

## 高大連携

大学と連携をしている学校です。

※主な連携内容を載せているので、この表の他にも取組をしている学校もあります。詳細は各校へお問い合わせください。

学校名	連携する大学等	連携内容
山城高校	京都市立大学	連携協定に基づき、大学訪問を行い、大学教授からの講義を受ける。
山城高校	サイエンスダイアログ	1年の普通科の希望者および文理総合科全員が、大学から招いた外国人研究者の英語での講義を受ける。
清明高校	佛教大学	清明高校の生徒が佛教大学通信教育課程の授業を受講し、清明高校の単位に認定できる取組を実施、単位を認定する。
清明高校	京都工芸繊維大学	清明高校の生徒が応用生物学系の長岡助教の研究室を訪問し、カイコの絹糸腺からDNA抽出をする。
鴨沂高校	京都教育大学・京都市立大学 佛教大学・同志社大学 他	教職を目指す学生が本校において教職インターンシップを行う。
鴨沂高校	京都大学・京都市立大学 京都工芸繊維大学 他	大学の先生方と本校教員が連携して、本校生徒に対して大学や本校において授業を行う。
洛北高校	京都工芸繊維大学・京都市立大学	夏季休業中に希望者が各大学の研究室に訪問し研究を行う。
洛北高校	同志社大学	スポーツ総合専攻の生徒が卒業論文の作成の仕方やデータ処理の指導を受ける。
北稜高校	総合地球環境学研究所、 京都市地球温暖化防止活動推進センター	2年生環境理数コース、英語人文コースの生徒が気候変動問題に関する連携授業を受ける。
北稜高校	京都精華大学	京都精華大学のウスビ・サコ氏からグローバルスタディー講演を受ける。
朱雀高校	滋賀大学	2年生総合的な探究の時間に、講演会を実施する。
朱雀高校	びわこ成蹊大学	新入生全員を対象にチームビルディングのプログラムを行う。
鳥羽高校	京都大学	1年生グローバル科の全員を対象に、探究スキルに関するワークショップを行う。
鳥羽高校	京都市立大学	1年生普通科リベラルアーツコース全員を対象に、探究学習の指導・助言を行う。
嵯峨野高校	京都大学・大阪大学	サイエンスフィールドワーク他で連携する。
嵯峨野高校	京都大学・京都市立大学	探究活動（アカデミックラボ・スーパーサイエンスラボ）において連携する。
北嵯峨高校	長浜バイオ大学	自然科学コース2年生が大学の実験室を利用し、実験やプレゼン発表を行う。
北嵯峨高校	京都工芸繊維大学	スポーツ科学コース2・3年生全員がメンタルトレーニングの講義を受ける。
北桑田高校	京都市立大学	連携協定を締結の上、森林環境・地域創生をテーマとした相互交流
北桑田高校	京都大学	京都大学リーダー育成プログラムを通じた相互交流
桂高校	龍谷大学	1・2年生普通科を対象に探究活動を深めていくための連携を年間を通じて実施している。
桂高校	摂南大学	専門学科2・3年生対象に、農学部の説明会を実施した。
洛西高校	京都工芸繊維大学	2年生発展理系コースの全員が、研究室を訪問して体験授業を受ける。

