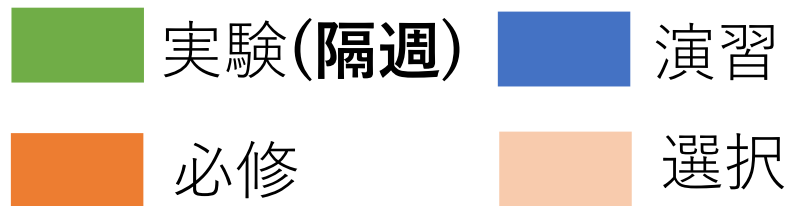


物理学科

「素粒子から光、物性、宇宙まで、あらゆる分野を網羅する、世界でも最大規模の物理学の研究教育拠点です。」

気になるけどやりたいことが分からない… ➡ **興味が見つかる学科!**

• どのくらい忙しい?



	月	火	水	木	金
1					
2					
3					
4					
5					

基礎から専門
までいろいろ



• 課外活動

- 自主ゼミ (物理以外も!)
- 五月祭企画



• 学生生活



理学部物理学科 学科紹介

1.充実した授業

電磁気学や量子力学、統計力学などの、物理の基礎的な素養を網羅するための必修授業が複数セメスターにわたり開講されています。

また、物理学演習という授業で必修の授業範囲の問題演習も行い、日ごろからの復習やフィードバックの体制も整っています。

これに加えて、量子情報、物性、素粒子、宇宙、生物物理など、各々の興味に合わせた履修ができるような幅広い選択授業が展開されています。

さらに、3年になると実験の授業が占める割合が大きくなるのも特徴です。

2.控室、設備

また、本郷キャンパスの中央に位置する理学部1、4号館でほぼすべての授業が行われ、複数の学食やコンビニ、カフェ、ジム等に手軽に行くことができます。

また、物理学科には控室が2つあり、それぞれ3、4年生が使用しています。

自習や食事、休息などから、備え付けのホワイトボードでの物理の議論、時にはボードゲームなど、その使用用途は多岐にわたっています。



控室の様子



理学部物理学科 学科紹介

3. イベント（Newton祭、Physics Lab.）

物理学科の学生が参加できる主なイベントとして、Newton祭やPhysics Lab. などがあります。

Newton祭はニュートンの誕生日12/25に準えて年末に開催され、学科に内定したばかりの2年生から院生や教授陣まで集い、ご飯を囲んで交流しています。

Physics Lab. は各々の興味に応じて数人で自主ゼミを行い、五月祭でポスター発表をしています。

4. 学科同期との交流

学科は一学年70人ほどでとても仲が良く、遊びに行ったりご飯会が開かれたりしています。

皆物理への造詣が深く、モチベーションが高いのが特徴で、先述の控室では日々自主的な学習や授業の復習の議論が絶えません。

物理学科の授業は難しい箇所も多いですが、協力し合って追いついています。



Physics Lab.

使用する参考書の例

Physics Lab.

五月祭展示

控室の議論の様子

ご飯会にて突如始まった物理談義