

# 青山・情報システムアーキテクト育成プログラム 初級クラス

ADPISA-E

オンライン説明会

青山学院大学

社会情報学部附置リエゾンラボ

ADPISA事務局

# 本日の説明会プログラム

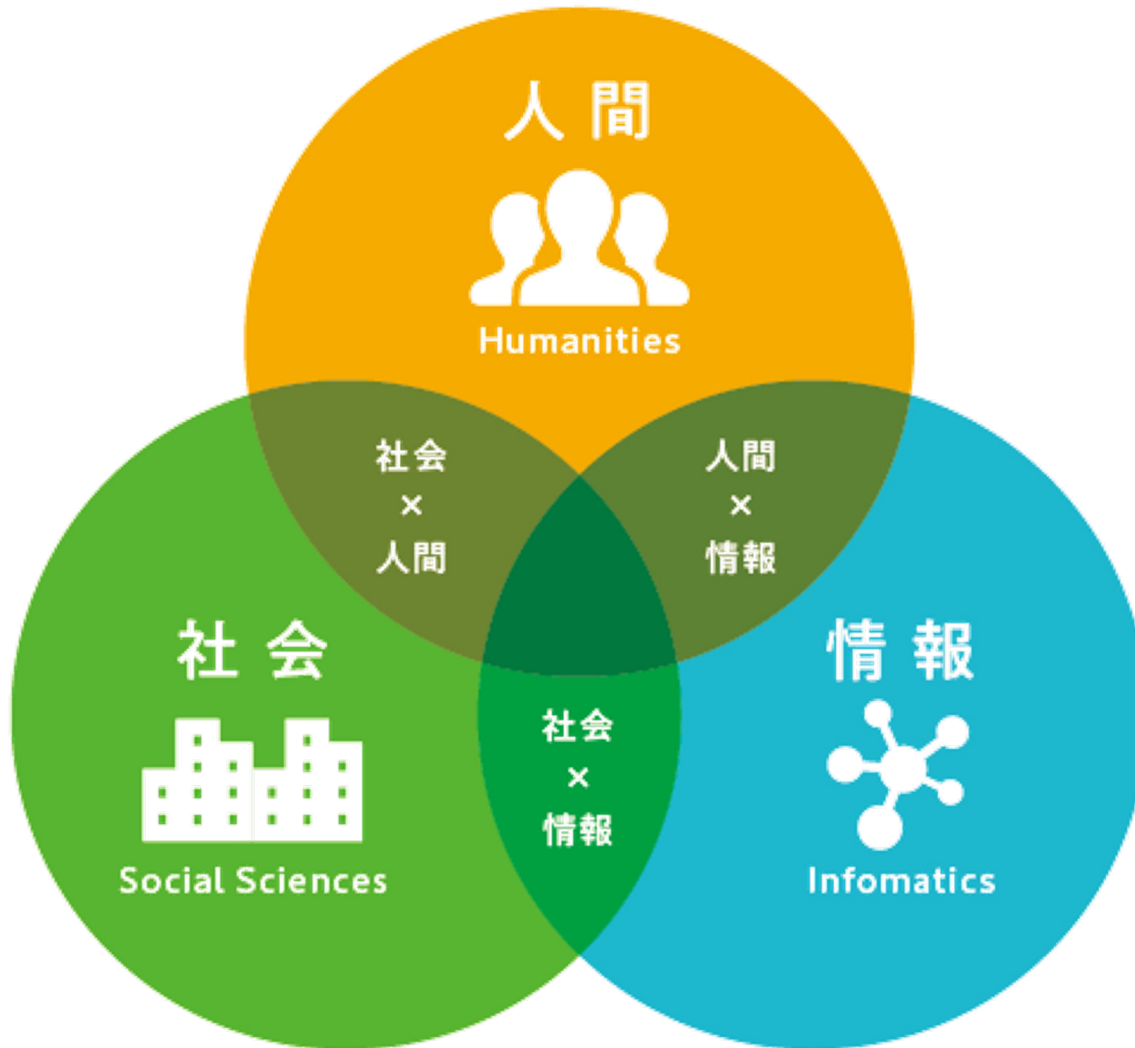
- ADPISA-E（読み方：アドピサー）の開講背景
- ADPISA-Eの教育プログラム
- 受講生の募集条件
- 講義スケジュール例
- ADPISA-Fとの比較
- 企業の皆様との連携について
- よくある質問と答え
- 質疑応答



