

学生ACTION CAMP2024 自由提案プラン一覧

No.	団体名	所属校	プランタイトル	概要	必要な経営資源
1	金沢市選挙 サポーターE7	金沢大学	政活検定	「政治」と私たちの身の回りの「生活」が密接に関連していることを分かりやすく学ぶことができ、そして政治に対して関心を持つことを促すことができるような検定試験を提案	<ul style="list-style-type: none"> ・問題作成、試験場運営のための人員、会場 ・試験対策動画、資料を投稿するためのプラットフォーム ・資格認定証や記念品 ・商標登録プロセスにおけるノウハウ ・商標登録にあたり弁理士(弁理士による調査の結果やコメント、見積もりをもらう必要がある) ・問題のソース集め、作成、問題用紙の印刷、特許関係、記念品、合格者イベントに予算を使う予定。
2	金澤町家 学生会議	金沢大学	PHOTO QUEST KANAZAWA	金沢市内に点在する町家の魅力を若者に伝え、金沢をより深く楽しんでもらうため、フォトジェニックな町家の写真と、その撮り方を掲載した冊子の作成を提案	<ul style="list-style-type: none"> ・印刷費(用紙、インク) ・取材費(交通費、マップに掲載する店舗での体験・食費) ・紙面デザインのノウハウ(企業のノウハウ) ・紙面上のQRコードとサイトを結びつける方法(企業のノウハウ) ・カメラを用いた写真撮影(学生で対応可)
3	野菜克服	金沢工業大学	手作りお菓いで野菜を克服	「粉末野菜で作るお菓子作りキット」を提案	<ul style="list-style-type: none"> ・野菜をお菓子の粉末にする技術とお菓子のような味にする技術 ・着色料を使わずに色味のあるお菓子を作る技術 ・お菓子に興味がある人 ・お菓子作りのノウハウ
4	Mix13	金沢工業大学	避けまっし混雑	満員バスが苦手な人や、高齢者・障がい者、親子連れ、観光客はバスの混雑は避けたいと思います。そこでバスの混雑状況をリアルタイムで見ることができるシステム(アプリ)を2つ提案	<p>混雑状況を測定するシステム、バスの動きをリアルタイムで知るための既存のGPS機能の活用、さらに既存のアプリとの連携が必要となる。</p> <p>混雑状況は車内を記録するカメラや赤外線センサーによって人の密集度を計測することによって情報収集をすることができる。</p> <p>この情報を北鉄バスで活用されているGPS機能と連携しアプリに表示しサービスが完成する。</p>
5	—	金沢工業大学	トレードサービス	日常生活の中で「買ったのに使わない」や「賞味期限が近いけど食べない」、「買すぎてしまった」などという理由から物や食品を無駄にしてしまう場合に、簡単に物々交換できるようにして無駄をなくすというアプリを提案	<ul style="list-style-type: none"> ・アプリを作るときの制作能力 ・ものを運び届ける能力
6	—	金沢工業大学	テクノロジーを活用した夜の金沢の 観光スポット	3Dファントムやドローンショー、プロジェクションマッピングなどのデジタルテクノロジーを利用したアートプロジェクトを提案	3Dファントムで写しだす物を作成できる方、プログラム作成できる方、芸術センスが高い方、金沢の歴史や文化に精通している方。3Dファントム、ドローン、プロジェクションマッピングを行うためのプロジェクター、ライトアップの為に備品。
7	—	金沢工業大学	カスタムピザで子供の好き嫌いを減らそう	食材をカスタムできるピザ専門店によって子どもの好き嫌いを減らすビジネスを提案	<p>飲食店開業に必要な資格</p> <ul style="list-style-type: none"> ・食品衛生責任者・防火管理者
8	センコーグループホールディングス	金沢工業大学	健康的なお寿司屋さん	低カロリーで高たんぱくな魚、低塩分を提供し、たくさん食べても罪悪感なく体に良いものを取り入れられるため、筋トレや健康に若者が興味を持つ人がたくさんいるためや健康志向の人たち向けのお寿司屋さんを提案	<p><ヒト> 栄養士、料理人、マーケティング担当</p> <p><モノ> 新鮮なオーガニック食材、地域の特産品</p> <p><技術・ノウハウ> 低カロリー高タンパク料理のレシピ開発、オーガニック食材の調達ルート</p>
9	Twenty	金沢工業大学	地域で連携した健康に良いレストラン	顧客の健康状態やどのようなものが好きか、アレルギーなどはあるかというような情報を事前に予約やアプリなどを通してレストランが把握し、顧客のニーズに合致したメニューを提案したり、地元の食材をできる限り使用したメニューを提供したり、地元の食材を使用した料理の調理方法などを分かりやすく発信するサービスを配信するレストランを提案	<ul style="list-style-type: none"> ・アプリ開発のための技術 ・正確な栄養バランス管理のためのノウハウ
10	12	金沢工業大学	音と食べるピアノプレート	鍵盤ごとに仕切りがあるプレートで、その他にセンサー搭載のカトラリー、楽譜も同封されている商品を提案	<p><専門スタッフ></p> <ul style="list-style-type: none"> ・プロダクトデザイナー: 製品のデザインやユーザー体験の設計を担当。 ・エンジニア: センサー技術や音楽再生機能の開発・実装を担当。 ・マーケティング・セールス: 製品の市場投入、プロモーション、販売戦略を立案・実行。 ・法務・コンプライアンス: 知的財産権の保護、規制対応、契約管理を担当。 <p><モノ></p> <ul style="list-style-type: none"> ・センサー技術: 重量や位置を感知するためのセンサー。 ・電子部品: 音楽再生機能や通信機能を実現するための電子部品。 ・カトラリーやプレートの素材: 食品安全基準を満たすプラスチックやシリコンなどの素材。 <p><技術></p> <p>プレートやカトラリーに組み込む重量感知センサーや位置センサーの開発。</p> <p><ノウハウ></p> <p>新製品の設計から市場投入までの一連のプロセスに関する経験と知識。</p>

