

奥羽大学

平成26年度 高大連携講座

奥羽大学では、社会に開かれた大学として教育・研究の情報発信に鋭意取り組んでおり、その一環として平成20年度から「高大連携講座」を実施しています。「高大連携講座」とは、県内及び近県の高校に本学教職員が直接伺い、自己の研究テーマに関わる最先端の知見や考え方を、高校生にもお分かりいただけるようにお伝えする授業をいいます。

下記のプログラムの中で生徒の皆さんが興味をもったもの、あるいは生徒の皆さんにぜひ受けさせてみたいとお考えのものがございましたら、ご一報ください。

なお、本講座の費用は当方で負担いたします。

プログラム

歯学部

・息さわやか！口臭の正体とその予防	廣瀬 公治 教授
・歯はなぜあるの？ —歯の役割を進化の過程から分析する—	木村 裕一 教授
・ミクロの決死圏2014 —病気からヒトを守る仕組みの最先端—	清浦 有祐 教授
・歯医者さんで使う歯科材料あれこれ	川島 功 教授
・どうして「いびき」を掻くのでしょうか	高田 訓 教授
・ミクロから見た人体の世界	渡邊 弘樹 教授
・歯を抜いた後はどうやって治療するのか？	山森 徹雄 教授
・歯・口の健康づくりは生活習慣病予防の第一歩	瀬川 洋 教授
・歯から健康、だから禁煙	瀬川 洋 教授
・噛ミング30 (カミングサンマル) でいつまでも歯っぴい	瀬川 洋 教授
・口の中の癌とは	金 秀樹 准教授
・歯科の科学と身近の科学	岡田 英俊 准教授
・歯科医師の仕事—遺体の身元確認への貢献—	板橋 仁 講師
・歯並びを治す—歯を動かす矯正の仕事—	板橋 仁 講師
・歯ならびを治すとどうなるの？	松山 仁昭 講師
・本当は怖い、口の病気	濱田 智弘 講師
・最近、笑っていますか？—笑顔は口元から—	川原 一郎 講師
・カエルの面にトウガラシ —カエルをモデルにした痛覚研究最前線—	古山 昭 助教
・口の渴き、舌のしびれが気になりませんか？	高橋 進也 助教

お問い合わせ先

奥羽大学 企画・広報課

TEL 024-932-8931(代) / FAX 024-933-7372

個々の授業の概要につきましては、ホームページでご確認ください。

ホームページアドレス <http://www.ohu-u.ac.jp/>

薬学部

・糖尿病薬にはどんなものがあるの？	衛藤雅昭	教授
・抗酸化物質のはたらき	上野明道	教授
・高血圧症とその治療薬について	高田芳伸	教授
・私たちの生活と環境問題	押尾茂	教授
・生命はどのようにつながっていくのか	押尾茂	教授
・私たちの生活と公衆衛生	押尾茂	教授
・身の回りの科学：お茶を科学的に解明しよう	竹元万壽美	教授
・薬の開発や使い方：グリーンケミストリーと医薬品	竹元万壽美	教授
・感染症から身を守るには	堀江均	教授
・人間のからだにやさしいクスリ	柏木良友	教授
・かゆみのはなし	野島浩史	教授
・文学者とくすりのはなし	早坂正孝	教授
・リンネとダーウィン：生き物を分けた人とつなげた人	大島光宏	教授
・神経幹細胞と脳の再生	小谷政晴	教授
・遺伝資源としての薬用植物	伊藤徳家	准教授
・クスリと有機化学について	山岸丈洋	准教授
・毒は薬、薬は毒？—毒と薬の関係—	伊藤鍛	准教授
・学習・記憶のメカニズムを探る	関健二郎	講師
・脳が心に伝えること	関健二郎	講師
・自律神経活性に対するレニン-アンギオテンシン系の影響	八巻史子	講師
・医療に役立つデジタル信号処理	木田雄一	講師
・日本語と比べてわかる英語の時制	伊藤頼位	講師
・DNAって何の略？英語でscience	伊藤頼位	講師

お問い合わせ先

奥羽大学 企画・広報課

TEL 024-932-8931(代) / FAX 024-933-7372

個々の授業の概要につきましては、ホームページでご確認ください。

ホームページアドレス <http://www.ohu-u.ac.jp/>