# ADPISAとは

---

# 青山学院大学 社会情報学部と ADPISA



- 文理融合教育、実践的問題解決教育を指向しており、情報システム人材育成はその一つの柱です。
- ADPISAにより、次代を担う情報システム人材の育成・交流の拠点となることを目指しています。

DX時代の主役  
ISアーキテクト  
への成長を  
お手伝いします

ADPISAとは

青山・情報システムアーキテクト  
育成プログラム

Aoyama  
Development  
Program for  
Information  
Systems  
Architect

## 広義の情報システム

ビジネス組織、  
社会

人間  
(利害関係者)

情報技術(IT)を  
使ったシステム  
(狭義の  
情報システム)

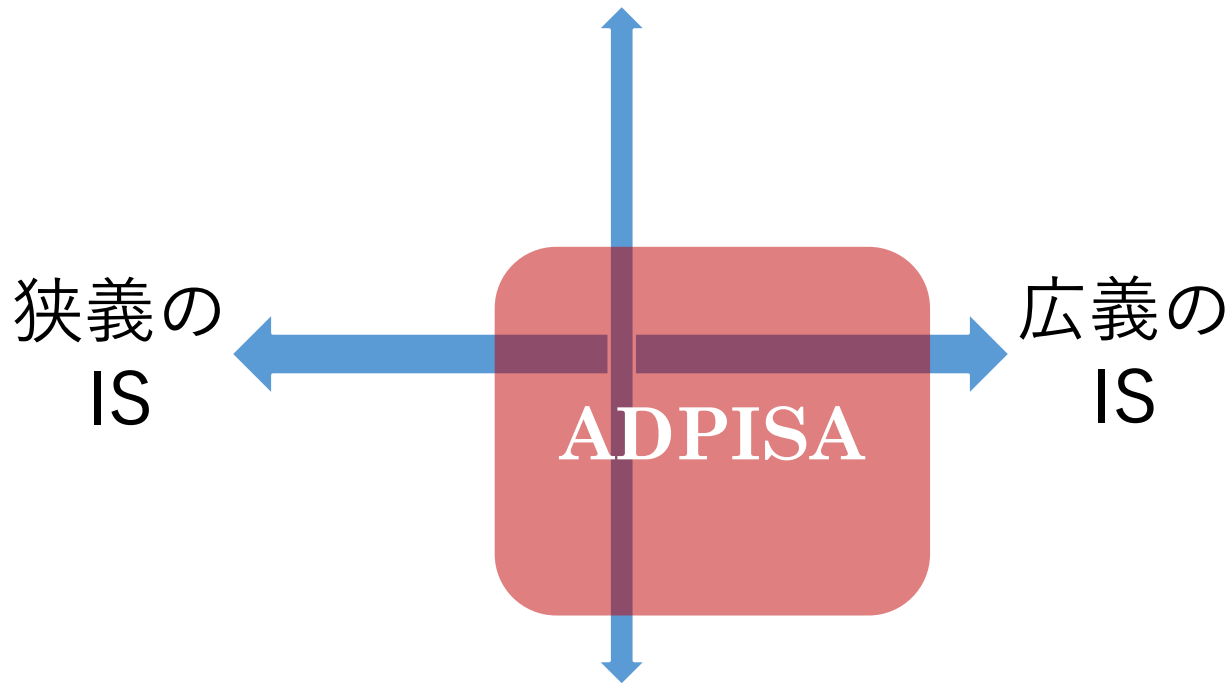
**ISアーキテクト:**  
組織、人の活動も  
含めた広義の情報  
システムを対象