学生ACTION CAMP2024 自由提案プラン一覧

11	金沢工業大学	金沢工業大学	プレゼント配送サービス	特定の未来の日程に合わせて、顧客が事前に預けた商品やメッセージ、プレゼントを届けるサービスを提案	<p><ヒト>マーケティングチーム（ブランディングやプロモーション） 物流管理者（在庫管理や配達スケジュール管理） デザイナー（顧客の要望に合わせてデザイン） 配達員（当日にサービスを行う人） 営業（顧客の要望を聞く、相談・提案など） <モノ>配送用車両、デザイン用の素材、倉庫 <技術・ノウハウ>顧客の要望やスケジュールを管理するプラットフォーム。マーケティングノウハウ、創造性やエンタメの能力のある人材。</p>
12	ちゃっす教	金沢工業大学	インフィニティ台パン机	台パンしても壊れず、手が痛くならない机を提案	<ul style="list-style-type: none"> ・機の素材 ・機の製造工場 ・機の販売場所
13	—	金沢工業大学	パーフレ（パーフェクトフレーバー）	嫌いな食べ物がある人に向けた調味料を提案	<p><ヒト>完全栄養食や調味料の開発をしている人 <モノ>うま味成分、枯渇しやすい栄養素を含む食材 <技術>乾燥、粉末、梱包</p>
14	19班	金沢工業大学	温度キュキュ丸〜2ハンドル水栓を使いやすく!!!〜	使用者のストレスをなくし、水道消費量を削減させ、地球温暖化への対策ができる学生賃貸物件やビジネスホテルの水道、シャワーのハンドルへアプローチする商品を提案	<p><費用> ・3Dプリンターに関する費用 ・タクシーによる広告宣伝費である。 <具体的な経営資源> 今のところプリンターの材料はシリコンに似た性質の弾性樹脂フィラメントを使用するつもりであるが、このあたりのノウハウが十分ではないため、専門家のご意見を拝借したいと考えている。</p>
15	—	金沢工業大学	地元の食材を活かしたカフェの展開（地元食材カフェ）	地元の農家による協力のもと、加賀野菜や魚を直接仕入れ、季節ごとに旬な地元の食材を使って料理などをサービスとして提供する地元の食材を生かしたカフェを提案	<p><技術ノウハウ>調理技術、経営ノウハウ、接客スキル <ヒト>シェフ/調理スタッフ、サービススタッフ、マネージャー、地域の農家との関係性 <モノ>家具・インテリア、食器・カトラリー、厨房設備 <必要費用> 店舗賃貸料、内装費用、設備費用、初期在庫費用、人件費、マーケティング費用含め約500万〜1000万ほどかかると予想される。</p>
16	お弁当促進隊	金沢工業大学	自分で作るお弁当キット	子供が自分でお弁当を詰めることができるお弁当キットを提案	食品衛生士
17	野菜カレー	金沢工業大学	自分が育てた野菜でカレーを	季節や地域ごとにカレーに合う野菜の栽培キットを提供し、自分が育てた野菜でカレーを作ってもらおうというプランを提案	<ul style="list-style-type: none"> ・ウェブサイトやECプラットフォーム構築ができるシステムエンジニア 1人 ・販売などを行うスタッフ 3人程度 ・種や土、肥料などの製品に必要なもの ・オフィスや倉庫
18	MK	金沢工業大学	リモートワークハウス	リモートワークが快適に行えるスペースを提供し、地方にいる優秀な人材が都会に行かなくても志望企業に勤めることを可能にするプランを提案	<ul style="list-style-type: none"> ・プロジェクトマネージャー プロジェクトの全体管理と進行を担当 地域との連携、資金調達、リソース配分などを行う ・リモートワークスペース管理者 ワークスペースの日常運営、設備管理、利用者対応を担当 ・マーケティング・広報担当者 SNSやウェブサイトの管理、プロモーション活動の展開 都市部でのプロモーションイベントの企画・運営 地域活性化ノウハウ ・地域資源の活用方法、地域住民との連携方法
19	ラムネ瓶	金沢工業大学	金沢観光ビジコン	金沢市の観光業のみに特化したビジネスコンテストを開催し、そこに参加する学生が金沢市に興味関心を持てるようにするプランを提案	<ul style="list-style-type: none"> ・アイデアを評価する人(金沢市の観光業に携わっている方々が望ましいと考えます。) ・プランを実施するためのウェブサイトの作成 ・説明会や最終選考の会場の確保など
20	—	金沢工業大学	L.B.café（ローカル.パイツ.カフェ）	地産地消を解決するために海外などの輸入品を一切使わず、その地域で取れたもののみを使い、地域を含め様々な人とのコミュニティーの場となるカフェを提案	<p>料理人・調理スタッフ、農業体験や料理教室を担当するスタッフ、接客スタッフ 調理設備、店舗設備 地元産食材の調達ネットワーク、農業体験や料理教室の企画・運営、料理開発</p>
21	金沢工業大学	金沢工業大学	ゲーミフィケーションジム	フィットネスをゲーム感覚で実際に身体を使いながら楽しむことで生活習慣病の改善と共に、新たな趣味、習慣の確立によってQOLの向上を図ることが出来るARを用いた「ゲーミフィケーションジム」を提案	<p><事業> 初期投資額 内装設備費：1200万円 備品：800万円 合計：2000万円 固定費 売上高の30%（人件費、賃貸費、広告宣伝費、システム利用料、光熱費、固定雑費等） +減価償却費：初期投資額/5=400万円 変動費 売上高の30%（原材料費、販売手数料、変動雑費等）</p>
22	9班	金沢工業大学	サービス終了したゲームの復刻	スマートフォンゲームアプリや昔のゲームハード機器のゲームソフトの中で、セキュリティ面や売り上げの確保、ハード機器の寿命など様々な要因で運営することが困難となり、ユーザーに惜しまれつつもサービス終了したゲームについて、どのような問題でサービス終了したかを聞くことによって復刻時のリスクを低減させ、復刻させるプランを提案	<ul style="list-style-type: none"> ・もともとゲームを作成した会社から許可を得る ・ゲームを運営するためのサーバーや管理者 ・再現するための技術