学校名	連携する大学等	連携内容
洛西高校	京都府立大学	学生が来校し、「語る会」を実施
桃山高校	京都大学	自然科学科1年生が、京都大学防災研究所を訪問し、様々な体験型学習をする。(SSH事業の一環)
桃山高校	京都教育大学	1,3年生対象に、大学教員や大学院生等の指導による体験型授業の実施(SSH事業の一環)
東稜高校	京都光華女子大学	2年生ライフマネジメントクラスによる1年間を通じた環境学習、また、総合コース、ライフサポートクラスでの文章表現講座を実施
東稜高校	立命館大学歴史都市防災研究所	2年生アカデミーコースが災害に強い街づくりについてのフィールドワークと大学でのワークショップを実施
洛水高校	京都先端科学大学	理系の生徒について、大学での実験講座、本講での講義を行う。
洛水高校	京都医健専門学校	理学療法、鍼灸、柔道整復について講義、実習を行う。
京都すばる高校	京都産業大学	高大連携協定の中で、会計のプロフェッショナル人材の育成を目指し、合宿型の研修会への参加や、大学教員による講義受講
京都すばる高校	京都産業大学・大阪工業大学 立命館大学・京都女子大学	情報科学科1・2年生が体験授業と研究室訪問を行う。 サイバー犯罪対策研究会に参加し、サイバー犯罪防止策を発案・発表
向陽高校	関西大学	大学見学会と出前講義を実施。全学年より希望者約100名参加
向陽高校	京都先端科学大学	大学と連携し、探究活動を行う。
乙訓高校	京都工芸繊維大学、京都大学	スポーツ健康科学科や理系コースで研究室訪問や実習等を行う。
乙訓高校	立命館大学、びわこ成蹊大学、 同志社大学、関西大学、等	スポーツ健康科学科の専門教科で授業連携を行う。
西乙訓高校	関西大学	高大接続パイロット校
西乙訓高校	立命館大学	理工学部「高大連携協定校アドバンスプログラム」
東宇治高校	京都文教大学	1年生「総合的な探究の時間」で、学年全員が出前授業を受ける。
菟道高校	京都大学	2年生理数コース生徒が京都大学宇治キャンパスを訪問し、講義を受け、実験、施設見学を行う。
城南菱創高校	京都大学	1年生教養科学科の生徒全員が、化学研究所を訪問・見学
城南菱創高校	奈良女子大学	2年生教養科学科の生徒全員が、平城京跡を訪問・見学
城陽高校	関西主要大学	分野別進路ガイダンスや校内進学相談会を実施
城陽高校	京都産業大学	1年生生徒が京都産業大学を訪問し、一日大学生を体験する。
西城陽高校	京都産業大学	大学の先生による論文・プレゼンテーション指導を実施。
西城陽高校	京都教育大学	サイエンスプロジェクトの取り組みとして、理系生徒が、大学の先生から科学に関する指導を受ける。
京都八幡高校	大阪大学	2年生自然科学コースの生徒が、出前授業による実験・講義を受ける。
京都八幡高校	京都大学	2年生自然科学コースの生徒が、出前授業による実験・講義を受ける。