**ITアーキテクト:**  
狭義の情報シス  
テムを対象

## ISアーキテクトとは

「言われたものをIT技術を使っ  
て構築する」  
というITアーキテクトではなく、  
「**ビジネスの現場を知り、何を  
作ればよいかを一緒に考える**」  
という姿勢を重視し、それを推  
し進める専門人材

フロー型の知識・スキル  
(現在必要な知識、スキルをピンポイントに)



蓄積型の知識・スキル  
(応用の利く基礎知識、スキルを包括的に)

## ADPISAの特長(1) 大学ならではの教育

- 体系的な教育メニューを揃え、バランスのとれた情報システム(IS)アーキテクトの育成に注力



**Brush up Program  
for professional**

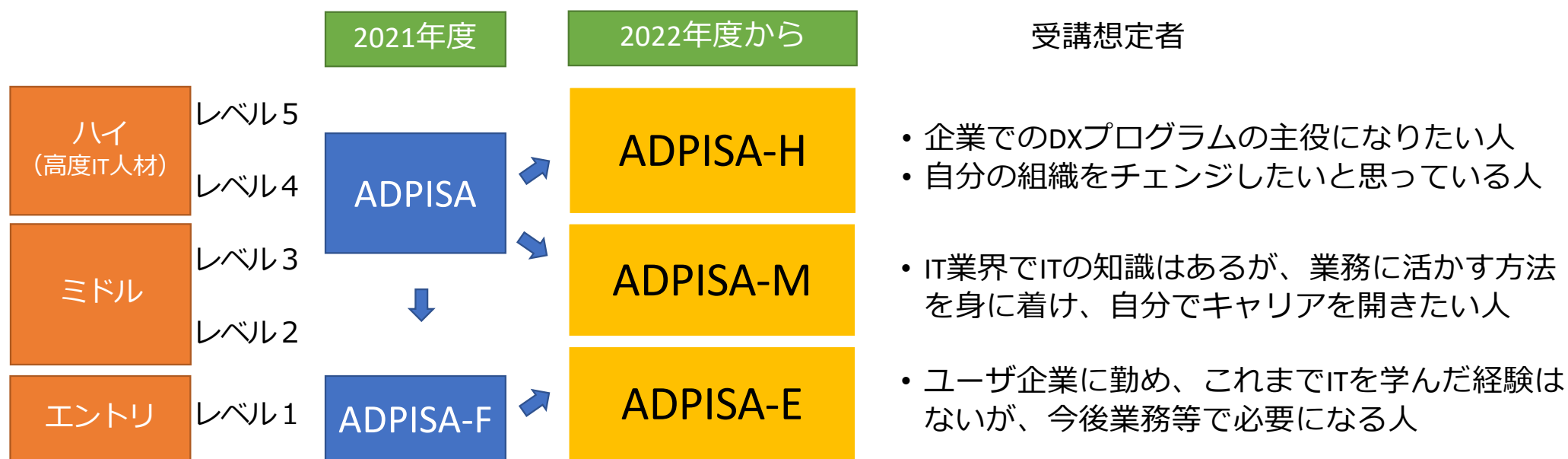
## ADPISAの特長(2) 教育訓練給付金対象

- ADPISA-HおよびADPISA-M(予定)
- 文部科学省の「職業実践力育成プログラム」に認定
- 厚生労働省の教育訓練給付金対象の教育プログラム(特定一般教育訓練給付金、専門実践教育訓練給付金)に認定
- 修了者には最大70%の給付金

