

# 令和6年度西九州テクノコンソーシアム 事業計画について

## I. 技術振興事業計画

---

### (1) 技術相談

毎月1回実施(第4水曜日 10:00~16:00)  
相談内容に応じて、佐世保高専教員と連携

### (2) 技術交流

#### ①会員企業訪問と工業団地等との技術交流

会長及び佐世保高専校長による会員企業訪問  
工業団地等における技術交流会

- ・佐世保市内(高専近郊・東部(テクノパーク、広田団地、針尾地区)・中央・北部)
- ・長崎県北(佐々・松浦・平戸)
- ・長崎県南(長崎・諫早・大村等)
- ・佐賀県内

#### ②技術交流会

- ・技術交流会(佐世保高専教員によるシーズ発表と会員企業によるニーズ発表)
- ・佐世保高専研究室訪問(ラボツアー)

#### ③組込技術コミュニティ(NET-C研究会)

- ・毎月1回(第3水曜日 17:00~) ハイブリッド方式

### (3) 研究補助

令和6年度基礎研究助成(別添資料1)  
総会時に採択者による成果発表

## II. 人材育成事業計画

---

### (1) 会員企業人材育成

佐世保高専教員による技術セミナー

- ・AI演習(JETSON) ・IoT演習(Raspberry PI) ・組み込みマイコン演習(Arduino)
  - ・情報セキュリティ研修 ・切削加工
- ※令和5年度アンケート調査による会員企業の希望

### (2) 学生の育成(企業と学生の交流)

#### ①企業技術セミナー

- ・4年生:業界や技術力など会員企業の周知(就職活動の準備)
  - ・2年生:業界や技術力など会員企業の周知・インターンシップ(キャリア教育の一環)
- ※令和5年度アンケート調査(教室での実施希望60%)

#### ②会員企業工場見学会

- ・会員企業の周知(会員企業へ高専学生の工場見学)
- ・工場見学先との調整、交通費の負担

※令和5年度アンケート調査(50%以上の会員企業が受入れ可能と回答)

#### ③学生ものづくりアイデアコンテストへの協賛

- ・西九州させば広域都市圏ビジネスプランコンテスト(主管:佐世保市、NTC協賛)

### Ⅲ. 情報発信事業計画

---

#### (1) WEB を通じた情報発信

##### ①WEB サイトのリニューアル(別添資料 2、3)

- ・令和 5 年度と 6 年度に分けて実施

WordPress を基にHP リニューアル、レスポンスデザイン実装

- |                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| 1. 研究開発・技術相談・解放試験研究設備 | 2. 技術相談申込フォーム     |
| 3. 解放試験研究設備           | 4. イベント情報（検索機能追加） |
| 5. イベントスケジュール         | 6. リンク            |
| 7. 個人情報保護方針           | 8. 会則             |
| 9. 会員申込               | 10. 問い合わせ         |

##### ②U ターン・I ターン検索システム

- ・させぼお仕事情報プラザとの連携
- ・会員企業、同窓会への登録案内

#### (2) その他

##### ①事業報告書を WEB サイトに掲載

##### ②公的機関や会員企業からの情報を、会員企業へメールを通じた情報発信

##### ③佐世保高専学生向け会員企業周知

- ・「デジタルサイネージ」を使用した企業紹介動画の配信
- ・図書館ロビーへの企業紹介パネルの展示
- ・会員企業パンフレットの作製と配布

### Ⅳ. 佐世保市中小企業等支援事業

---

#### (1) 審査会委託業務

書類審査、中間報告フォロー調査、実績確認企業訪問等の実施

## 令和6年度 西九州テクノコンソーシアム 共同研究補助事業基礎研究助成金 募集要項

本助成金は、佐世保工業高等専門学校(以下佐世保高専)の教員と西九州テクノコンソーシアムの会員企業との将来的な共同研究、受託研究等を促進する為、佐世保高専教員の基礎研究を補助することを目的とする。

