京都府立

洛北高等学校

令和6年度学校案内

文部科学省 スーパーサイエンスハイスクール(SSH)研究指定校



伝統と創造、そして輝く君がい

本校は、明治3年(1870年)開校の「京都府中学校」の流れをくむ「京都府立京都第一中学校」 を前身とし、昭和25年(1950年)に開校しました。

二人のノーベル賞受賞学者をはじめ著名な方々を輩出し、各界において指導的役割を担う人物を次々と世に送り出してきました。

自由と責任を重んじる校風は、歴史と伝統の中で築き上げられ、今日に至っています。



洛北高校の校訓

礼節の実践 学業に邁進 山水の愛護



洛北高校の歴史を見守るクスノキ



通気性がよく機能的な体育館



生徒たちを見守るソクラテス 校舎全面改築前にあった諄信館外壁の 浮き彫りが、正面玄関横の壁に復元さ れています

*諄信館は京一中卒業生山口三郎氏寄贈の図 書館で、昭和5年竣工の建物でした



校舎と体育館をつなぐブリッジテラス



洛北高校のオープンスペースには 各界で活躍する先輩たちの写真が掲げられています



普通科 ^{文理コース} 普通科 スポーツ 総合専攻 サイエ ンス科 中高一貫コース

「文理コース」と「スポーツ総合専攻」は、高等学校 三年間の教育をとおして生徒の個性や能力を伸長し、未 来を築くために必要な「豊かな人間力」をはぐくみます。 *サイエンス科については、高校からの募集はありません。 学年・ホームルームを学校生活の基本としつつ、それ ぞれの生徒の興味関心や進路希望に応える学校設定教科 「洛北サイエンス」、独自の選択科目群「洛北総合選択」 を設定しています。

それぞれの生徒が自己の適性や関心に応じて自己啓発や自己実現を行っていけるよう、将来を見据えた資質の向上を目指し、何事にもチャレンジする生徒を応援します。

「文理コース」「スポーツ総合専攻」ともに京都市内は もちろん、府内全域から志願できます。

中高一貫教育

平成16年4月に附属中学校が開校しました。21世紀の社会を主体的に担っていくためには、高校卒業後の進路がどのような分野であっても科学の基本的な考え方や素養をしっかり身につけておくことが大切であることから、中高一貫教育の基本コンセプト「SCIENCE」に沿って、特色ある教育活動を展開しています。

平成30年度からは、高校普通科の中高一貫コースを新たな専門学科「サイエンス科」に改編しました。中高一貫教育や「洛 北の単位制」の特徴を生かした独自の教育課程を設置し、中高一貫校としての教育活動をさらに充実させていきます。

制服

ネクタイ・リボンはえんじ色系とネイビー系の2種類、 セーターはアイボリーとグレーの2種類があります。 女子のスラックス着用も可能です。



スーパーサイエンスハイスクール

スーパーサイエンスハイスクール(SSH)

令和4年度から第5期【先導的改革型】指定

本校では平成16年度より連続して4期(18年間)指定を受け研 究開発を行ってきました。令和4年度からは、第5期【先導的改革型】 の指定を受け3年間の研究開発を進めています。これまでのノウハ ウや教育プログラムを継続発展させ、科学技術フロントランナーの 育成を目指します。



サイエンスチャレンジ 「動物の発生を観察しよう」

SSH の取り組みの例

課題探究 I (サイエンス科)	生物・化学・数学・物理・環境の基礎実験およびミニ課題研究に取り組むことで、研究の手法を実践的に体験し、課題を見いだす力、仮説を設定していく力を育てていきます。
課題探究 II (サイエンス科)	自らテーマを設定し、1年間をかけて課題研究に取り組み、論文作成やポスター発表で発信していく力を育成します。大学・研究機関の研究者から指導助言をもらうアドバンスセミナーを実施しています。
サイエンス研究 (サイエンス科・普通科文理コース)	「洛北総合選択」の選択科目で、1 年間をかけて学会発表やコンテスト応募を目標とした高度な課題研究を行うことができます。
サイエンスチャレンジ	昼休みや放課後・休日を利用したプログラムで、「好奇心」がある人ならば、誰でも参加できます。例年多くの生徒が参加しており、サイエンスに興味をもつ生徒同士の交流の場にもなっています。
SHOOT Lab	大学と連携して、事前レクチャー、大学の施設での実験観察、学校での追実験、結果 の分析、考察・まとめを行い、ポスター発表で締めくくることで、研究の一連の流れ を体験します。研究での成果を外部で発表することを目指します。
サイエンス部	物理・化学・生物・地学・数学・競技科学の6つの班にわかれ、それぞれ活動を行っています。毎年論文を執筆するなど活発な活動が行われています。
学会等外部での発表会	SHOOT Lab、サイエンス部などで研究した成果を発表します。



サイエンスチャレンジ 「センサープロジェクト」



サイエンスチャレンジ 「水の中でおこる不思議な化学の世界を見てみよう」



サイエンスチャレンジ 「キッチンサイエンス」



サイエンスチャレンジ 「レタスの葉からクローン植物を作ろう」

令和4年度 サイエンスチャレンジ一覧

※サタデープロジェクトで実施したものも含みます

- * SHOOT Lab
- *数学 記述力養成セミナー
- *ボードゲームで数学を学ぼう *センサープロジェクト
- *物理チャレンジの問題に挑戦!
- *放射線を「みて」みよう~霧箱の観察~
- *化学グランプリの問題に挑戦! *本格有機化学実験~リモネンの分離~
- *水の中でおこる不思議な化学の世界 を見てみよう
- *プログラミングやってみようよ! *生物学オリンピックの問題に挑戦
- * レタスの葉からクローン植物を作ろう
- *ペーパークレーンコンテスト
- *モノづくり基礎講座
- *特別講義「運動がうまくなる方法を 本気で考える」
- *特別講義「京都から生まれた眼の再 生医療」
- *サイエンスツアー「生野銀山見学・ 人と自然の博物館見学」

- * 洛北数学探究チャレンジ
- *ラグランジュの会
- *パラドックスワールド
- *サイエンスビギナーのためのペー パーカップクエスト
- *熱流体研究室
- *プラズマ発生実験
- *化学グランプリ二次試験にチャレンジ!
- *マジックケミストリー
- *競技プログラミング入門
- *無脊椎動物(ホヤ)の受精と発生を 観察しよう!
- *動物の発生を観察しよう!
- *キッチンサイエンス
- *英語プレゼンテーション講座
- *日本生理学会 100 回記念大会事業 への参加
- *森林環境体験プログラム 2022 (嵯 峨野高校主催)

サタデープロジェクトでもっと わくわくする!