学校名	連携する大学等	連携内容
久御山高校	京都文教短期大学	久御山高校を卒業後、京都文教短大で勉学に励んでいる先輩から、学科の学びや学生生活などについての情報を聞き、進路について考える。
久御山高校	同志社大学	スポーツ総合専攻の生徒が、特別支援学校との交流のための身体作り運動考案や卒業論文作成に当たり、指導・助言を受ける。
田辺高校	福井工業大学	2年生工学探究科全員が、本校で大学の模擬授業を受講する。
田辺高校	大阪産業大学	2年生工学探究科全員が、本校で大学の模擬授業を受講する。
木津高校	関西大学	普通科特進エリアの防災に関する探究活動の出張講義や探究活動の指導を受ける。
木津高校	龍谷大学	普通科特進コース1年生がキャンパス見学を行う。システム園芸科の希望者が農学部の研究室を訪問し実験を行う。
南陽高校	京都大学	サイエンスリサーチ科1年生の希望生徒が科学実験・実習体験活動を行う。
南陽高校	京都府立大学	サイエンスリサーチ科1年生の希望生徒が科学実験・実習体験活動を行う。
亀岡高校	関西私立芸術系大学	大学教員の出張授業や、美術・工芸専攻の1・2年生が大学で体験授業を受ける。
亀岡高校	京都工芸繊維大学	探究文理科の生徒が大学を訪問し、授業や実習を体験する。
南丹高校	京都先端科学大学	1年総合的探究系列が健康医療学部及びバイオ環境学部で大学教授の講義を聞き、トレーニングや生物化学分野の実験等を体験する。
南丹高校	龍谷大学	3年生総合的な探究の時間の課題研究で環境・エネルギー問題、カーボンマイナスプロジェクト等で連携し、様々なプロジェクトを実行する。
園部高校	京都大学・京都工芸繊維大学・京都先端科学大学・京都教育大学	1年生総合的な探究の時間において課題研究を行う。
園部高校	京都産業大学	Area Study（大学教員を招いて特別講義）
農芸高校	京都府立大学	連携協定を結び、農業分野において実習施設の相互訪問や研究活動での連携を行う。
須知高校	福知山公立大学	地域活性化に関わる分野の研究・発表
須知高校	京都府立大学	農学部と食品科学科との食に関わる分野の研究・発表
綾部高校	福知山公立大学	特進コースの生徒が、総合的な探究の時間に講義を受ける。
綾部高校	同志社大学	スポーツ総合専攻研究発表に向けて講義を受ける。
綾部高校(東)	京都先端科学大学	1年生農芸化学科の生徒全員が訪問し、食品や環境に関する実験を行う。
福知山高校	神戸大学	文理科学科2年生が特別講義を受講し研究発表会の講評を受ける。
福知山高校	福知山公立大学	文理科学科1年生が特別講義を受講し研究発表会の講評を受ける。
工業高校	京都大学	教授に来校いただき、実機を使ったロボット体験を実施した。
工業高校	福知山公立大学	2年生が画像処理やデータの活用についての講義を受けた
大江高校	立命館大学	稲盛経営哲学研究センターから講師を招き、1年生対象の講演会を行う。

学校名	連携する大学等	連携内容
東舞鶴高校	京都府立大学	京都府立大学から講師を招き、3年生を対象に主権者教育を行う。
東舞鶴高校	福知山公立大学	マイプロジェクトにおいて大学生と連携し、探究活動を行う。
西舞鶴高校	京都府立大学	全校を対象に、出前授業による講義や探究活動の指導を受ける。
西舞鶴高校	京都工芸繊維大学	理数探究科を対象に、出前授業による講義や実験の指導を受ける。
海洋高校	京都先端科学大学	海洋科学科2年生全員が、水環境に関する講義を受講し、施設・設備を見学する。
海洋高校	福井県立大学	海洋湧水に関する研究活動について指導・助言を受ける。
宮津天橋高校(宮)	京都府立医科大学	希望生徒が高大連携講座やインターンシップに参加する。
宮津天橋高校(宮)	京都教育大学	2年生総探(探究活動)における課題研究でサポートを受ける。
宮津天橋高校(加)	福知山公立大学	1・2年生の総合的な探究の時間での講義や、生徒発表への講評をいただく。
峰山高校	京都大学	本校の特色ある教育活動であるアカデミックミネ「科学の教室」「人文科学の教室」の講師として招く。
峰山高校	立命館大学	特色ある教育活動である「いさなご探究(総合的な探究の時間)」で、講師として招いたり、インターネットを活用したやり取りで深い探究活動を行う。
丹後緑風高校(網)	京都外国語大学	漂着物調査を行い、展示会の視察、報告会など交流を図る。
丹後緑風高校(久)	福知山公立大学	課題研究・探究活動の中間発表・成果発表会で助言・講評をいただく。
丹後緑風高校(久)	京都産業大学	みらいクリエイト科の生徒が訪問し、交流を行う。
盲学校	京都大学	理療科・保健理療科2年生以上が医学部解剖学教室を訪問し、屍体解剖実習に参加する。
聾学校	筑波技術大学	1・2年生の希望者に対して、大学の模擬授業を受ける。
聾学校	立命館大学	1年生の校外学習で施設見学と大学で可能な聴覚支援の説明を受ける。