

【大学間協定留学】 留学報告書

記入日	2023年6月11日
明治大学の所属学部・研究科	総合数理学部先端メディアサイエンス学科(学部/ 学科/ 研究科/ 専攻等)
留学(渡航)した時の学年	3年生
帰国年月日	2023年6月7日
明治大学卒業予定年月	2025年4月
留学先大学について	
留学先国	アメリカ
留学先大学	カリフォルニア大学バークレー校(日本語名) UC Berkeley(現地言語名)
現地使用言語/ 授業使用言語	英語/
留学期間	2022年8月～2023年5月
留学先大学で在籍した学年	年生
留学先の所属学部等	<input type="checkbox"/> 特定の学部・研究科等に所属している(以下に学部等名を記入) ※学部等名(日本語): (現地言語での名称): <input type="checkbox"/> 特定の学部等に所属せず様々な学部等の授業を履修している <input checked="" type="checkbox"/> その他:特定の学部に所属していないがコンピュータサイエンスしか履修していない
形態	<input type="checkbox"/> 国立 <input checked="" type="checkbox"/> 公立 <input type="checkbox"/> 私立 <input type="checkbox"/> その他:
学年暦 記入例:1学期/4月上旬～7月下旬、 2学期/9月中旬～2月上旬	1学期:8月～12月 2学期:1月～5月 3学期: ~ 4学期: ~
学生数	45057
創立年	1868

留学費用			
留学費用項目	現地通貨 (ドル)	日本円	備考
授業料	30000	3900000 円	
宿舍費	8800	1200000 円	
食費	4000	600000 円	
図書費		円	
学用品費		円	
携帯・インターネット費	100	13000 円	
現地交通費		円	(<input checked="" type="checkbox"/> 大学まで徒歩・自転車)
教養娯楽費		円	
被服費	500	63000 円	
医療費		円	
保険費		200000 円	形態: 明治+バークレーの保険
渡航旅費		200000 円	
ビザ申請費	160	20000 円	
雑費		円	
その他		600000 円	旅行
その他		円	
合計		6800000 円	

渡航関連	
渡航経路	
往路 出発地: 東京 目的地: サンフランシスコ 経由地:	
復路 出発地: サンフランシスコ 目的地: 東京 経由地:	
渡航費用	
① 往復チケットを購入した場合 航空会社: 料金:	
② 片道ずつチケットを購入した場合 往路 航空会社: ユナイテッド航空 料金: 100000 復路 航空会社: zip air 料金: 100000 ∴ 合計: 200000	
航空券購入方法	
<input type="checkbox"/> 旅行代理店(店名:)	
<input checked="" type="checkbox"/> インターネット(サイト名: オフィシャルサイト)	
<input type="checkbox"/> その他()	

滞在形態関連

1)種類(留学中の滞在先)(例:アパート、大学の宿舎など)

学生寮(寮の名前:the berk) アパート ホームステイ

2)部屋の形態

個室 相部屋(同居人数 4)

3)共有部分

バス トイレ キッチン(自炊可 自炊不可)

4)住居を探した方法:

パークレーのウェブサイト

5)感想:(滞在先の感想とこれから留学する人のためのアドバイス)

友達ができた。プライバシーはあまりない。

現地情報

1)留学期間中、病気やケガをしましたか。した場合、どこで治療を受けましたか。(例:現地の病院、学内の診療所)

なし
あり(治療を受けた場所:urgent care)

2)留学期間中、学内外で問題はありましたか。あった場合、誰に相談しましたか。

(例:留学先大学の相談窓口、現地の友人等)

なし
あり(問題の内容や相談した人等:)

3)現地の危険地域情報をどのように収集し、どのような防犯対策をしましたか。また、実際に盗難等を含む犯罪に巻き込まれたことはありますか?その際どのように対処しましたか?

夜遅くは友達と歩く

4)携帯電話や、インターネットについて、現地での利用・接続はいかがでしたか。

(例:寮のインターネット接続が不安定で1週間に1度は全く繋がらない時がある。街にあるほとんどのカフェでは WIFI 接続が可能であったので、寮で使用できない時はカフェに行った。)

月\$13 で5G だった。問題なかった。

5)現地での資金調達はどのように行いましたか?(例:現地に銀行口座を開設して日本の親から送金してもらった。銀行口座は現地で外国人登録をしないと開設できない。また、クレジットカードも併用していた。)

現地で口座開設して親から送ってもらった。

6)現地では調達できない日本から持っていくべき物があれば教えて下さい。

基本何でも買える。

7)【授業料負担型の方】授業料の支払方法、支払時期等について教えてください。(例:渡航前に自分で指定したクレジットカードで支払った、現地で開設した銀行のチェックで支払った。)

授業が始まってから3週間後くらいに払う。クレジットカード、もしくは銀行送金ができる。

学習・研究活動についてのレポート(履修した科目ごとに記入)