原著(仏語)で読む「星の王子様」

洛北古典漫遊 源氏物語ミュージアム見学

サタデープロジェクトとは?

土曜セミナーのない土曜日に、洛北高校の教員や外部の社会人を講師として、サイエンス、外国語、社会学、歴史学などに関するテーマで学びを深める講座のことです。サイエンスチャレンジの多くもここで実施されます。学年やコースの枠を超えて、多くの生徒たちが参加し、好奇心を満たしています。

- *令和4年度実施企画(サイエンスチャレンジを除く)
 - ・アラビア語講座 ・京都ヒストリーツアー梅雨編
 - ・アートホテル探訪 ・Introduction to Debating in English
 - ・魅惑のフラメンコギター ・洛北古典漫遊
 - ・ラテン語で読む『ハリー・ポッターと賢者の石』
 - ・原著(仏語)で読む『星の王子さま』 ・グローバル文化カフェ など

文理コース独自の多彩な取組で さらに視野を広げる!





名古屋港水族館見学

京都工芸繊維大学特別講義

令和4年度の取組

• 特別講義

「フラクタル幾何学入門」京都工芸繊維大学

「『色』博士になろう」京都工芸繊維大学

「地球以外に生命を宿す天体はあるのだろうか?」京都大学大学 院理学研究科

「動物の進化 君たちは進化を信じるか」筑波大学生命環境科学研究科

「ミツバチから見る環境・食・地域づくり」総合地球環境学研究所

- ・英語プレゼンテーション講座
- 名古屋港水族館見学

世界へチャレンジする生徒を応援!多彩な国際化推進事業

アイルランドの高校生との国際交流、スタンフォード大学オンライン講座や、海外にいる同世代の学生たちとオンラインで交流を行う Global Classmates など、多彩なプログラムに参加しています。

今年度から洛北高校独自の海外研修プログラムが Global Leadership Program(洛北 GLP・希望者対象)として再開します。このプログラムでは、ハーバード大学やマサチューセッツ工科大学(MIT)での講義体験や現役大学生との交流、英語プレゼンテーション、米国スタートアップ企業訪問等、海外でしかできない経験を提供します。洛北 GLP を通して、将来世界を舞台に活躍できる地球規模の視野を持ったグローバルリーダーを育てます。

1人1台の学習用タブレット端末/Classi/ロイロノート・スクールの活用

本校では令和3年度入学生より、1人1台の学習用タブレット端末を活用し、授業・課外活動・家庭学習を進めています。高校入学時に、学校指定端末(またはそれに準じる端末)を用意していただきます。 MDM (Mobile Device Management) で管理された端末は校内 Wi-Fi を使用でき、通信料等はかかりません。

また、「Classi」や「ロイロノート・スクール」を共通アプリケーションとして導入し、ICT 利活用の活性化、学びの個別最適化、アクティブ・ラーニングの推進に向けて環境整備を進めています。



英語パフォーマンステストの様子

在校生からのメッセージ

金子 翔さん (文理コース2年)

グローバル探究プログラムでは、東京から 実際に起業した人からの話を聞き、たくさん の思考法を身につけ、ビジネスプランを自分 たちで考えました。普段から起業のことを意 識していた僕にとっても新鮮で様々なことに ついて勉強する場となりました。ビジネスプ ランだけでなく、問題解決力など今の日常生 活にも活かせるような良い機会になりまし た。スタンフォード大学の教授から AI につ いての話を聞いたことが印象的でした。洛北 高校は国立大学進学にも推薦入試にも留学に も力を注いでいる学校なので、幅広くいろん な仲間と自らを高め合え、楽しく真剣に、そ れが洛北じゃないかと思います。

在校生からのメッセージ

谷口 海人さん (文理コース2年)

洛北高校は本当に、「経験の巣窟」です。ここでは海外交流や科学分野での活動にとても力を入れて取り組んでいます。

昨年度では、英語で実際にプレゼンテーションを行い、英語力と表現力、会話力等の向上を目指す「英語プレゼンテーション講座」が開かれ、リモートではあったものの海外の先生と楽しく、そして有意義な時間を過ごす事ができました。また、今年からは海外留学も徐々に緩和されており、様々なプログラムから、自分の都合にあった方法を選択することができます。

洛北高校には皆さんの「知りたい」を満たしてくれるイベントがたくさんあります。ぜひ参加してみてください。

在校生からのメッセージ

銀 佳緒子さん (文理コース2年)

私は、主に理系の企画と「アートホテル探訪」「生野銀山・人と自然の博物館見学」などの校外企画に参加しました。特に印象深いのは、レタスのクローンを作るというものです。食品メーカーの企業内研究員になりたいという夢の感じなした。サタデープロジェクトに参加することで、授業では扱われないような内容や機材に触れることができます。この経験は、私にとって非常に貴重かつ嬉しいものでした。サタデープロジェクトには文系の講座もあり、どんな人でも楽しむことができると思います。皆さんもサタデープロジェクトに参加することで興味のおもむく先を具体化してみてはいかがでしょうか。

普通科文理コース

めざせ、知の創造

洛北高校はチャレンジ精神旺盛な生徒を応援します









自らの興味や関心、進路希望に応じた高度な学習を実現

1年次

共通の科目を学び、基本を定着させ、基礎力を十分に養います。

1年次の間に、2年次からの文系・理系 科目の選択を行います。

2 年次

文系・理系に応じて、それぞれに高い レベルの専門的な学習を行います。

特に自然科学系科目については、スーパーサイエンスハイスクール(SSH)の理念に基づく学校設定教科「洛北サイエンス」として、高度な内容を学習します。

3 年次

進路希望実現のための最終段階。 志望校突破の実力をつけます。

多彩な選択科目を用意。「洛北総合選択」 から、自分の進路希望に沿った科目や興味・ 関心のある科目を自由に選択できます。

難関国公立大学・医学部等への進学に対応した教育課程!

