

## ～ FAQ 【Frequently Asked Question】 ～

### Q：《科学先取り岡山コース》に応募したいのですがどうしたらよいですか？

A：「応募申請書」「自己推薦文」をお送りください。

後日、「今までどんな研究をしてきたか」「どんな科学分野に興味があるのか」などを面接で話して頂きます。

### Q：誰でも《科学先取り岡山コース》のコース生になれるのですか？

A：科学に興味を持ち積極的に学習に取り組む意欲のある児童・生徒（小学校高学年～高校生）を応募書類と面接で選抜します。

残念ながら今回はコース生になれなかった人も大丈夫！《科学先取り岡山コース》では[一般公開講座]を行っていますし、科学が大好きな仲間が集まる【科学大好き岡山クラブ】もあります。これらの科学講座に積極的に参加し、知識を積み上げてまた挑戦して下さい。2008年度コース生にも【科学大好き岡山クラブ】で学習してきた仲間が沢山います。

### Q：家が遠くて毎回の講座に通えないのですが・・・。

A：月に1回程度は岡山大学へ通えることを選抜の基準にしています。（参加できなかった講座のテキストは自宅でもホームページで見ることができます。）しかし、インターネットを使ってWeb指導が受けられることも《科学先取り岡山コース》の特徴のひとつです。ネットに掲載された課題の解答を提出して下さい。みなさんの理解度に合ったきめ細かい添削指導を行います。

### Q：将来科学者になりたいのですが、どのような講義が受講できますか？

A：科学研究の土台となる数学・物理の基礎学習と高いレベルの実験を取り入れた化学・生物の実践学習等を行います。

みなさんの「科学者になりたい夢」を実現できるような講座を行っていく予定です。

### Q：最先端の研究施設を見たいのですが。

A：2009年度前期は『SPRING-8』の見学を予定しています。

2008年度は、ノーベル物理学賞を受賞された小柴先生で有名な『スーパーカミオカンデ』に行きました。同じ興味を持つ仲間たちと一緒に行動し、最先端施設を実際に体験することで多くの感動と経験を得ることができます。今後も同様な見学を随時行う予定です。

### Q：学習・研究したことを発表する機会がありますか？

A：理解したこと・発見したことを皆に伝えるのは、科学者にとってとても大切な仕事です。

《科学先取り岡山コース》では、半年に一度みなさんの発表会を行います。また「発展コース」ではグループで研究を行い、科学コンテストや学会のJr.セッション等へ参加する予定です。

### Q：講義は難しそうですが・・・。

A：《科学先取り岡山コース》での学習は、学校で行っている授業よりも進んだ内容です。

でも、安心して下さい。コース生2～3名毎に1名のチューター（大学院生）がサポートします。講義や実験の疑問点等への対応はもちろん、インターネットを通じてのメール相談などを随時行いますので、わからないことはどんどん質問して下さい。

私たちは、高い挑戦意欲を持ったみなさんを応援しています！！粘り強く取り組んでいって下さい。