1)留学先で取得した単位数合計	本学で認定された単位数合計 ※該当項目にチェックのうえ、記入して下さい。
24単位	<input type="checkbox"/> 単位 <input type="checkbox"/> 単位認定の申請はしません(理由:)
2)履修登録の時期・方法及び履修制限	
<input type="checkbox"/> 出発前 <input checked="" type="checkbox"/> 出発後 <input type="checkbox"/> 派遣先大学の事務室 <input type="checkbox"/> オンライン <input type="checkbox"/> メール <input type="checkbox"/> その他() <input type="checkbox"/> 履修の制限があった:	
3)以下は留学先で履修した科目についてのレポートです。今後留学をする人たちへのアドバイスも含めてお書き下さい。記入スペースが足りない場合は、A4用紙で別途作成し、添付してください。	
履修した授業科目名(留学先大学言語):	履修した授業科目名(日本語):
data structure	データ構造
科目設置学部・研究科	コンピュータサイエンス
履修期間	
単位数	4
本学での単位認定状況	単位認定(本学で認定された単位数を書いて下さい)
授業形態	(チュートリアル、講義形式等)
授業時間数	1週間に1分が3回
担当教授	josh hug
授業内容	データ構造とアルゴリズムについて
試験・課題など	毎週試験がある。試験は3回ある。
感想を自由記入	コンピュータサイエンスで1番大切な授業だと思う。とても分かりやすかった。この授業を履修したらかなりいろいろ分かるようになると思う。

履修した授業科目名(留学先大学言語):	履修した授業科目名(日本語):
Career Development and Coaching Seminar	キャリアディベロップメント
科目設置学部・研究科	extension
履修期間	
単位数	1
本学での単位認定状況	単位認定(本学で認定された単位数を書いて下さい)
授業形態	講義 (チュートリアル、講義形式等)
授業時間数	1週間に120分が1回
担当教授	
授業内容	
試験・課題など	時々30分くらいで終わる課題が出る。
感想を自由記入	LinkedInのアカウント設定のコツや、Resumeの書き方などを教えてもらえる。また、この授業だけ無料だった。LinkedInの設定のコツはかなり役に立った。また、Resumeは持っていなかったので、履修してよかった。

履修した授業科目名(留学先大学言語):		履修した授業科目名(日本語):	
Directed Group Studies for Advanced Undergraduates			
科目設置学部・研究科	コンピュータサイエンス		
履修期間			
単位数	3		
本学での単位認定状況	単位認定(本学で認定された単位数を書いて下さい)		
授業形態	(チュートリアル、講義形式等)		
授業時間数	1週間に120分が2回		
担当教授			
授業内容	web 開発		
試験・課題など	毎週4時間くらいかかる課題がでる		
感想を自由記入	内容的にはあまり大変ではなかったが、学期末にグループプロジェクトがあり、それはかなり大変だった。		

履修した授業科目名(留学先大学言語):		履修した授業科目名(日本語):	
Designing Information Devices and Systems I		情報システムのデザイン	
科目設置学部・研究科	コンピュータサイエンス		
履修期間			
単位数	4		
本学での単位認定状況	単位認定(本学で認定された単位数を書いて下さい)		
授業形態	(チュートリアル、講義形式等)		
授業時間数	1週間に120分が2回		
担当教授	Ana Arias, Michael (Miki) Lustig		
授業内容	前半は線形代数で、後半は回路を習う		
試験・課題など	毎週課題がでる。毎週ラボに行って回路を扱う。試験は3回		
感想を自由記入	ハードウェアに興味があって履修したが、少しやってみて逆に興味が無くなってしまった。自分はソフトウェアの方が好きだということが知れたことは良かった。		

履修した授業科目名(留学先大学言語):		履修した授業科目名(日本語):	
Efficient Algorithms and Intractable Problems		効率の良いアルゴリズムと難問	
科目設置学部・研究科	コンピュータサイエンス		
履修期間			
単位数	4		
本学での単位認定状況	単位認定(本学で認定された単位数を書いて下さい)		
授業形態	(チュートリアル、講義形式等)		
授業時間数	1週間に 60 分が 3 回		
担当教授	John Wright, Prasad Raghavendra		
授業内容	毎週トピックに沿ったアルゴリズムが紹介される		
試験・課題など	試験は 2 回、課題は毎週		
感想を自由記入	パークレーのコンピュータサイエンスの中でもかなり難しいと言われている授業で、少し数学が必要だった。ただ、内容はとても面白く、講義も分かりやすかった。競技プログラミングが強くなる。		