令和6年度入学生普通科文理コース教育課程(予定) 4クラス(予定)

学年	0		5		1	0			15			2	20			25			3	Ю			34
年																							\Box
	現代の	言語	歴史	,			保	音楽 I	英語コ	=						洛	北サイ	エンス				**	L
1	国語 (2)	文化 (2)	総合(2)	1 7:			健(1)	美術 I 書道 I (2)	ケーシ	ョンI		・表現 I (3)	情報 I (2)			数学α (6)		1	質科学 基礎 (2)	生命基		総 探 (1)	H R (1)
														,		洛	北サイ	エンス					
2	論理国語	古典探究	ž.	地理総合	体育	保健		英語コミュニ ケーション □		倫理・ 長現Ⅱ	家原基础		日本史探究 世界史探究 (4)				学 <i>β</i> 6)		基	科学 礎 2)	総探	L H	
-	(2)	(3)		(2)	(3)	(1)	,	・一ションロ (4)		(2)	(2				洛北	サイエン	ス				(1)	R	
				(=)				(),		(_)		,	数 <u>等</u>	学 <i>β</i> 3)		基	ギー科学 基礎 2)	物質 科学 (2)	生命	キー襟 科学 2)	(, ,	(1)	
														洛力	とサイニ	エンス							,
														洛	北総合	選択							
3	論理 国語 (2)	古典探9 (3)	ر م	体育 (2)	Rakuhoku Englishα (3)	Raku Engli	ishβ	日本史 世界史 (4	特講		学γ 2)	数理情報 現代文特講 (2)	政治・経済 ディベート・ ディスカッションI (2)	地学料 化学料 グロー スタディ (2	清義 5 バル in	生物精義 5典特講 (2)	公共特語 現代数学特 情報 II	2理探究(^製 輸 ² 政治 ② A		総探(1)	L H R		
											洛均	とサイエン	ノス				サイエンス研音楽表現	究② 数学	精義②		(1)		
									数学γ (6)				[科学 4)		ネルギ- 生命科 (4)		美術表現書道表現	₹② 四季	軽彩食② 				

*A.E. Academic English

サイエンス科(中高一貫コース)とほぼ同じ教育課程になっています。

「総探」は「総合的な探究の時間」を指します。総合的な探究の時間は、科学的思考力及び言語運用能力の向上を目的として実施します。

¹年次は週4日、2年次は週3日、3年次は週2日の7限授業。2年次から文系(上図の上段の科目)、理系(上図の下段の科目)を履修。それぞれ専門的で高度な内容を学習します。

^{○1}年次は年間4回、2年次は4回、3年次は10回(令和5年度)の土曜セミナー(補習)を実施します。また3年次は進路希望に応じた平常補習(平日7限目に設定)を 実施し、実力を着実に伸ばします。

[○]夏季、冬季、春季休業中には集中補習を実施。進路希望の実現に向けての実力を養います。

自分を高める取組が充実

SSHのさまざまな取組に参加して、科学の面白さに浸る! サイエンスツアー、サイエンスチャレンジ、サタデープロジェクトに参加!

※写真は令和4年度の取組の例です



サイエンスツアー 「生野銀山・人と自然の博物館見学」



サイエンスチャレンジ 「マジックケミストリー」



サタデープロジェクト 「アートホテル探訪!

国際化推進プログラムを利用して、グローバルな人になる



アイルランドとの国際交流



Global Classmates に参加し、海外の高校生と交流





卒業生からのメッセージ

令和4年度文理コース卒 諸星 瑠さん 大阪大学経済学部経済・経営学科進学

洛北高校は複数の部活に所属できたり、SSHの活動に参加できたりと幅広い活動に挑戦できる学校です。私は音楽研究部に所属したり、サイエンスチャレンジで化学について学んだり、Global Classmates という取り組みで、オンラインでアメリカの学校の生徒と交流したり、京都での英語研修に参加したりしました。コロナの影響で、洛北高校を受験する決め手にもなった留学ができませんでしたが、洛北高校でしかできない生活を送ることができてとても満足しています。

普段はみんな勉強に熱心で、互いに高め合える雰囲気があり、実際に私も刺激を受けていました。文化祭や体育祭など行事の時は全力で楽しめる、けじめのある学校でもあります。

洛北高校に来たら自分次第で充実した3年間にできます。記憶に残る沢山の楽しい思い出を作ることもできます!



卒業生からのメッセージ

令和4年度文理コース卒 **谷口 貫太朗**さん 名古屋大学理学部進学

洛北高校では勉強やスポーツなど幅広いジャンルに熱意を持って取り組んでいる個性豊かな生徒が多くいます。そのため洛北高校ではどのようなことに取り組むときも、応援してくれ、また互いに切磋琢磨できる人が周りにいる環境が整っています。私は体育の授業や、部活動、文化祭や体育祭といった行事でサイエンス科と普通科の隔てなく関わりあうことによって、さまざまな人と関わり、知識だけでなく自分にはない価値観なども得ることができました。これらは社会に出て活躍する際に大きな力を発揮すると考えています。

また洛北高校では生徒だけでなく先生方の質も高く、 授業でわからないことがあったとき質問に行くと、わか るまで丁寧に教えてくれました。

そして担任の先生方には私の進路に対する多くの親身 なアドバイスをしていただき、笑顔で洛北高校を卒業す ることができました。

高校の3年間は短いですが人生の中でも特に大切な期間です。ぜひ洛北高校で最高の思い出を作ってください。

普通科スポーツ総合専攻

はばたけ 世界へ!