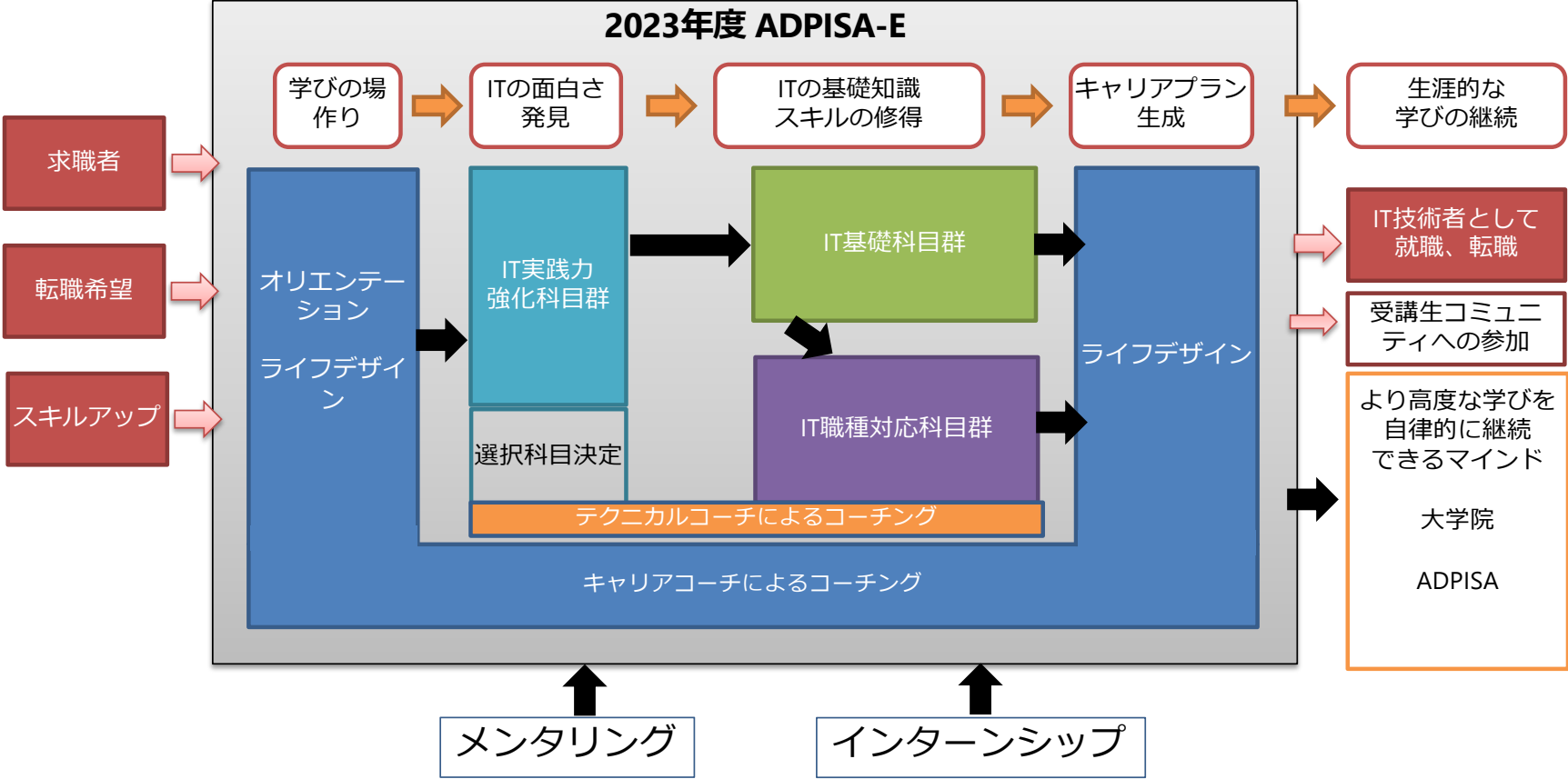


# ADPISAの教育プログラム構成

- ISアーキテクトの育成を最終目標に、3つの教育プログラムを設置



## ADPISA-E プログラムの全体像



# ADPISAでのコーチング

- 目的

- (1) 多様な背景・ニーズに対応し円滑な受講を支援するため
- (2) 修了後のキャリアや学びの継続を実現するため

- 内容

- (1) キャリアコーチング

- 個人のスキルや経験、価値観、興味関心などをもとに、理想的なキャリアの選択（就職、転職、キャリアチェンジなど）について考えたり、相談したりする

- (2) テクニカルコーチング

- 個人のスキルや業務経験、興味関心などをもとに、学ぶべき科目・内容について相談したり、アドバイスを受けたりする

# 楽しく学べるプログラミング入門

E

- 背景

- ITの初心者がいきなり「情報処理の基礎」を学ぶと拒否反応が起こりがちなため、楽しく学ぶことを目標とした科目を設置

- 科目の内容

- Webブラウザ上で動作するブロックプログラミング環境を用いてプログラミングを体験
- プログラミングで作成した模様をミシンで布に刺繍



# ADPISA-E 募集要項

定員	30名（受講生の2/3以上を女性とする。受講希望者が定員を超えたときは選考予定）
応募資格	高校卒業以上で就労経験のある方
総授業時間数	128.5時間
開講期間	2023年9月9日～2023年12月23日
受講方法	青山学院大学青山キャンパスでの対面講義およびオンライン（Zoomを使用予定）
受講料	個人：50,000円（非課税）
	法人：ADPISA事務局にお問い合わせください
取得可能な資格	青山学院大学が発行する履修証明。受講後、ITパスポート、基本情報技術者、AWS認定資格などを受験可能
募集受付期間	2023年7月12日～2023年7月25日
オンライン説明会	7月14日（金） 19:00～20:00
	7月19日（水） 16:00～17:00
	7月24日（月） 19:00～20:00

# 教育スケジュール（7/14現在）

講義日	曜日	場所	1限	2限	3限	4限	5限	6限	7限	
			9:20-10:50	11:00-12:30	13:20-14:50	15:00-16:30	16:40-18:10	18:30-19:40	19:50-21:00	
