

# RED King's College Londonで科学を学ぶ 海外サマープログラム

英国 2026年



8月1日(土) ▶ 8月11日(火)

11日間

旅行代金

1,272,560円 [おひとり様]

※別途、燃油サーチャージと空港諸税がかかります。

※詳細は3ページ目をご確認ください。

※この費用は15名参加した場合の1名様あたりの費用です。

参加人数

最大15名 [最少催行10名]

対象学年

参加時高校1年以上 [選考あり]

Musashi  
Research  
Essay  
Discussion  
Programs

## Musashi REDプログラムとは

REDとは「Research, Essay Writing, Discussion」の頭文字を取ったもので、「三理想」を現代に生きる世代に向けて実践し、「科学的なものの見方」を育てます。受講生は世界共通の知の体系である「科学」を世界共通言語である英語で学ぶことを通じて、知性教養を身に付けることを目指します。9月開講のイブニングプログラムと、夏期に集中し科学探求の楽しみを体験するサマープログラムの2つのプログラムで構成されています。

## King's College Londonについて

ロンドン大学を構成するカレッジの1つで、特に「研究の質」と「国際的展望」の2つの領域で高く評価されています。2013年ノーベル物理学賞受賞のピーター・ヒッグス博士を含め、ノーベル賞受賞者を14人を生み出したカレッジです。キャンパスはロンドン中心部にあります。

### -----担当教授からのメッセージ-----

Dear students,  
I am really looking forward to welcoming you to London for our Summer School. You will get a chance to learn about different topics in Science, Technology, Engineering, Maths, and Medicine. You will also get a chance to have hands on experience in our laboratory and demonstration work. We will also visit some of the museums in London.

Dr. Kawal Rhode

Professor in Biomedical Engineering  
and the Head of Education at the  
School of Biomedical Engineering &  
Imaging Sciences



※写真はイメージです。

## プログラムの特徴

KCLの教授による大学学部レベルの授業を受講できるため、イギリスの大学での「学びの体験」、学生寮での生活体験ができます。

### ①充実した文理融合の学び

Biomedical Engineeringをテーマに、「科学・テクノロジーが、いかに世界的規模の課題を解決できるか」を学びます。講義だけでなく実際に3Dプリンターや超音波診断装置などを実際に使って、学びを深めます。文系・理系の枠を超え、多角的な視点から答えを探索するプロセスは、これからの時代に不可欠な「思考力」と「発信力」を鍛えます。

### ②渡航前から始まる学びのサポート体制

出発前にはREDプログラムとKCLの講師陣が連携し、英語での準備学習(対面・オンラインで約10回)を実施し、安心して現地での学習に臨めるように、手厚くサポートします。