全国大会出場・優勝をめざして

スポーツ総合専攻は本校が指定したスポーツ種目のいずれかの部に所属し、学習と部活動を両立させながら学校生活を送ります。体育・スポーツに関する専門的学習や野外活動を重視した教育活動を実践しています。

またスポーツを科学的に分析・研究し、健康・体力の増進に資することのできる人 材を育成します。



ハンドボール(男女)、サッカー(男)、ラグビー(男)、陸上競技(男女)、バレーボール(女)



マリン実習



スケート実習

令和5年度入学生普通科スポーツ総合専攻教育課程(申請中) 1クラス(予定)

学年	0		5		1	10	- 1	1	15	5				20			1 2	25 		l	30
1	現代の 国語 (2)	言語文化 (2)	公共 (2)	数学 I (3)		学A (2)	化学基		体育 (3)		保健 (1)	音楽美術書道	防 I 道 I	英語コミュ ケーション (3)	ı= VI	論理· 表現 I (2)	情	報 I 2)	専攻 スポーツ (2)	総探(1)	L H R (1)
2	論理国語 (2)	古典探究	地理総合 (2)	歴史総合		学Ⅱ (4)		生物基礎 (2)		体育 (3)		保健 (1)		英語コミュニ ケーション II (4)		論理· 表現Ⅱ (2)	家庭(重基礎 2)	専攻 スポーツ (2)	総探(1)	L H R (1)
3	論理国語 (2)	古典探究 (2)	生	と探究 物 4)	国語 特講 数学B (2)	政治 経済 数学((2)	₹ C	物理基码 (3)	楚	体 [*] (2	育!)			ミュニ ョンⅢ 1)	論理 表現 (2)		専攻 ポーツ (2)		スポーツ 総合演習 (3)	総探 (1)	L H R (1)

- *専攻スポーツ:より専門的な知識や技能を身につけ、競技力の向上を目指します。
- *スポーツ総合演習:スポーツや健康等に関する研究を行い、発表します。

国公立大学・私立4年制大学の進学に対応した教育課程になっています。スポーツに関わる専門的な科目を1・2年次は2時間、3年次は5時間、履修します。 「総探」は「総合的な探究の時間」を指します。

卒業生からのメッセージ

令和4年度スポーツ総合専攻卒

田中 志織さん

関西学院大学文学部文学言語学科進学

私は3年間女子ハンドボール部に所属し、日本一を目指して部活動に取り組んでいました。最初は慣れない環境で不安なことも沢山ありましたが、スポーツ総合専攻では同じ目標を持っている仲間が沢山いるので、互いに支え合い、切磋琢磨し、日本一という目標を達成することが出来ました。また部活動で忙しい分、日々の授業時間を大切にしながら勉強に取り組み、自分の進路実現をすることが出来ま

した。

洛北高校スポーツ総合専攻では、スキーやマリンスポーツなどの様々な実習や行事などを通して仲間との絆を深めることが出来ます。また、部活動・勉強ともに全力で取り組める環境が整っていますので、是非洛北高校に進学し、充実した3年間を送って下さい。

令和4年度スポーツ総合専攻卒 長元 優夢さん

同志社大学商学部商学科進学

僕が洛北高校を選んだ理由は、高い基準の文 武両道に挑戦できると考えたからです。

まず、勉強の面では先生が親切かつ丁寧に教えてくれます。 成長している実感があるので、意欲的に勉強することができました。 勉強は嫌いだったけど、分かれば楽しいということに初めて 気がつきました。

次に、部活動の面です。僕はサッカー部に所属していました。 部は個性豊かで、いろいろな人がいました。その中で楽しみなが らも、本気で目標に向かって頑張っていました。正直、3年間辛 いことの方が多かったです。それでも、仲間と一生懸命頑張った 日々は最高の思い出です。

このように僕は文武両道に挑戦しました。あっという間の3年間でした。みなさんも洛北で高い基準の文武両道に挑戦してください。



サイエンス科 (中高一貫)

いどめ 国際的リーダーへ!

国際社会のステージへ

中高一貫教育のねらいは、6年間の一貫した教育を通して生きる力をはぐくみ、一人ひとりの感性を磨き、個性を伸ばし、才能を開花させることにあります。

高い専門性・幅広い教養・国際性 を備えた、グローバル社会で自立し て生き抜く「人」を育てます。



卒業生からのメッセージ

令和4年度中高一貫コース卒 田籠 心太朗さん 東京大学理科一類進学

僕が洛北を卒業した感想は「自分がこれほど充実した学生生活を送って成長するとは思わなかった」というところです。

洛北高校の最大の特徴は、様々なことに挑戦するための良い機会が豊富にあり、その挑戦を通して多くのものが得られることです。

自分の興味のある分野を研究する課題探究や社会に目を向けて自分でビジネスを考える グローバル探究では、高校の先生に加えて大学の教授や起業家からも助言を得ながら積極 的に活動し、大きな経験を得ることができました。

また、これらの課外活動や部活動など、自分が本気で取り組んだものを通して得た仲間や思い出は僕にとって大切な宝物です。

主体性をもって様々なことに挑戦したいあなたにとって、この高校は学力だけでなく多くのものが得られる最高な環境になると思います。洛北高校へようこそ。

令和6年度入学生サイエンス科(中高一貫コース)教育課程(予定) 2クラス(予定)

※高校からの募集はありません

学年	0		5	i	1	0			15		2	20		25			30		34
4														 洛北サイ	エンス探	L 究			
1	現代の 国語 (2)	言語文化 (2)	歴史紀(2		共 体育(3)		保健書	析Ι	英語コミュニ ケーション I (3)	論理・表i (3)	現 I		深究α 6)		化学 探究 I (2)	生物探察	数学 表 I 空) (2	究	果題 果究 I (1)
												日本中探究			洛北サイニ	エンス	探究		
						-						日本史探究 世界史探究 (4)		数学探 (6			地学 探究 I (2)	課 探究 (2)	П
2	論理国語	古典探究	究	地理総合(2)	体育 (3)	保健	Rakuho English		Rakuhoku Englishβ	家庭基礎			洛:	北サイエ	ンス探究				H
	(2)	(3)		(2)	(3)	(1)	(3)		(3)	(2)		数学探究 <i>β</i> (6)	1	物理 探究 (2	I 探3		物理学 探究Ⅱ 生物学 探究Ⅱ (2)	課題 探究 (2)	Д (1) П
									######################################		沒	北サイエンス探	₫ ₽	3	各北サイコ	ニンス			
									世界史特講 日本史特講	政治・経済 (2)	/=					各北総	合選択		
					Rakuhoku	Do	akuhoku		(4)	(2)		数学探究γ (5)		理科精義 (3)	ŧ.	地理拐	深究 ④	L	
3	論理国語(2)	古典探究	宪	体育 (2)	English $lpha$		nglishβ			洛北	サイコ	Eンス探究			公共	寺講②		H R	
	(2)	(3)		(2)	(3)		(3)		数学探究 <i>γ</i> (6)			化学探究Ⅱ (4)	生物	学探究 II 学探究 II (4)	現代数 情報 サイエンス 音楽 美術 書道 ※A.I	研究② 表現② 表現② 表現②	政治·経済② A.E.② 数学精義② 四季彩食②	(1)	