学生ACTION CAMP2024 自由提案プラン一覧

23	金沢工業大学	金沢工業大学	ボイスナビフューチャーガイド	音声認識技術を活用した自動運転車を通じて、運転の安全性を高め、グローバルな移動体験を革新するプランを提案	<p><ヒト></p> <ul style="list-style-type: none"> ・技術開発者: 音声認識技術と自動運転技術の専門家。 ・マーケティング専門家: グローバル市場でのプロモーション戦略を立案・実行する人材。 ・営業チーム: 主要自動車メーカーや技術企業との提携を推進する人材。 ・法務チーム: 各国の規制に対応するための法務専門家。 <p><モノ></p> <ul style="list-style-type: none"> ・自動運転車: 高度なセンサーとカメラを搭載した車両。 ・音声認識システム: 多言語対応の音声認識デバイス。 ・通信インフラ: 車両間通信(V2V)や車両とインフラ(V2I)の通信設備。 <p><技術・ノウハウ></p> <ul style="list-style-type: none"> ・音声認識技術: 自然言語処理技術を用いた高度な音声認識システム。 ・自動運転技術: AIと機械学習を活用した自動運転システム。 ・データ分析: 継続的なデータ収集と分析によるシステムの改善。
24	—	金沢工業大学	歯磨き嫌いをVRで解決!	革新的なデジタル技術を活用して、歯磨きのプロセスを楽しく、効果的に体験することができる新しい方法としてVR歯磨きを提案	<p><ヒト>VR開発者、デザイナー、歯科医師や専門家</p> <p><モノ>VRヘッドセット、コンピューターおよびソフトウェア</p> <p><技術・ノウハウ> VR開発技術、ゲームデザイン、医療・歯科知識</p>
25	しょ～	金沢工業大学	エンジョイフードプロジェクト	料理レシピ配信サービスに動画配信と栄養バランスを考えてくれるアプリを提案	<p>アプリ開発者: AI機能の実装やインターフェースの開発。</p> <p>マーケティング専門家: 効果的な広告戦略やプロモーションの計画。</p> <p>栄養士: 栄養バランスの取れたレシピの作成と評価。</p> <p>開発環境: サーバー、開発ツール、テストデバイス。</p> <p>マーケティング資材: 広告、プロモーション用素材。</p> <p>レシピ提案と栄養評価のためのアルゴリズム。</p> <p>デジタルマーケティング: ソーシャルメディアやオンライン広告を活用した戦略。</p> <p>ユーザーインターフェース設計: 使いやすいアプリの設計とユーザビリティテスト。</p>
26	石川活性化隊	金沢工業大学	宅飲み専用ワンルーム	二時間一人1500円、自宅で飲みたいが飲むことができない人たちに対してワンルーム（6畳、水道、キッチン、テーブル、クッション付きの部屋、冷蔵庫）を提供するビジネスを提案	<ul style="list-style-type: none"> ・アパートの一室やワンルームだけの建物、完全個室の部屋が何個か存在する物件 ・お酒