9/9	(土)	青山キャンパス			キックオフ・プロジェクトマネジメント解説・職種対応科目解説					
9/16	(土)	青山キャンパス	キャリアデザイン（山口）							
9/23	(土)	青山キャンパス	最新ITトレンド		楽しく学べるプログラミング入門（吉田）					
9/30	(土)	青山キャンパス	情報処理の基礎		楽しく学べるプログラミング入門（吉田）					
9/10~12/23		オンデマンド	プロジェクトマネジメント（ラーニングツリー）							
10/7	(土)	オンライン	キャリアデザイン（山口）		情報処理の基礎					
10/14	(土)	オンライン	情報システムエントリ編（宮川）							
10/21	(土)	オンライン	情報処理の基礎							
10/28	(土)	オンライン	ネットワーク基礎							
11/4	(土)	オンライン	ネットワーク基礎							
11/11	(土)	青山キャンパス	情報システム分析基礎（松澤）							
11/18	(土)	青山キャンパス	情報システム分析基礎（松澤）							
11/22	(水)	オンライン							IT職種対応（佐藤）	
11/25	(土)	オンライン	データベースの基礎							
11/29	(水)	オンライン							IT職種対応（佐藤）	
12/2	(土)	オンライン	データベースの基礎							
12/6	(水)	オンライン							IT職種対応（佐藤）	
12/9	(土)	オンライン	プロジェクトマネジメントQA（ラーニングツリー）	アルゴリズムとプログラミングの基礎						
12/13	(水)	オンライン							IT職種対応（佐藤）	
12/16	(土)	オンライン	アルゴリズムとプログラミングの基礎							
12/20	(水)	オンライン							IT職種対応（佐藤）	
12/23	(土)	青山キャンパス			予備	修了式				

# 企業の皆様との連携について

# 企業の皆様との連携

- ADPISAの受講
  - 2023年度後期ADPISA-E
  - 2023年度後期ADPISA-M
  - 2024年度前期ADPISA-H
- ADPISAの受講生の採用
- 企業にカスタマイズした教育の提供



