

集まれ！高校生！ KIT・サイエンス・ハイスクール

第1期生
大募集!!

金沢工業大学で実践されている教育研究の特色を活かしたサイエンスプログラムを学ぶことができます。

高校1～2年生が対象です。

さあ、この夏休み、「科学力」を身に付けましょう！！

8/7(火) → 8/8(水)



- 開催日：8月7日（火）～8日（水） 9:30～17:10
- 開催場所：金沢工業大学 ライブラリーセンター
- 対象：高校生1年生～2年生 50名
- 内容：午前は共通プログラム、午後は専門プログラムに参加
- 参加費：無料

K. I. T.
金沢工業大学

お申し込み E-mail : isp@kanazawa-it.ac.jp、または、FAX. 076-294-6715

【タイムテーブル】

1日目：8月7日（火）		2日目：8月8日（水）	
	9:00 ～ 9:30 ライブラリーセンター 開場・受付		9:00 ～ 9:30 ライブラリーセンター 開場・受付
	9:30 ～ 9:40 KITサイエンススクール 開会式		9:30 ～ 9:50 オリエンテーション
	9:40 ～ 10:00 オリエンテーション		9:50 ～ 10:40 基調講演「科学力」（長尾隆司 教授）
1 限目	10:00 ～ 10:45 基調講演「医工連携」（新谷一博 教授）		10:40 ～ 10:45 休憩・移動
	10:45 ～ 10:50 休憩・移動		10:45 ～ 12:00 KIT教育プログラム実践（必須）
2 限目	10:50 ～ 12:30 KIT教育プログラム実践（必須）		12:00 ～ 13:00 昼食〔キャンパスレストラン〕（自己負担）
	12:30 ～ 13:20 昼食〔キャンパスレストラン〕（自己負担）		13:00 ～ 16:30 専門サイエンスプログラム（選択）
3 限目	13:20 ～ 17:00 専門サイエンスプログラム（選択）		16:30 ～ 17:30 表彰式・解散
	17:00 ～ 17:10 事務連絡・解散		

1 限目 基調講演：全員で体験するプログラムです。

2 限目 KIT教育プログラム実践（必須）：全員で体験するプログラムです。解が多様なテーマに対して、チーム内で意見交換を行い、取りまとめ、結論を導き出し、発表する金沢工業大学の特色ある教育プログラムを体験します。優秀な参加者を表彰します。

3 限目 専門サイエンスプログラム（選択）：1日目、2日目で参加者が選択して体験するプログラムです。2日間とも同一のプログラムに参加してください。モノづくり、実験、フィールドワーク等のアクティブラーニングを学びます。お申し込み時に選択してください。

1 限目 基調講演




教授・工学博士 新谷一博
先進医療と医工連携の必要性
— 老人性股関節症と先進医療 —

8/7




教授・工学博士 山部昌
①エンジンの分解組立
②軽量化材料 CFRP の特性評価

8/7 8/8 1



講師・博士（工学） 神山藍



教授・博士（工学） 宮里心一

循環型社会における復興デザインと新たなインフラ整備

8/7 8/8 2



教授・博士（理学） 長尾隆司
科学のメガネで世界を眺める
— 科学力入門 —

8/8



教授・理学博士 大澤敏
バイオマス素材を使った
環境浄化新素材の開発

8/7 8/8 3



教授・博士（芸術工学） 山田真司
ゲーム・コンテンツのキャラクタ
音楽設計の科学的方法

8/7 8/8 4



准教授・博士（理学） 山岸芳夫
オリジナル e-ラーニング教材の開発

8/7 8/8 5

お申し込み

参加ご希望の方は、E-mail または FAX にてお申し込みください。

- E-mail : isp@kanazawa-it.ac.jp
- FAX. 076-294-6715

お問い合わせ

金沢工業大学 産学連携推進部 連携推進室
E-mail : isp@kanazawa-it.ac.jp
TEL.: 076-294-6740 FAX.: 076-294-6715
〒921-8501 石川県野々市市扇が丘 7-1



※ 金沢駅東口（8 番乗り場）発 円光寺経由 金沢工業大学ゆき 路線 32

締切り：8月3日（金）

KIT・サイエンス・ハイスクール FAX 申込書

参加希望の方は、必要事項をご記入の上、FAX にてお申込ください。

FAX. 076-294-6715

●3限目・専門サイエンスプログラム（選択番号）

第1希望

第2希望

●参加者氏名（ふりがな）

●高校名

●ご住所

●TEL.

●E-mail

●学年