履修した授業科目名(留学先大学言語):		履修した授業科目名(日本語):	
Introduction to Artificial Intelligence		人工知能	
科目設置学部・研究科	コンピュータサイエンス		
履修期間			
単位数	4		
本学での単位認定状況	単位認定(本学で認定された単位数を書いて下さい)		
授業形態	(チュートリアル、講義形式等)		
授業時間数	1週間に 60 分が 3 回		
担当教授	Peyrin Kao		
授業内容	AIについて		
試験・課題など	課題はプロジェクトが 8 回ある。		
感想を自由記入	人工知能のさわりの部分が知れる。もっと発展的なことをやりたい人は CS189 という授業を取った方が実用的だと思う。		

履修した授業科目名(留学先大学言語):	履修した授業科目名(日本語):
Discrete Mathematics and Probability Theory	離散数学と確率理論
科目設置学部・研究科	コンピュータサイエンス
履修期間	
単位数	
本学での単位認定状況	単位認定(本学で認定された単位数を書いて下さい)
授業形態	(チュートリアル、講義形式等)
授業時間数	1週間に 60 分が 3 回
担当教授	Satish Rao
授業内容	前半に離散数学を学び、後半に確率理論を学ぶ
試験・課題など	毎週課題が出る。試験は 3 回。
感想を自由記入	数学の授業だが、あまり前提知識はいらなかった。すこしだけ積分をするが、あまり得意でなくても大丈夫だった。講義が分かりにくいことで有名な授業だが、ウェブサイトにアップロードされているノートはかなり分かりやすい。

卒業後の進路について

1) 進路 ※3年生以下の方は今後の予定を記載してください(下記 2 以降は記入不要)
<input checked="" type="checkbox"/> 就職 <input type="checkbox"/> 進学 <input type="checkbox"/> 未定 <input type="checkbox"/> その他:
2)進路決定の際に活用したウェブサイト、書籍、機関など
3)就職を選択した方は、差し支えなければ内定先を教えてください。また、その企業を選んだ理由も教えてください。(内定を得た企業すべての名前、あるいは入社すると決定した企業の名前のみでも構いません) ※就職活動をこれから始める場合は、差し支えなければ現時点で希望する業界、職種等を教えてください。
IT 企業のソフトウェアエンジニアに申し込もうと思っている。
4)就職活動中・終了に関わらず、就職活動について感想・アドバイスをお願いします。 (例: 留学中の就職活動へ向けた準備、帰国後に就職活動を始めるにあたり注意すること等。就職活動を不安に思い、留学を断念する方もいます。ご自身の経験を踏まえてアドバイスをお願いします。) ※就職活動をこれから始める場合は、留学経験を通して就職活動に対する意識や希望する就職先の変化等を教えてください。
コンピュータサイエンスを学んで、ソフトウェアエンジニアのキャリアを追求したいと思うようになった。
5)進学を選択した方は、差し支えなければ進学先を教えてください。
6)進学を志す留学希望者に向けたアドバイス(準備、試験対策等)をお願いします。
7) その他を選択した方は、その進路を選択した理由と、留学希望者に向けたアドバイスをお願いします。

留学に関するタイムチャート

留学するまでの準備、試験勉強、留学中、留学後、特に留学に関連して発生した事項を記入してください。

(例: 語学試験の勉強、選考、出願、ビザ申請・取得、航空券購入、予防接種、滞在先の確保、留学中の中間試験、
期末試験、その他イベント等)

留学開始年の前年	1月～3月	
	4月～7月	
	8月～9月	Toefl
	10月～12月	Toefl, 申し込み
留学開始年	1月～3月	申し込み
	4月～7月	ビザ、滞在先、航空券など
	8月～9月	中間試験
	10月～12月	期末試験
留学/帰国年	1月～3月	中間試験
	4月～7月	期末試験
	8月～9月	
	10月～12月	



留学体験記

※ この留学先を選んだ理由、留学生活全般について、また、これから留学を志す後輩学生へのアドバイスなど、自由に記入してください。

体験記

コンピュータサイエンスは大変な専攻なので、行く前はついていけるか不安だったが、意外と勉強もしつつ、毎週遊んだり、リラックスする時間も確保できた。また、バークレーのコンピュータサイエンスについていくことができたという自信もついた。これからはどの国で何をするか分からないが、留学を通じて、自分のやりたいことを追求できる自信がついたことはとても大きな成長だと思う。

学業以外にも充実した生活を送ることができた。勉強をおろそかにすることなく、友達とパーティーをしたり、旅行に行ったり、様々なことをすることができた。その過程で、いろいろな人と会い、自分の価値観が広がったと思う。

メッセージ

留学が良いものになるか否かは分からないですが、なにもせずに後悔するよりは、良いと思います。少なくとも何かしらの学びはあると思います。

自分は英語で授業を受けることに対する恐怖心が留学前にはありましたが、実際に受けてみて、意外とそこまでハードルは高くないと感じました。少なくともバークレーに関してはサポートがしっかりしているので、人に聞く勇気さえあればどうにでもなると思います。

Toefl やエッセイなど、申し込むのに労力は必要ですが、その分の価値はあると思います。頑張ってください。