- SSH の研究指定の特例である学校設定教科「洛北サイエンス探究」に、「課題探究 I 」(1 年次)、「課題探究 II 」(2 年次)の二つの科目を設置。課題を見つけ出し解決する能力やプレゼンテーション能力等を育成します。
- ○海外留学や海外の大学への進学などの支援、数学・理科を中心とする多彩な専門科目と普通教科をバランスよく学習します。



課題探究Ⅱ 研究報告発表会



課題探究 Ⅱ 実験の様子



課題探究 Ⅱ 実験の様子



全国 SSH 生徒研究発表会

部活動

文武両道を実践して、大きく成長!

部活動•同好会(令和5年度)

文化系

サイエンス部 美術部 写真部 吹奏楽部 音楽研究部 放送部 演劇部 料理部 茶道部 ESS コーラス部 書道部 囲碁・将棋部 文化研究部(かるた班・クイズ班) 園芸同好会

体育系

ラグビー部 サッカー部 硬式野球部 バレーボール部(男女) ハンドボール部(男女) 水泳部 バスケットボール部(男女) 陸上競技部 女子ソフトテニス部 テニス部 バドミントン部 剣道部 弓道部 山岳部



書道部



茶道部



陸上競技部



女子バレーボール部



サッカー部



ラグビー部



放送部



吹奏楽部

令和5年度部活動加入率(令和5年5月)

※複数掛け持ちしている生徒を含みます。また、小数点以下を四捨五 入しています。

	1 年生	2年生	3年生
文化系	34%	32%	27%
体育系	76%	65%	50%

放送部 大久保 美咲さん (文理コース3年)

洛北高校は人が温かく、自分が頑張りたいことを否定さ れずに応援してもらえる学校です。

私は放送部に所属しており、お昼の放送や文化祭などを 通して沢山の方から嬉しい言葉を頂いたり、学年や学科に 関係無く友達ができたりしました。

また、勉強面では困ったところがあれば先生方が納得が できるまで教えて下さいます。

高校生活は1人で乗り越えられることばかりではありま せん。でも大丈夫。洛北高校にはあなたの事を応援してく れる人も力になってくれる人も必ずいます!

在校生からのメッセージ

硬式野球部 森重 瑞貴さん (文理コース3年)

洛北高校の魅力は部活動も勉強も本気で取り組むことのできる 環境があるところです。部活動に入っている人が多く、また勉強を おろそかにしないように励んでいます。私自身も硬式野球部でキャ プテンをしています。ほぼ毎日練習があり、そんな毎日がとても忙 しくて勉強が辛い時もありましたが、同じように頑張る仲間がたく さんいたから乗り越えることができました。そんな仲間に恵まれた 環境で充実した学校生活を送ってみてください。勉強も部活もある いは他のことも仲間と共に本気で取り組んだ先には必ず自分にし か得られないものがあるはずです。

在校生からのメッセージ

テニス部 山田 菜々さん(文理コース3年)

私は高校で初めてテニスを始めました。最初は勉強と両立ができ るかどうか不安でしたが、隙間時間を有効に使うことで、部活をし ていても授業についていくことができました。またテニスは私にとっ て学校に行く理由であるほど大きな存在で、テニス部ではテニスに おいての技術のみならず、様々なことを顧問の先生方、先輩方、チー ムメイトに教えていただきました。ここでの経験は私にとって一生 の宝物です。みなさんも洛北高校で熱い青春を過ごしましせんか? できっこないをやらなくちゃ!

おもな成績 (令和4年度)

文化系

囲碁・将棋部

第46回全国高校囲碁選手権京都府大会 個人戦第3位

第46回全国高校囲碁選手権出場

第14回京都府高等学校文化連盟囲碁部門夏 季大会第3位入賞

第42回近畿高等学校総合文化祭和歌山大会 囲碁部門 京都府男子団体戦代表(主将)と して団体戦優勝

第61回京都府高等学校放送コンテスト兼第 69回NHK杯全国高校放送コンテスト京都 大会創作テレビドラマ部門 第1位

第69回NHK杯全国高校放送コンテスト創 作テレビドラマ部門入選

第39回京都府高等学校総合文化祭放送部門 ビデオメッセージ小部門 第1位 来年度 第47回全国高等学校総合文化祭鹿児島大会 放送部門へ出場

アナウンス小部門新人戦 第2位 来年度 第 43回近畿高等学校総合文化祭放送部門へ出場 朗読小部門 第4位

朗読小部門新人戦 第3位

吹奏楽部

第59回京都府吹奏楽コンクール 高等学校 の部小編成金賞

文化研究部 クイズ班

全国高等学校クイズ選手権決勝大会第7位

文化研究部 かるた班

第44回全国高等学校小倉百人一首かるた選 手権大会団体戦 京都府予選会 第4位

第39回京都府高等学校総合文化祭小倉百人 −首かるた部門第Ⅳ部 第2位

第77回国民体育大会 ハンドボール大会優勝



女子ハンドボール部



山岳部

体育系

女子ハンドボール部

第45回全国高等学校ハンドボール選抜大会優勝(14年ぶり4回目)

第73回全国高等学校総合体育大会京都府予選優勝(6大会連続29回目) 大会ベストセブン3名、年間優秀選手5名 第74回日本選手権大会京都府予選 優勝 ※近畿予選(10月)出場

