一音が耳に届いてから脳に伝わるまで ・きこえが悪くなる原因一どこが悪くなるの？ ・病院でできること一手術、薬、補聴器、人工内耳 ・そしてこれから一HIBIKIプロジェクト	9月27日 のみ
発見！探検！教育哲学 (教育学研究科)	「教育哲学」とは、どんな学問でしょうか。私たちのポスターでは、研究室メンバーの研究を紹介することで、みなさんに教育哲学の世界を「探検」してもらいます。そのなかで、教育哲学という一見難しそうな学問が、実はみなさんの学校・日常生活に深く関わっていることを「発見」してもらえそうな発表にしたいと思います。	