# よくある質問と答え

Q 年齢制限（上限）はありますか？

A ありません

Q 子どもがいますが参加できますか？

A 参加できます（講義そのものの進行に影響がない限り）

Q 育休中ですが参加できますか？

A 参加できます（「仕事がある人」という扱いになります）

# よくある質問と答え

Q 高卒認定でもいいですか？

A いいです

Q 説明会に参加できませんでしたが申込できますか

A できます

Q 倍率はどのくらいですか

A これまでの例ですと、2.5-4倍程度です

# よくある質問と答え

Q どんな資格が取れますか

A 自動的に取れる資格はありません

- 修了後に挑戦可能な資格としては、ITパスポート、基本情報技術者（以上国家資格）のほか、AWS認定、Oracle認定Javaプログラマ、Python3エンジニア認定基礎等の民間の資格があります。

## よくある質問と答え

Q 欠席したら録画の視聴はできますか

A 講義の種類により、できるものとできないものがあります

# 参考：ADPISA-Mについて

## ■ ADPISA-Mの対象者

- IT業界でITの知識はあるが、業務に活かす方法について学びたい人
- 今流行な知識だけでなく、5～10年たっても役に立つ蓄積型の知識・スキルを身に着けたい人
- プロジェクトをマネジメントするために必要な基礎的スキルを身に着けたい人
- DXに関する基本的なコンピテンシー（職務遂行能力）を身に着けたい人
- デザイン思考などを自分の業務で活用したい人
- 自分のキャリアを自律的に構築したい人

参考：ADPISA-M 授業科目・担当講師

- ・ **対面による教育に効果がある科目は、対面で実施する。同等の効果が遠隔でも得られる科目は、遠隔で実施する。**対面で実施する科目についても、受講生の居住地や希望、コロナ禍等の影響により遠隔でも受講可能にする。
- ・ 情報処理関連選択科目群は、DX対応等で、ITの基礎的な知識が不足している受講生対応に、ベネッセ社が提供する「Udemy Business」を活用し、それぞれの受講生が不足している情報処理の基礎知識をオンデマンドに受講させる科目群である。

分類	科目名(仮称)	時間数	授業	実務家	双方向	実務家講師	担当教員	新規・流用・委託
必修	情報システム(中級編)	7.5H	遠隔	○	○		宮川	新規
必修	情報システム分析応用	22.5H	対面		○		宮川・皆木	新規
必修	ビジネスプロセス・データのモデリング	15.0H	対面	○	○	○	三輪(PJ教員)	2021年ADPISAから移行+カスタマイズ
必修	プロジェクトマネジメント(中級編)	22.5H	対面	○	○	○	初田(PJ教員) LTI社、 日立ドキュメント	2021年ADPISAから移行+カスタマイズ +一部再委託
必修	アジャイル開発入門	15.0H	対面	○	○	○	LTI社	新規・再委託
必修	デザイン思考入門	15.0H	遠隔	○	○		LTI社/IL社	新規・再委託
必修	セキュリティ技術	7.5H	遠隔	○	○		LTI社/IL社	新規・再委託
必修	DX時代の情報技術者のライフデザイン	15.0H	遠隔	○	○	○	山口(PJ教員) 居駒	2021年ADPISAから移行+カスタマイズ
選択	情報処理関連選択科目群	15.0H	遠隔			○	佐藤(PJ教員) Udemy	

- 注：
- ・ 対面/遠隔は調整中(7月中に決定)
  - ・ 名前だけの教員は専任教員。PJ教員は、本事業のために任用する教員。専任教員Aは未定。PJ教員は、企業の実務経験豊富な講師。三輪(コンサルティング:プライド社)、初田(元日立)、山口(元日立)、佐藤(元日立)
  - ・ LTI社はラーニング・ツリー・インターナショナル社。IL社は、アイ・ラーニング社

# 受講申込について

7/12から開始しています。

お申し込み、お問い合わせ先：  
下記のページからリンクしています

<https://adpisa.si.aoyama.ac.jp/adpisa-e/>

お申し込みをお待ちしています



受講申込書