1. 応募対象者  
佐世保高専教員
2. 研究期間  
助成金交付決定日から当該年度末まで。
3. 研究テーマ等  
不問。ただし、将来的に共同研究等により社会実装できるような研究テーマが望ましい。
4. 助成金額  
10万円/1件 (最大3件)
5. 募集期間  
令和6年6月3日(月)から令和6年6月14日(金)
6. 応募方法  
希望する者は「申請書(別紙 1)」を作成し募集期間内に佐世保高専総務課総務企画係へ提出する。
7. 選考方法  
申請をもとに佐世保高専において選考のうえ、最大4件までを学校長名にて西九州テクノコンソーシアムに推薦する。推薦をもとに西九州テクノコンソーシアム企画委員会で審議し、本助成金支給対象を決定する。
8. 成果報告
  - ①研究期間終了後、1ヵ月以内に「報告書(別紙2)」を西九州テクノコンソーシアム事務局に提出する。
  - ②西九州テクノコンソーシアム総会等において研究発表会を行う場合があります。
9. その他
  - ①助成金は教員個人への研究奨励寄附金として全額佐世保高専に納付する。
  - ②助成金の使途は問わない。ただし、申請した研究にのみ使用すること。
  - ③助成を受けた教員は、以後積極的に西九州テクノコンソーシアムの活動に参加すること。
  - ④助成は個人を対象とし、所属機関の間接経費、一般管理費は助成の対象としない。
  - ⑤助成の支援内容に変更がある場合があります。

別添資料 2

ページ No	ページ構成			製作	備考
	大分類	中分類	小分類	ページ数	
1	研究開発・技術相談・開放試験研究設備	技術相談お申し込みフォーム	サンクスページ	1	
		開放試験研究設備	詳細ページ		
2	技術相談お申し込みフォーム	サンクスページ		1	フォーム
3	開放試験研究設備	詳細ページ(9件)		2	
4	イベント情報	イベント詳細		3	※検索機能作成
		検索結果			
5	イベントスケジュール			1	データ移行不可 原稿と同じようにiframeで埋め込む
6	リンク			1	
7	個人情報保護方針について			1	
8	会則			1	
9	会員申込について			1	
10	お問い合わせ	サンクスページ		1	※既設「技術相談お申し込みフォーム」を含む

13

Webサイト構築 仕様	
項目	該当ページ
グーグルアナリティクス設定箇所	全ページ
ワードプレス更新ページ	イベント情報

西九州テクノコンソーシアム 御中

見積日 2024年04月12日  
見積No 29000060株式会社 亀山  
代表取締役 北口〒852-8002 長崎市弁天町3番16号  
TEL 095-864-7000 FAX 095-864-7001

下記の通り御見積申し上げます。

件名：HPリニューアル

納入期限：別途お打合せ

納入場所：貴ご指定場所

取引方法：納入月末締め翌月末現金振込

有効期限：見積日より1カ月

担当者：村田 ひいろ

御見積合計金額 ¥610,000-

承認	検査	作成

商品名	単位	数量	単価	金額	備考
1. HPリニューアル費用	式	1	450,000	450,000	
2. レスポンデデザイン実装費	式	1	100,000	100,000	
3. 操作マニュアル作成費	式	1	60,000	60,000	
【 備考 】					
①WordPressを基にHPリニューアルを想定しております。					
②レスポンデデザインの実装を含んでおります。					
③亀山電機によるデザイン作成～HP作成等の作業を含んでおります。					
【 前提条件 】					
①画像、原稿はご提供いただく前提となっております。					
②ホスティングサービスに関する費用は本御見積に含まれません。					
③サイト構成につきましては、別紙「サイトマップ」をご参照ください。					
④詳細につきましては、別紙「見積仕様書」「DeviationList」をご参照ください。					
※本御見積は消費税を含みません。					
OAM-507-002			合計	610,000	

## 資料 6

## 令和 6 年 度 予 算 書

## 【収入の部】

事 項		口数	金 額	積 算 内 訳
前年度繰越額			457,454	令和5年度繰越
会 費	法人会員	439	4,390,000	法人会員数125 【5口(6+21),3口(81+7+10)】 未納会員数6 【5口*1,1口*(4+1)】
	個人会員	9	45,000	個人会員数 8 2口(1),1口(7)
	特別会員	6	60,000	特別会員数 13 5口(1),1口(1)
小 計			4,495,000	
事 業 収 入				
佐世保市委託事業	審査会委託業務		353,000	審査会運営等業務
	小 計		353,000	
そ の 他				
銀行利息			15	令和5年度実績
人材育成事業テキスト代			15,000	単価 1,500円 制御機器入門講座 定員5名 リレーシーケンス入門講座 定員5名
小 計			15,015	
小 計			368,015	
合 計			5,320,469	

