

■プラン名:

探究活動を「大学進学につなげる」総合型選抜・推薦入試 支援プログラム

■企業名:

株式会社SAMURAI

■このプランは、事業計画書の以下の項目に対応しています

2. デジタル環境の整備と教育内容の充実

3. 理数系科目の充実

4. 情報・理数系学科コースの充実

7. 多面的な入試の実施

●概要

情報Ⅰ(1)～(4)、情報Ⅱ(1)～(5)、総合的な探究の時間

理系・情報系分野を中心に、 探究活動から出願書類作成・面接までの一貫した総合型選抜支援

<対象>

- 生徒の探究学習の成果を、総合型選抜入試や推薦入試の指導に活用したい先生方

<期待される効果>

- 生徒の探究学習の成果を、総合型選抜入試や推薦入試で評価される体裁に整理できる
- 生徒の自己推薦書・活動報告・志望理由書などの出願書類を、論理的かつ具体的に構成できる
- 先生の負担を軽減し、理系・情報系分野における探究活動・研究活動の支援体制を学校として強化できる



○プラン: 探究活動を「大学進学につながる」総合型選抜・推薦入試 支援プログラム

●ポイント

特徴 01

探究活動を「入試評価につながる体裁」に整理する伴走支援



探究活動や学習経験を、総合型選抜で評価される観点から体系的に整理します。生徒自身が取り組みの意義や学びのプロセスを論理的に説明できるよう、専門的見地から支援を行い、入試に通用するストーリー構築を支援します。

主な支援項目

- 生徒の興味・関心を起点とした独自性のある探究テーマ設計の整理
- 問いの設定や仮説検証プロセスなど、探究の軌跡の言語化・構造化
- 研究・制作などの取り組み内容の可視化とポートフォリオ整理

特徴 02

理系・情報系の専門性を活かした出願書類作成の伴走支援



教育にも知見のある現役のエンジニアが、理系・情報系分野の専門的な知識・技能を背景に並走します。大学進学の要件を満たすだけでなく、学術的な妥当性を備えた質の高い書類作成を、専門家の視点で支援します。

主な支援項目

- 理系・情報系学部にて化した説得力のある自己推薦書の作成支援
- 日頃の探究活動を基盤に実現可能性を備えた研究計画としての出願書類の策定
- 志望理由書の論理構成の精査と出願書類全体の整合性チェック

特徴 03

実践的なプレゼン力の養成と模擬面接による表現力の最大化



模擬面接を通じた質問対応力、論理的思考力、表現力の強化を実施します。教育現場を理解したエンジニアが、本番を想定した設定したテーマにおける専門的で実践的なフィードバックを行い、研究内容と成果について、確実に対応できるように支援します。

主な支援項目

- 専門的な視点を取り入れた実践的なプレゼンテーション指導
- 多角的な質問に対応するための模擬面接とフィードバックの反復
- 論理的思考力・表現力を高める本番想定ロールプレイング

🔗 事例イメージ01

活動の整理・可視化

ポートフォリオの作成支援



起点の言語化

興味を「動機」に変換



活動の棚卸し

研究・開発・役割を時系列で分類整理



成果の証拠化

継続性・実績・公開情報をポートフォリオへ

主な支援イメージ例

- ✓ 成果物一覧化：Webシステムの運営・ゲーム開発
- ✓ 継続性の証明：気象や生物の生態等を複数年観察した記録管理、データ分析・アウトプット内容を整理
- ✓ 実績の集約：プログラミングコンテスト等の実績を整理
- ✓ 役割の明記：学生プロジェクトのリーダー業務

📄 事例イメージ02

書類への整理・表現

出願書類作成の伴走支援



評価観点へ変換

独自性・探究プロセスを大学側の視点で再構成



論理構成の設計

目的→方法→結果→考察の型で整合性を担保



書類の文章化

専門用語を補足し、読み手が納得する表現へ

主な支援イメージ例

- ✓ 独自性の整理：独自の考察によるアプリの改善方法を提案
- ✓ 研究計画書の記述：大規模ボリュームの調査・データ収集法
- ✓ 論理性構築：運用→課題→改善サイクルの言語化
- ✓ 技術的補足：データ分析・権限管理の平易な解説

🗨️ 事例イメージ03

発表・面接への接続

プレゼン・面接対策支援



伝える構成作成

研究・開発の意義と成果をストーリー化



想定問答の準備

限界・課題・次の一手への突っ込み対策



表現力の実践

模擬面接を通じ、説得力と対応力を磨く

主な支援イメージ例

- ✓ 図表説明力：調査データの口頭解説
- ✓ 課題対応力：システムのボトルネックや脆弱性の改善策説明
- ✓ 深掘り対策：検証方法の妥当性・文献による論拠の確認
- ✓ 社会実装：実戦運用・統計活用成果をアピール

○プラン: 探究活動を「大学進学につなげる」総合型選抜・推薦入試 支援プログラム

●参考価格

【条件】授業・研修実施費は、10名を想定

項目	内訳	小計(税込)
授業・研修実施費(オプション)	生徒向け総合型選抜入試・推薦入試の出願書類で必要となる要件のガイダンス	55,000円
個別支援(1名あたり)	出願書類の伴走支援 ・探究活動・制作・研究内容の言語化支援、整理 ・自己推薦書の構成整理、作成支援 ・志望理由書の論理構成整理、作成支援	220,000円～
面接対策(1名あたり)	プレゼン構成の整理 模擬面接・フィードバック	110,000円～
		合計385,000円～

【留意事項】

- 本価格は参考価格であり、対象人数・実施回数・支援範囲により変動します。
- ご支援については、学校様へのご支援だけでなく、生徒様個人への個別でのご契約としてのご支援も可能です。
- オンライン実施を基本とします。対面実施の場合の旅費・交通費は別途見積となります。
- 探究テーマや志望分野に応じて、支援内容は柔軟にカスタマイズ可能です。
- 本プランは合格を保証するものではなく、大学入学者選抜改革の趣旨に基づき、生徒の学びを整理・表現する支援を目的としています。

DXハイスクールを含む豊富な指導実績と全国400名超のIT講師、実践的なオリジナル教材で質の高いIT教育を実現

強み

01

育成ノウハウ

DXハイスクールを含む豊富な育成実績で培ってきたノウハウを活かし、多様なIT課題に合わせた教育を提供



強み

02

講師

当社独自のトレーニングを受けた400名超の講師が学習者の目標達成を支援



強み

03

自社開発教材 学習支援システム

インプットとアウトプットができる実践的な自社開発教材、質問や相談ができる学習支援システムで学習をサポート



○SAMURAIへのお問い合わせ先

ご興味がありましたら、以下からお問合せください。

企業名：株式会社SAMURAI

電話：03-5790-9039

メール：bunkyo01@sejuku.net

ホームページ：<https://uschool.sejuku.net/>