第65回近畿高等学校選手権大会 優勝 (2大会連続14回目) 大会ベストセブン3名

第73回全国高等学校総合体育大会ベスト8

第77回国民体育大会優勝(13年ぶり5回目)

第46回全国高等学校ハンドボール選抜大会京都府予選優勝(8年連続30回目)大会ベストセブン3名

第46回全国高等学校ハンドボール選抜大会近畿予選兼第46回近畿高等学校ハンドボール新人大会 第2位

第46回全国高等学校ハンドボール選抜大会ベスト8

京都府スポーツ賞受賞、京都新聞ジュニアスポーツ賞 受賞

男子ハンドボール部

第45回全国高等学校ハンドボール選抜大会ベスト16

第73回全国高等学校総合体育大会京都府予選優勝(10大会連続22回目)大会ベストセブン3名、令和4年度京都府優秀選手4名 第65回近畿高等学校選手権大会優勝 大会ベストセブン3名、第73回全国高等学校総合体育大会ベスト16

U-19男子日本代表2名選出 第9回男子ユースアジア選手権(バーレーン) 出場 ベスト4

第46回全国高等学校ハンドボール選抜大会京都府予選優勝(14大会連続23回目)大会ベストセブン3名

第46回全国高等学校ハンドボール選抜大会近畿予選兼第46回近畿高等学校ハンドボール新人大会第3位

第46回全国高等学校ハンドボール選抜大会ベスト16

女子バレーボール部

第29回全国高等学校体育学科スポーツ大会第3位、全国高等学校総合体育大会京都府予選 ベスト8

全日本バレーボール高等学校選手権大会京都府予選会 第3位

京都府高等学校バレーボール新人選手権大会 第3位

ラグビー部

第9回全国高等学校7人制ラグビーフットボール大会京都府予選第3位

今和4年度第75回京都府高等学校総合体育大会ラグビーフットボールの部第3位

第102回全国高等学校ラグビーフットボール大会京都府予選第3位

第74回近畿高等学校ラグビーフットボール大会京都府予選ブロック準優勝

第75回京都府高等学校陸上競技対校選手権大会女子100m第6位、男子400m第5位、女子4×100mリレー第4位、男 子3000m障害第6位など ※いずれも近畿大会出場

第55回京都府高等学校ユース陸上競技対校選手権大会男子2年3000m障害第3位、男子2年1500m第3位、女子1年 400mハードル優勝、女子1年400m第2位

第55回近畿高等学校ユース陸上競技対校選手権大会男子2年3000m障害第6位、女子1年400mハードル第6位 第73回京都府高等学校駅伝競走大会(男子)第3位、第73回近畿高等学校駅伝競走大会(男子)第7位

全国高等学校総合体育大会京都府予選ベスト16、全国高等学校サッカー選手権京都府予選ベスト16 JFAU-18サッカーリーグ京都2022 1部第5位、京都高校サッカー新人大会ベスト8

弓道部

春季高等学校弓道大会女子個人優勝・第5位、女子団体第2位・第3位

第76回京都府高等学校総合体育大会女子団体2位、女子個人第5位

全国高等学校総合体育大会弓道大会京都府予選会・第75回近畿高等学校弓道大会京都府予選会女子団体第2位 第75回近畿高等学校弓道大会女子団体出場·女子個人出場

国民体育大会弓道競技京都府予選女子個人第2位・第3位、国民体育大会弓道競技近畿ブロック大会京都府代表として出場 国民体育大会近畿ブロック大会 少年女子の部 京都府代表 女子団体第4位

京都府高等学校弓道選手権大会 女子の部第2位・第3位、第41回全国高等学校弓道選抜大会京都府予選会 女子個人第7位 水泳部

第75回京都府高等学校総合体育大会水泳競技大会男子団体総合第8位入賞、男子50m自由形決勝第3位、男子100m平泳ぎ決勝第6位 京都選手権水泳競技大会競泳競技兼とちぎ国体京都府代表選手選考会男子50m自由形B決勝第5位

第90回京都府高等学校選手権水泳競技大会男子50m自由形決勝第3位 ※第76回近畿高等学校選手権水泳競技大会出場 京都府国公立高等学校水泳競技大会男子50m自由形第2位、男子100m平泳ぎ第4位、男子100m背泳ぎ第5位、女子 100m平泳ぎ第2位・第6位、男子4×50mフリーリレー第3位、男子4×50mメドレーリレー第6位

第61回 京都府高等学校水泳競技新人大会男子50m平泳ぎ第6位、女子50m平泳ぎ第4位、女子100m平泳ぎ第4位・ 第8位、女子400m自由形第5位、女子200m自由形第5位

第6回近畿高等学校新人水泳競技大会出場(男子50m平泳ぎ、女子400m自由形第11位、女子50m平泳ぎ、女子50mバタフライ)

女子ソフトテニス部

京都府高等学校ソフトテニス選手権大会団体戦南部予選Aゾーン第4位

男子バスケットボール部

令和4年度全国高等学校総合体育大会京都府予選ベスト16

テニス部

全国高等学校総合体育大会テニス競技京都府予選女子シングルスベスト32・ベスト64、女子ダブルスベスト32、女子 団体の部ベスト8

京都府公立高等学校テニス選手権大会女子個人の部 第4位

近畿公立高等学校テニス選手権大会女子シングルスベスト24









硬式野球部 文化研究部 かるた班

男子バスケットボール部

洛北の進路指導

志は高く チャレンジする洛北生

将来を見越した、人生の礎となる3年間の進路指導

進路学習では、年次ごとに各自の進路目標を設定。高校での学習方法の確認からはじまり、 進路関連情報の収集・整理の方法を習得させ、キャリアプランニング意識を向上させます。 そのうえで自分の興味関心を第一義とした進路目標を見いださせていきます。ホームルーム担任との個別面談や保護者を交えた面談等で、生徒一人ひとりに合わせて、各自の未来を具体的なものとしていきます。

日々の学習を大切にする指導

予習、授業、復習のサイクルの継続こそが進路希望実現の一番の近道です。全教員が協力して、学びの意識を高めます。

進学補習と計画的な模擬試験活用で実力向上

文理コース・一貫コース対象のおもな進学補習						
土曜セミナー	1年生 年間4回					
	2年生 年間4回					
	3年生 年間10回					
	(令和5年度予定)					
平日7限補習	3年生希望者対象					
長期休業中補習	夏季休業、冬季休業、春季休業					

