

# 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。

### 指定スポーツ種目

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4年度入学生普通科スポーツ総合専攻教育課程 1クラス(予定)

学年	0	5	10	15	20	25	30								
1	現代の国語(2)	言語文化(2)	公共(2)	数学I(3)	数学A(2)	化学基礎(2)	体育(3)	保健(1)	音楽I 美術I 書道I(2)	英語コミュニケーションI(3)	論理・表現I(2)	情報I(2)	専攻スポーツ(2)	総合(1)	L H R(1)
2	論理国語(2)	古典探究(2)	歴史総合(2)	地理総合(2)	数学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)	家庭基礎(2)	専攻スポーツ(2)	総合(1)	L H R(1)	
3	論理国語(3)	古典探究(2)	世界史探究 生物(4)	政治・経済 数学B(3)	物理基礎(3)	体育(2)	英語コミュニケーションIII(4)	論理・表現III(2)	専攻スポーツ(2)	スポーツ総合演習(3)	総合(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。スポーツに関する専門的な科目を1・2年次は2時間、3年次は5時間、履修します。「総合」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2年度スポーツ総合専攻卒

中島 悠さん

同志社大学文化情報学部文化情報学科進学

私はサッカー部に所属し、全国大会出場を目指して日々練習に励んできました。平日は朝早くから夜遅くまで練習し週末は試合などで忙しい毎日でしたが、とても充実した3年間だったと思います。ともに全国を目指しているからこそ、その大変さや楽しさを分かち合えるクラスメイトと過ごすことで、仲間の活躍が刺激にもなります。3年間同じクラスなので、クラス替えという楽しみはありませんが、3年間一緒にいるクラスだからこその団結力が生まれ、学校行事もより一層盛り上がることができました。

また、クラスのほとんどがスポーツだけではなく勉強に対する意識も高いので、部活動と勉強の両方でクラスメイトとお互いに高め合うことができると思います。

部活動と勉強の両立を目指していた私にとって素晴らしい環境で3年間を過ごすことができました！



令和2年度スポーツ総合専攻卒

宮地 佳菜子さん

同志社大学商学部進学

私は洛北高校で3年間女子バレーボール部に所属し、京都一位を目指し日々の練習に励んできました。もちろん大変なこともたくさんありましたが、明るく笑いの絶えないクラスや部活動の仲間、先生方に支えられ充実した3年間を送ることができました。

スポーツ総合専攻はクラスが3年間同じなのでとても仲が深まり、文化祭や体育祭もクラス一丸となって取り組みます。そして全員が強化指定クラブに入っているため、お互いに切磋琢磨し合えます。クラスメイトの頑張っている姿を見て、自分ももっと頑張ろうと思えました。勉強面では、部活動であまり勉強時間が取れない分授業を集中して聞いたり、隙間の時間で勉強をしたりすることで両立をすることができました。

また、スポーツ総合専攻はゴルフやマリンスポーツなど様々なスポーツを体験できます。私は体験を通してスポーツの面白さを改めて知ることができました。このような良い環境で部活動も勉強も全力で取り組めるのは洛北高校だけだと思います。ぜひ洛北高校で充実した高校生活を送ってほしいです。



# 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2年度中高一貫コース卒 国際生物学オリンピック2020銀賞受賞  
**川本 青汰さん**  
 京都大学工学部工業化学科進学

洛北高校には、自分の興味があることに積極的に挑戦できる環境があります。僕はSSH関連のプログラムに複数参加し、アメリカで英語でプレゼンや討論をしたり、筑波で最先端の研究を体験したり、イギリスの高校生と実験したりする経験をしました。海外に開けた広い視野が得られ、実際の研究環境を体験できて、将来の糧となったと思います。また、授業の課題研究やサイエンス部で研究を経験できたのは、非常に有益でした。学校から与えられる機会に限らず、洛北高校には様々なことに挑戦している人が多く、興味があることへの挑戦を後押ししてくれる風土があります。僕はそのおかげで科学オリンピックなどに挑み、国際大会に出ることもできました。部活動も盛んで、部活の友達もできてとても楽しかったです。また文化祭でクラス一丸となってひとつのものを一から作り上げたことは大きな思い出です。皆さんも洛北高校で、自分のしたいことを見つけて果敢に挑戦し、実り多き高校生活にしてください。

## 令和4年度入学生サイエンス科(中高一貫コース)教育課程 2クラス(予定)

※高校からの募集はありません

学年	0	5	10	15	20	25	30	34						
1	現代の国語(2)	言語文化(2)	歴史総合(2)	公共(2)	体育(3)	保健(1)	音楽I 美術I 書道I(2)	英語コミュニケーションI(3)	論理・表現I(3)	洛北サイエンス探究				L H R(1)
										数学探究α(6)	化学探究I(2)	生物学探究I(2)	数理情報探究(2)	課題探究I(1)
2	論理国語(2)	古典探究(3)	地理総合(2)	体育(3)	保健(1)	Rakuhoku Englishα(3)	Rakuhoku Englishβ(3)	家庭基礎(2)	日本史探究 世界史探究(4)	洛北サイエンス探究				L H R(1)
										数学探究β(6)	地学探究I(2)	課題探究II(2)		
										数学探究β(6)	物理学探究I(2)	化学探究II(2)	物理学探究II 生物学探究II(2)	課題探究II(2)
3	論理国語(2)	古典探究(3)	体育(2)	Rakuhoku Englishα(3)	Rakuhoku Englishβ(3)	世界史探究 日本史探究(4)	政治・経済(2)	洛北サイエンス探究	洛北サイエンス	洛北総合選択				L H R(1)
								数学探究γ(5)	理科精義(3)	地理探究④ 政治・経済② 数学精義② 倫理② 倫政特講② Academic English② 現代数学特論② 音楽表現② 美術表現② 書道表現② サイエンス研究② 情報II② 四季彩食② 上記から1~2科目(4)				
								洛北サイエンス探究		数学探究γ(6)	化学探究II(4)	物理学探究II 生物学探究II(4)		

- 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。



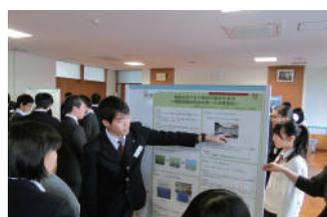
課題探究II 研究報告発表会



課題探究II 実験の様子



課題探究II 実験の様子



ポスターセッションで研究の成果を発表

\*サイエンス科は洛北高校附属中学校からの進学になります。高校からの募集はありません。