### ③豊富な英語実践機会

KCLの教授の授業はもちろん、課外活動等での現地学生やスタッフとのコミュニケーションを通じて、英語を「道具」として使う場面が豊富に用意されています。



## プログラムに参加した生徒からの感想



KCLのプログラムは実践的な英語の難しさに直面するが、それは英語力を飛躍的に伸ばす最高の機会となった。



英語に限らず、歴史や科学、数学などの学習のモチベーションにつながった。

# スケジュール

※入場箇所は、現地事情により変更になる場合がございます。予めご了承ください。

日次	月/日	都市名	現地時間	スケジュール	食事
1	8/1 (土)	羽田 羽田発 ロンドン着	07:00	羽田空港集合搭乗手続き後、出発口へ	機内
			09:55	ANA(NH211)にて空路ロンドンへ	
2 ▼ 7	8/2 (日) ▼ 8/7 (金)	ロンドン	16:20	ロンドン(ヒースロー空港)着 *弊社手配のアシスタントによりお出迎え(バス同乗なし、専用車へのご案内。) 専用車にてKing's College London着 (大学寮泊)	朝
				<b>King's College Londonにて滞在・研修</b>  ※研修は8/3~8/7まで行われます。  (大学寮泊)	
8	8/8 (土)	ロンドン  ケンブリッジ	09:00	専用車にてグリニッジ天文台へ向けて出発。 (10時オープン/※ガイドなし)	朝
			10:00	グリニッジ天文台見学(入場、自由昼食)	
9	8/9 (日)	ケンブリッジ	12:00	グリニッジ天文台からSt. Albansへ (移動約1時間半)	朝
			13:30	St. Albans見学(入場箇所なし)	
10	8/10 (月)	ケンブリッジ  ロンドン	15:00	St. Albansを出てケンブリッジへ *ホテルチェックイン予定(16:00~16:30頃) (ibis Cambridge Central Station泊)	朝
			09:00	朝食後、チェックアウトを済ませ、専用車にホテルを出発。	
11	8/11 (火)	羽田着	11:30	途中、キューガーデン入場。自由散策、自由昼食。	機内
			15:00	専用車にてヒースロー空港へ(日本語アシスタントと空港で待ち合わせ。搭乗手続きサポートを行います。)	
			17:15	ANA(NH212)にて空路、羽田へ。  (機中泊)	
			19:00	ANA(NH212)にて空路、羽田へ。  (機中泊)	
			17:15	羽田空港到着、税関通過後解散	機内

## 授業の内容

※あくまでも一例です

Time	TUESDAY	WEDNESDAY	THURSDAY
09:30 - 11:00	医療ロボット入門 (スターリング講堂)	3Dプリント (スターリング講堂)	数体系と論理 (スターリング講堂)
11:15 - 12:30	マイクロコントローラ (スターリング講堂)	CAD実践 (一般教室)	3Dディスプレイ&テ (一般教室)
14:00 - 15:30	マイクロコントローラ実習 (一般教室)	3Dプリント実践 (スターリング講堂)	科学博物館への訪 (サウス・ケンジントン)
16:15 - 18:00	マイクロコントローラ実習 (一般教室)	3Dプリント実践 (スターリング講堂)	
	非同期コンテンツ 夏季プログラムチーム	非同期コンテンツ 夏季プログラムチーム	プレゼンテーション

授業のあとは、  
現地学生との交流、ロンドン  
観光、観劇、映画鑑賞、  
その他海外大学進学に向け  
てのワークショップなども  
予定しています。



## KLCでの研修

授業や実践活動では現地の大学院生から研究について話を聞くなど、交流の機会があります。英語でグループ発表と個人でのポスター発表を行い、KCLの教授からフィードバックをもらいます。



授業の一環として、Science Museum Londonに行き、医療の進歩について学びます。



## 大学寮

### King's College London Residence

King's College Londonでの研修期間は大学の寮に滞在。現地学生によるサポートがあり。(朝食付き)



## 訪問予定スポット



### Royal Observatory, Greenwich

グリニッジ王立天文台は、1675年に創設された、英国最古の専用科学施設です。近代天文学の発祥の地であり、グリニッジ標準時と本初子午線の拠点です。現在、この施設は博物館、科学アトラクション、歴史的遺跡として過去と現在の天文学を理解してもらうための国家的拠点となっています。



### ケンブリッジの街散策

名門・ケンブリッジ大学のある歴史ある大学都市の街並みを現地ガイドがご案内いたします。ニュートンやダーウィンといった著名な科学者にまつわる場所を見学します。

# プログラム申込み～出発まで



## 旅行条件 (募集要項)

- 旅行期間 : 2026年8月1日(土)～8月11日(日) 11日間
- 利用航空会社 : ANA (エコノミークラス)
- 研修実施校 : Kings College London
- 旅行代金 : 1,272,560円  
 [内訳] 渡航費用361,030円/研修・滞在費用811,530円  
 ※上記の費用は15名参加した場合の1名様あたりの費用です。  
 ※上記の他、燃油サーチャージ(63,800円)と空港諸税(37,990円)が必要です。(2026年1月21日現在の金額です。)  
 ※上記金額には、REDプログラム運営費10万円が含まれます。  
 ※別途、イギリス電子渡航認証(eTA)の取得が必要です。日本国籍以外の方は別途ビザの取得が必要です。詳細はお問い合わせください。
- 募集人員 : 15名 (最少催行人員 10名)
- 対象学年 : 参加時高校1年以上 (選考あり)
- 募集締切 : 2026年4月13日(月)まで
- 申込方法 : 募集説明会で配布される申込み手順に従いお申込みください。  
 参加決定の通知が届きましたら、申込金180,000円を4月20日(月)までにお振込みください。
- 旅行代金残金 : 申込金を差し引いた研修代金を2026年6月4日(木)までにお支払いいただきます。

