

令和6年度 広島市立沼田高等学校 科学部年間活動計画

1 指導方針（ねらい）

科学的な探究・研究活動を通じた人間形成を目的とし、科学的素養及び生徒の主体性や社会性等を育成する。

<主体性>

自ら目標や課題を見出し、その達成と克服に向けて粘り強く取り組むとともに、集団の一員として積極的に行動し、その役割を果たす。

<社会性>

社会生活を営む上で必要となる礼儀やマナーを身に付け、積極的に他者と関わりながら、集団の発展や成長に貢献する。

2 部員数（令和6年3月時点での人数であり引退した3年生も含んでいます。）

1年		2年		3年		合計		
男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	計
4	0	4	0	3	0	11	0	11

3 休養日及び活動時間等

(1) 休養日

【 平 日 】 毎週、木曜日

【 週 末 】 毎週、土曜日および日曜日

（大会等の関係で休養日が取れないときは、平日や大会等終了後に振り替える）

(2) 活動時間

【 平 日 】 授業終了後、1～2時間程度

【 週 末 】 なし（夏と冬の長期休業中に遠征の可能性あり）

(3) その他

○学校閉庁日（8月13日～15日・12月28日～1月4日）は休養日とする。

○大会等で週末に休養が取れなかった場合は、原則翌週に代休日を設ける。

4 指導計画（以下は令和6年3月時点での見込みであり、計画が変更となる場合もあります。予めご了承ください。）

時期	主な活動内容	大会等の予定	備考
4月	○WRO (World Robot Olympiad) 準備 ○文化祭準備 ○研究テーマ検討		○オリエンテーション
5月	○WRO (World Robot Olympiad) 準備 ○文化祭準備 ○研究テーマ検討		
6月	○WRO (World Robot Olympiad) 準備 ○文化祭準備 ○科学研究	●沼田高等学校文化祭	
7月	○WRO (World Robot Olympiad) 準備 ○科学研究		
8月	○WRO (World Robot Olympiad) 準備 ○科学研究	●WRO (World Robot Olympiad)	
9月	○WRO (World Robot Olympiad) 準備 ○科学研究 ○Unity3D プログラミング	●WRO (World Robot Olympiad)	
10月	○科学研究 ○Unity3D プログラミング		
11月	○科学研究 ○Unity3D プログラミング	●広島高文連自然科学連盟主催 生徒理科研究発表会 ポスター発表会	
12月	○科学研究 ○Unity3D プログラミング		

1月	○科学研究 ○Unity3D プログラミング ○WRO (World Robot Olympiad) 準備		
2月	○科学研究 ○Unity3D プログラミング ○WRO (World Robot Olympiad) 準備		
3月	○科学研究 ○Unity3D プログラミング ○WRO (World Robot Olympiad) 準備		