## 【支出の部】

事 項		金 額	積 算 内 訳	
運 営 費	人件費	1,194,300	4h*20日*12ヶ月=960H*1,244円、	
	備品費	0		
	消耗品費	27,300	事務用品、コピー用紙、会議用湯茶	
	旅費・交通費	5,500	交通費(企業訪問調査等)	
	通信・光熱水料費	129,000	電話料、電気水道料、郵便料	
	雑役務費	371,400	会場借上、複写機使用料	
	印刷製本費	203,500	企業ガイドブック作成料、振込用紙、封筒角2	
小 計		1,931,000		
N T C 事 業	技術相談	73,800	技術相談月1回 交通費1,100円×6ヶ月 コーディネーター派遣料11,200円×6ヶ月(1日4H×2,800円)	
	基礎研究補助事業	300,000	基礎研究助成金 補助(1件10万円程度*3件)	
	共同研究補助事業	200,000	会員企業との共同研究補助(1件:20万程度*1件)	
	技術研究会	300,000	企業見学会(2回)等	
	講演会	200,000	水素エネルギー開発研究会、 AIに関する勉強会講師謝金等	
	情報発信事業	901,700	Iターン・Uターン検索システム保守料及び同窓会案内印刷料 年間保守料及びホスティング料、HP改修料等	
	人材育成事業	300,000	講師料、テキスト代、実験消耗部材等	
	協賛事業	100,000	Start UP 99	
	小 計	2,375,500		
佐世保市委託事業	審査会委託業務	353,000	審査会運営等業務	
	小 計	353,000		
小 計			0	
予 備 費			660,969	振込手数料等
合 計			5,320,469	

項目	数量	単位	単価	金額	備考
人件費				1,194,300	1,194,240
事務局人件費	960	時間	1,244	1,194,240	4h*20日*12ヶ月=960H*1,244円 (高専非常勤職員給与単価)
設備備品				0	0
		台		0	
消耗品費				27,300	27,291
コピー用紙	1	式	15,961	15,961	A4版*4箱(10冊入り)、A3版*5冊、
事務用品	1	式	4,850	4,850	ファイル等
	1	式	6,480	6,480	会議用湯茶
旅費・交通費				5,500	5,500
交通費	1	式	5,500	5,500	企業訪問(東彼杵地区・平戸)
通信・光熱水料				129,000	128,950
電話料	1	式	29,418	29,418	電話料 29,418円(昨年度実績)
電気・水道料	1	式	58,680	58,680	光熱水料 58,680円(NTC事務室)、
郵便料	1	式	40,852	40,852	理事会通知 364*13 総会通知及び報告 84*125(2回)、 会費納入通知等 364*30 事務連絡 84*50
雑役務費				371,400	371,347
会場借り上げ	1	式	83,200	83,200	総会・理事会会場借り上げ(昨年実績)
複写機保守料	12	回	11,330	135,960	保守料1年分
複写機使用料	1	式	145,022	145,022	モノクロ 10,555枚*1*1.80円、 カラーコピー191枚*1*13.00円 カラープリント10,295枚*1*12.00円 (昨年実績)
労働保険料	1	回	7,165	7,165	雇用保険料(1,194,240×0.006)
印刷製本費				203,500	203,500
企業ガイドブック作成料	400	冊	500	200,000	2年生(156)、4年生(172)、教職員等
印刷製本費	1	式	3,500	3,500	封筒等
NTC事業費				2,375,500	2,375,500
技術相談会	6	回	12,300	73,800	技術相談月1回 交通費1,100円×6ヶ月 コーディネーター派遣料11,200円×6ヶ月(1日4H× 2,800円)
基礎研究補助事業	3	件	100,000	300,000	基礎研究補助(1件:10万程度*4→3件)
共同研究補助事業	1	件	200,000	200,000	会員企業との共同研究補助(1件:20万程度*1件)
技術交流会	2	回	150,000	300,000	会員企業見学会・交流会等(学生、教職員) バス借上 中型150,000円(年2回程度)
講演会	4	件	50,000	200,000	講師謝金等(水素エネルギー開発研究会、 情報セキュリティ対策に関する講演会、 AIに関する勉強会、半導体に関する勉強会等)
情報発信事業	1	式	901,700	901,700	同窓会案内チラシ150,106円、HPホスティング料 (25,553円) U・Iターン検索システム年間保守料(55,000円) HPリニューアル費用(450,000円)、 レスポンスデザイン実装費(100,000円) 操作マニュアル作成費(60,000円)HP計671,000円
人材育成事業費	3	件	100,000	300,000	制御機器入門講座、たのめる講師活用研修、 講師料、テキスト代、実験消耗部材等
協賛事業	1	件	100,000	100,000	Start UP 99
佐世保市事業費				353,000	353,000
				353,000	令和6年度審査会運営等業務
予備費				660,969	振込手数料等
合計				5,320,469	