高校1・2年では土曜セミナーおよび添削や実技講習等の補習を実施。高校3年では平日の7限目と土曜セミナーで、レベル別の進学補習を実施しています。

また高校入学時から実力テストや模擬試験を実施し、その結果を蓄積して検討会等で分析することで、個人面談等で生徒一人ひとりにそれぞれの課題を考えさせることができています。

その結果、自分の課題と向き合って、自学自習を継続できる強い精神力が養われ、それ ぞれの進路希望を達成する大きな力となります。









進路指導部室前には教員おすすめの参考書 問題集を紹介するコーナーがあります

推薦入試のサポート

増加している総合型/学校推薦型選抜を 丁寧にサポートします。出願者全員に面接 練習を実施するほか、小論文の添削、口頭 試問の対策など、それぞれ専門の教員が指 導に当たっており、高い合格率を誇ってい ます。



豊富な資料

進路指導室には、大学別の入試過去問題集をはじめ、推薦入試の資料や、入試問題の傾向分析、先輩の体験談など多くの資料があり、自由に閲覧することができます。



自習室

平常授業時は授業終了後から 19 時まで、土曜日と長期休業中の平日 は 8 時 30 分から 17 時まで自由に 使えます。



進路実績(令和5年4月現在) ※()は内数

洛北高校ホームページに卒業生の合 格体験記を掲載しています。ぜひ御 覧下さい。



国公立大学

令和4年度					令和3年度					
1 244 67	総計		コース			総計			別内記	
大学名	(過年度)	現役	貫 過年度	現役	理過年度	(過年度)	現役	貫 過年度	文 現役	理 過年度
国公立4年制大学	156(22)	53	13	81	9	123(22)	49	11	52	11
国立4年制大学	120(20)	44	12	56	8	88(18)	39	9	31	9
難関10大学内数	56(10)	36	8	10	2	35(6)	25	3	4	3
医学部医学科内数	8(4)	4	4			11(4)	6	4	1	0
北海道大	4(2)	1	1	1	1	2(1)	1	0	0	1
東北大	1 (0)	1	0							
筑波大	1 (0)			1	0	1(1)			0	1
東京大	2(0)	2	0			2(0)	2	0		
横浜国立大	1 (0)			1	0					
金沢大	2(1)	0	1	1	0	1 (0)			1	0
名古屋大	2(0)			2	0	1(0)	1	0		
名古屋工大	1(1)			0	1	2(1)	1	0	0	1
三重大	4(1)	1	1	2	0	2(0)	2	0		
滋賀大	12(0)			12	0	1 (0)	1	0		
滋賀医大	1(0)			1	0	6(1)	1	1	4	0
京都大	27(6)	21	6			12(1)	10	1	1	0
京都教育大	2(0)			2	0	4(0)			4	0
京都工芸繊維大	11(2)	2	1	7	1	11(2)	4	2	5	0
大阪大	4(0)	2	0	2	0	9(3)	4	2	2	1
神戸大	14(1)	8	0	5	1	8(1)	6	0	1	1
奈良教育大						2(0)			2	0
奈良女子大	2(0)	1	0	1	0					
岡山大	1 (0)			1	0	4(2)	1	1	1	1
広島大	1 (0)	1	0			1 (0)			1	0
九州大	1(1)	0	1			1 (0)	1	0		
その他	26 (5)	4	1	17	4	18(5)	4	2	9	3
公立4年制大学	36(2)	9	1	25	1	35 (4)	10	2	21	2
滋賀県立大	7(0)			7	0	3(0)			3	0
京都市立芸大	1(1)			0	1	1 (0)			1	0
京都府立大	9(0)			9	0	4(0)	2	0	2	0
京都府立医大	3(0)	2	0	1	0	5(1)	1	1	3	0
大阪公立大	6(0)	4	0	2	0	7(2)	3	1	2	1
兵庫県立大	1 (0)			1	0	3(1)	1	0	1	1
奈良県立医大						2(0)	1	0	1	0
奈良県立大	4(0)	1	0	3	0	3(0)			3	0
その他	5(1)	2	1	2	0	7(0)	2	0	5	0

令和4年度文理コース卒業生の半数以上(81名)が 文理コース 進路決定状況

国公立大学に現役で合格! 文理コース総合型/学校推薦型選抜の合格者25名! (京都府立大8名・京都工芸繊維大4名・京都教育大2名・

大阪大・神戸大・筑波大・名古屋大・京都府立医大各1名など)

令和4年度文理コース卒業生(153名) 国公立大学合格者(81名)の部活動加入率

> 体育系部 49名(約60.5%) 文化系部 21名(約25.9%)

私立4年制大学

		令	和4:	年度		令和3年度							
	総計			別内記		スポ専	総計		コース			スポ専	
大学名	(過年度)	現役	貫 過年度	現役	理過年度	現役	(過年度)	現役	貫 過年度	文 現役	埋 過年度	現役	
私立4年制大学	568(134)	75	63	321	71	38	687(133)	95	49	419	84	40	
関関同立内数	219(51)	49	29	122	22	19	212(38)	56	11	100	27	18	
医学部医学科内数	6(4)	2	4				3(3)	0	3				
青山学院大	2(1)	1	0	0	1		3(0)	2	0	1	0		
慶応大	1 (0)	1	0				2(0)			2	0		
上智大	1(1)			0	1		2(0)	1	0	1	0		
中央大	6(6)	0	6				1(0)			1	0		
法政大	1(1)			0	1		1(1)			0	1		
早稲田大	9(5)	3	5			1	1 (0)					1	
中京大	2(1)			1	1		5(2)			0	2	3	
京都産業大	34(0)	2	0	31	0	1	90(7)	1	2	78	5	4	
京都女子大	7(0)			7	0		17(4)	0	4	13	0		
京都橘大	32(3)	9	0	20	3		35(2)	3	2	30	0		
京都薬大	7(2)	1	0	4	2		12(3)	5	1	4	2		
同志社大	57(14)	18	9	20	5	5	42(6)	20	2	11	4	5	
同志社女子大	11(0)			11	0		11(0)	2	0	9	0		
佛教大	13(0)			13	0		27(3)	0	2	24	1		
立命館大	110 (29)	20	19	55	10	6	110(20)	29	3	53	17	8	
龍谷大	74(6)	2	3	61	3	5	100(30)	3	13	63	17	4	
大阪医薬大	1(0)			1	0		11(2)	2	1	7	1		
関西大	27(5)	6	1	12	4	4	44(7)	3	3	33	4	1	
近畿大	44(15)	0	10	27	5	2	49(8)	12	4	29	4		
関西学院大	25(3)	5	0	13	3	4	16(5)	4	3	3	2	4	
その他	104(42)	7	10	45	32	10	108(33)	8	9	57	24	10	

