

# 2017 SGH通信

【1年生配布用】

No.12 岐阜県立大垣北高等学校 SGH 推進部

## 大学の先生方をお迎えし、5領域入門講座を開催します！

- 1 目 的 2日間にわたる「5領域」に関わる研究者による本講座を通して、後期の研究テーマを決定・設定していくことを目的とする。
- 2 日 時 平成29年10月20日（金）5・6時限、10月27日（金）5・6時限
- 3 時間配分 【10月20日（金）】（10/27と開始時刻が異なります。）  
 講 義（70分間）13時00分～14時10分（学習シートへのメモ）  
 質疑応答（10分間）14時10分～14時20分  
 記録作成（20分間）14時20分～14時40分（学習シートのまとめ）  
 【10月27日（金）】（10/20と開始時刻が異なります。）  
 講 義（70分間）13時20分～14時30分（学習シートへのメモ）  
 質疑応答（15分間）14時30分～14時45分  
 記録作成（25分間）14時45分～15時10分（学習シートのまとめ）
- 4 持 ち 物 SGHファイル（ポートフォリオ）、配付された「学習シート」、筆記用具

## 5領域入門講座の聴き方ポイント ～自分を高めるために～

### 【キャリア形成の発想を持って聞こう】

- 講師の先生は、どのように現在の研究分野にたどり着いたか？
- どのような高校生活を送ればよいのか？
- 自分の興味・関心、潜在的な能力はどの分野で発揮すべきか？
- どんな学部・学科にいけば、自分が輝けるのか？
- 大学での研究を、職業とどのように結びつけていくのか？



### 【講師の先生の研究は、社会にどう役立つのか？】

- 講師の先生の研究動機はどこにあるのか？
- 先生の研究の特徴は何か？
- なぜ先生の研究が社会に役立つのか？
- グローバル社会において、その研究はアジアの人々にどのような恩恵をもたらすのか？

## 平成26年度文部科学省指定スーパーグローバルハイスクール（5年間指定）

## 5 講師・講演内容

## 【10月20日（金）】

領域名	大学名等	職名・氏名	内容
国際開発	滋賀大学 経済学部 経済学科	教授：金秉基	開発途上国の貧困問題と開発援助
比較教育	JICA 中部	専門囑託：谷口沙樹	カンボジアにおける学校教育の現状と格差～青年海外協力隊としての活動をもとに～
国際ビジネス	アンダーソン・毛利・友常法律事務所	パートナー弁護士：古田啓昌	ビジネスローヤー（Business Lawyer）の仕事 ～「法の支配」を世界の隅々まで～
環境・エネルギー 再生可能エネ	岐阜大学 工学部 電気電子・情報工学科	准教授：吉田弘樹 院生：リアス デ アラ ジョ ジョセ マリア	太陽光発電システムが東南アジアの発展に如何に役立つのか
環境・エネルギー 水環境	岐阜大学 工学部 流域圏科学研究センター	教授：李 富生	水の安全と美味しさをはかる ・水の安全と美味しさに関わる物質群 ・水の安全と美味しさを計る水質基準 ・水の安全と美味しさを図る水処理技術
環境・エネルギー 農学	岐阜大学 応用生物科学部	教授：土田浩治	侵入生物を遺伝的多様性から考える：集団遺伝学入門～アジア・オセアニアでの研究を例に～
国際医療	名古屋医療センター	教授：横幕能行(臨床) 教授：岩谷靖雅(研究)	今、エイズなどの感染症研究・医療で求められていること -日本と東南アジアで-

## 【10月27日（金）】

領域名	大学名等	職名・氏名	内容
国際開発	滋賀大学 経済学部 経済学科	教授：金秉基	開発途上国の貧困問題と開発援助
比較教育	JICA 中部	専門囑託：谷口沙樹	カンボジアにおける学校教育の現状と格差～青年海外協力隊としての活動をもとに～
国際ビジネス	名古屋外国語大学 外国語学部	教授：真家陽一	国際ビジネスで日本経済を元気にしよう！
環境・エネルギー 再生可能エネ	岐阜大学 工学部 電気電子・情報工学科	教授：久米徹二	環境に優しい元素によるものづくりと持続可能社会
環境・エネルギー 水環境	岐阜大学 工学部 社会基盤工学科	准教授：山田俊郎	水と生活のかかわり ～日本とアジアの水環境を知る
環境・エネルギー 農学	岐阜大学 応用生物科学部	助教：広田勲	東南アジアの環境と焼畑農業
国際医療	名古屋医療センター	教授：今橋真弓(臨床) 教授：岩谷靖雅(研究)	今、エイズなどの感染症研究・医療で求められていること -日本と東南アジアで-