### 【旅行代金に含まれるもの】

- ◆羽田～ロンドン間の往復航空運賃(エコノミークラス) ◆現地校の授業料: 授業料・テキスト代、研修に含まれるアクティビティ費用 ◆日程表に記載の移動費、施設入場料
- ◆スケジュールに記載の大学寮費ならびにホテル代金(2名1室利用) ◆スケジュールに記載の大学寮での食事費用 ◆取扱手数料(33,000円) ◆手荷物料金

### 【旅行代金に含まれないもの】

- ◆燃油サーチャージ(2026年1月21日現在 63,800円) ◆空港諸税(2026年1月21日現在 37,990円) ◆イギリス電子渡航認証(eTA)実費(GBP16/2026年1月21日現在)
- ◆海外保険旅行代金 ◆超過手荷物料金 ◆ロンドン滞在時、研修に含まれるアクティビティ参加時の交通費 ◆個人的出費 ◆自宅～羽田空港間の往復交通費

## 旅行条件 (要約)

### 1. 受注型企画旅行契約

①この旅行は(株)エスティーエトラベル(〒151-0072東京都渋谷区幡ヶ谷2-7-2、観光庁長官登録旅行業第937号、以下「当社」といいます。)がおお客様の依頼により旅行契約を作成し、実施する旅行であり、この旅行に参加されるお客様は当社と受注型企画旅行契約を締結することになります。  
 ②受注型企画旅行契約の内容・条件は、以下に記載されている条件のほか、出発前にお渡りする最終日程表と称する確定書面および当社旅行業約款受注型企画旅行契約の部によります。

### 2. 旅行のお申込み

当社所定のオンライン旅行フォームのご登録、未成年者の旅行参加同意書に必要事項をご記入の上、お申込みいただきます。

### 3. 旅行代金および燃油特別付加運賃(5.①)・現地空港諸税(5.②)のお支払い

お申込金は、2026年4月20日(月)までに、残金は6月4日(木)までにお支払いいただきます。

### 4. 残金は請求時のレートにて再計算してご請求します。

### 5. 旅行代金に含まれるもの

- ①航空運賃: スケジュールに記載された区間(エコノミークラス)
- ②現地校の授業料: 授業料・テキスト代、研修に含まれるアクティビティ費用
- ③日程表に記載の移動費、施設入場料
- ④スケジュールに記載の大学寮費ならびにホテル代金(2名1室利用)
- ⑤スケジュールに記載の大学寮での食事費用  
 ※食事代はおお客様の都合により一部利用されなくても払い戻ししません。
- ⑥手荷物料金: 運輸機関規定内の手荷物料金(詳しくは係員にお尋ね下さい。)
- ⑦旅行会社特別補償保険(死亡後遺傷害2500万円)

### 5. REDプログラムに含まれないもの

前第4項のほかは旅行代金に含まれません。その一部を以下に例示いたします。

- ①燃油特別付加運賃(ANAを利用する場合: 63,800円/1月21日現在)
- ②羽田空港施設使用料(2,950円)/国際観光旅客税(1,000円)/ANA航空保険料(1,600円)英国諸税(32,440円)  
 ※上記金額は1月21日現在の料金です。
- ③超過手荷物料金
- ④洗濯、クリーニング代、電報電話料、ホテルのボーイ・メイド

等に対する心付け、その他の追加飲食等個人的性質の諸費用及びそれに伴う税・サービス料

- ⑤旅券印紙代・証紙代(5年有効旅券: 11,300円)
- ⑥現地での自由行動時の個人的費用
- ⑦ロンドン滞在時、研修に含まれるアクティビティ参加時の交通費
- ⑧自宅～発着空港間の国内交通費
- ⑨海外旅行保険代金
- ⑩イギリス電子渡航認証(eTA)実費(GBP16/2026年1月21日現在)