現役生 最終進路別内訳

	合計	一貫	文理	スポーツ総合専攻
実人数総計	266	74	153	39
国公立4年制大学	122	50	72	0
私立4年制大学	107	6	63	38
専修・各種学校	2	0	2	0
就職	1	0	0	1
進学準備	34	18	16	0

	44	F度	34	丰度	21	丰度	元纪	丰度	30	年度	29	年度
卒業者数	15	3名	15	4名	15	6名	15	8名	15	6名	16	0名
国公立大学	72	47%	48	31%	49	31%	34	22%	47	30%	43	27%
私立大学	63	41%	85	55%	77	49%	81	51%	70	45%	80	50%
短期大学					2	1%					2	1%
専修・各種学校 (予備校等除く)	2	1%	2	1%	3	2%	5	3%	3	2%	5	3%
就職・その他	0	0%	1	1%			2	1%	3	2%	4	3%
進学準備	16	10%	18	12%	25	16%	36	23%	33	21%	26	16%

学校生活

高めあえる、仲間がいる

学習も部活動も学校行事もとことん頑張る! そんな仲間が、洛北高校にはたくさんいます



遠足 1~3年生とも野外活動



スキー研修旅行 1年次に長野県にて3泊4日で実施します。



文化祭 3年生のステージパフォーマンス



文化祭 サブステージ発表



体育祭



体育祭

校時表

8:30 始業 8:35~8:40 SHR 8:50~9:40 1限 9:50~10:40 2限 10:50~11:40 3限 11:50~12:40 4限 昼休み

13:20 予鈴 13:25~14:15 5限 14:25~15:15 6限

15:20~15:35 SHR·清掃

15:40~16:30 7限 19:00 完全下校

(平常授業時)

入学料 5,650円 授業料 118,800円(注) 学校諸費 約45,000円 制服 約67,000円 体操服等 約18,000円 教科書等 約26,000円 研修旅行費 約60,000円 タブレット等 約65,000円

(注)所得基準未満の世帯の方は、申請等を経て、国から交付される就学支援金を学校設置者が授業料に充てるため、授業料納入の必要はありません。

学校行事(令和5年度)



入学式 前期始業式 新入生歓迎会

5月

遠足 生徒会役員選挙 総体 5月考査

6月

団体芸術鑑賞

7月

7月考查 夏期補習



文化祭



後期始業式 10月考査 体育祭 オペラ鑑賞教室



生徒会役員選挙



12月考査 冬期補習



スキー研修旅行



国公立大学二次試験指導



卒業式 学年末考査 修了式 春期補習 洛北Global Leadership Program

食堂





洛北高校のマスコット 「らくほっくん」





授業がある日に営業。テイクアウトメニューもあります。

入学者選抜

普通科文理コース

京都府内全域から出願可能です。

ただし京都市・乙訓通学圏以外から入学できるのは、募集定員の50%以内です。

詳細は令和6年度京都府公立高等学校入学者選抜要項で公表されます。

令和5年度前期選抜の検査項目と配点(令和5年2月実施済み)

			検査	項目	
方式	募集人員	共通学力検査 (国・数・英)	報告書	面接	活動実績 報告書
A方式1型	24人 (定員の15%)	150点	135点	30点	
A方式2型	24人 (定員の15%)	150点	135点	30点	100点

[※]検査結果を資料として、総合的に判断して合格者を決定します。

令和5年度中期選抜の検査項目と配点(令和5年3月実施済み)

方式	募集人員	検査	項目
中期選抜	112人	共通学力検査(国・社・数・理・英)	報告書
中别廷奴	(定員の70%)	200点	195点

普通科スポーツ総合専攻

京都府内全域から出願可能です。

ただし京都市・乙訓通学圏および口丹通学圏以外から入学できるのは、募集定員の50%以内です。

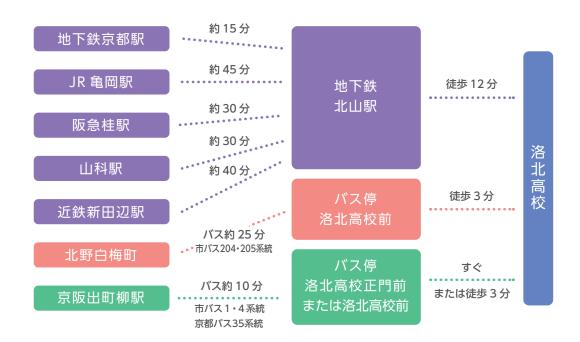
詳細は令和6年度京都府公立高等学校入学者選抜要項で公表されます。

令和5年度前期選抜の検査項目と配点(令和5年2月実施済み)

方式	募集人員	検査項目					
C方式	40人	学力検査 (独自検査) (国・数・英)	報告書	面接	作文	活動実績 報告書 【運動実績 の記録】	実技検査
		150点	135点	30点	20点	150点	200点

[※]検査結果を資料として、総合的に判断して合格者を決定します。





京都 洛北高等学校





〒606-0851 京都市左京区下鴨梅ノ木町59 TEL075-781-0020 FAX075-781-2520

洛北高校ホームページ

洛北高校YouTube

ホームページ http://www.kyoto-be.ne.jp/rakuhoku-hs/mt 京一中洛北高校同窓会は、母校洛北高校を応援しています