### 6. 旅行契約内容・代金の変更

当社は旅行契約の内容を変更し、旅行代金を変更することがあります。詳しくは「旅行条件書」に基づきます。

### 7. 当社の責任

当社は当社または手配代行者がお客様に損害を与えた時は損害を賠償いたします。詳細は「条件書」に基づきます。

### 8. 旅程保証

旅行日程に重要な変更が行われた場合は、当社はその変更の内容に応じて変更保証金を支払います。詳細は「条件書」に基づきます。

### 9. 旅行契約の解除・払い戻し

お客様は次に定める取消料をお支払いいただくことにより、いつでも旅行契約を解除することができます。ただし、契約解除のお申し出は、当社の営業時間内にお受けします。

### 10. 取消料について

お客様が旅行契約の解除をされる際には以下の料金を申し受けます。  
 ※取消料は上記①・②・③の合計金額となります。(旅行代金<1,272,560円>の内訳)

- ① 研修・寮滞在費: 811,530円(GBP3,810相当)
- ※上記金額は213円で換算しています。
- ※上記金額は、請求書発行時のみずは銀行TTSLレートに4円加算した為替レートで計算し確定されます。
- ② REDプログラム運営費用: 100,000円
- ③ 渡航費用: 361,030円

### ④ 研修・寮滞在費に関わる取消料

契約解除の日	取消料
お申込み日以降4月19日まで	無料
4月20日以降	£615相当

(※) 但し、イギリスへの送金時の為替レートと返金時の為替レートに差損が生じますので、差損額を差し引いてのご返金となります。

### ② REDプログラム運営費用に関わる取消料

契約解除の日	取消料
お申込み日以降6月4日まで	16,000円
6月5日以降	全額

### ③ 渡航費用に関わる取消料

契約解除の日	取消料
お申込み日以降6月4日まで	33,000円
6月5日以降6月16日まで	140,000円
6月17日以降7月29日まで	180,000円
ご出発の前々日・前日	渡航費用の50%
ご出発日当日以降	渡航費用の100%

※当社の営業時間外(金曜日の18時以降、土・日曜日、祝日)のお取消のご連絡は、翌営業日のお取消扱いとさせていただきます。

### 11. お客様の責任

お客様の故意、過失、法令違反、公序良俗に反する行為、もしくはお客様が当社約款の規定を守らないことにより当社が損害を受けた場合は、当社はお客様から損害の賠償を申し受けます。

### 12. 特別補償

当社は責任の有無にかかわらず、お客様が旅行中に、急激かつ、偶然な外来の事故により、生命、身体または手荷物に被った一定の損害について保証金及び見舞金を支払います。詳細は「条件書」に基づきます。

### 13. 旅行条件・旅行代金の基準

この旅行条件は2026年1月現在有効のもので、旅行代金は2026年1月発効のIIT運賃(個人包括旅行運賃、及び1月21日現在有効な普通航空運賃、適用規則に基づいて算出しています。尚旅行代金の変更について定めた当社約款第12条第1項から第3項の規定の適用に関しては、幅運賃制であるIIT運賃の適用を受ける旅行代金は、認可された幅の範囲内での航空運賃の増額または減額による変更はいたしません。

## 企画

### 学校法人 根津育英会 武蔵学園 REDプログラム推進センター

Email: red-office@musashi.jp  
TEL: 080-9527-2681

## 旅行企画・実施



### 株式会社エスティーエートラベル 国際交流推進課

観光庁長官登録旅行業第937号、ボンド保証会員、旅行業公正取引協議会会員  
一般社団法人日本旅行業協会（JATA）正会員、国際航空運送協会（IATA）公認、  
一般社団法人J-CROSS留学サービス審査機構認証  
〒151-0072 東京都渋谷区幡ヶ谷2-7-2 幡ヶ谷ニューセンタービル6階  
TEL: 03-4361-2708 Email: ice@statravel.co.jp  
営業時間：月～金曜日：10:00～18:00（土・日・祝日休み）

