

令和6年富山県産業技術研究開発センター インターンシップ受入一覧

令和6年6月21日

番号	所属	受入可能時期	受入可能期間	受入人数	実習タイトル・実習内容	その他要望等	備考
①	ものづくり研究開発センター ものづくり基盤技術課 (高岡市二上町150)	9/9(月)～ 9/13(金)	5日間	1名	○生分解性樹脂とバイオマス材料の複合材料作製と評価 ・二軸混練機による生分解性樹脂とバイオマス材料(例えば、セルロースナノファイバー(CNF)など)の複合化 ・射出成形機による複合材料の試験片作製 ・複合材料の各種物性試験・評価(強度試験、衝撃試験、破面観察など) など	・安全上の観点から、作業にふさわしい服装をお願いします。(短パン、サンダル履き不可。安全靴の持参をお願いします。) ・化学薬品等を使用する場合があります。	
②	ものづくり研究開発センター デジタルものづくり課 (高岡市二上町150)	9/2(月)～ 9/6(金)	5日間	1名	○デジタルを活用したものづくり等について ・研究補助(積層造形、金属加工、形状測定など) ・依頼試験補助(有機、無機分析、形状測定など)	・安全上の観点から、作業にふさわしい服装をお願いします。(短パン、サンダル履き不可。安全靴の持参をお願いします。) ・化学薬品等を使用する場合があります。	
③	ものづくり研究開発センター 機能素材加工課 (高岡市二上町150)	9/2(月)～ 9/6(金)	5日間	1名	○金属部品・部材等の不具合解析 ・走査型電子顕微鏡等による表面形態観察 ・光学顕微鏡等による金属組織観察 ・X線マイクロアナライザー等による化学成分分析 ・材料試験(引張試験、硬さ試験、衝撃試験) など	・安全上の観点から、作業にふさわしい服装をお願いします。(短パン、サンダル履き不可。安全靴の持参をお願いします。) ・化学薬品等を使用する場合があります。	
④	ものづくり研究開発センター 製品・機能評価課 (高岡市二上町150)	9/9(月)～ 9/13(金)	5日間	1名	○製品の機能評価技術 ・ガイダンス、金属材料の引張試験 ・電子デバイスづくり(機能性電極の作製) ・振動試験、マイクロ波電力伝送試験 ・電子機器の電磁波エミッション試験/電磁波イミュニティ試験 ・電子機器の電磁ノイズ耐性試験/電源ノイズ試験	・安全上の観点から、作業にふさわしい服装をお願いします。(短パン、サンダル履き不可。安全靴の持参をお願いします。)	
⑤	生活工学研究所 生活科学課 (南砺市岩武新35-1)	9/2(月)～ 9/6(金)	5日間	1名	○ヘルスケア、感覚知覚測定、生活空間や人間行動の評価解析 ・身体生理の計測やウェアの評価 ・スポーツ用具の性能評価と検定試験 ・スポーツ動作等の解析 ・各種工業材料や製品の物性試験 など	・安全上の観点から、作業にふさわしい服装をお願いします。(短パン、サンダル履き不可。安全靴の持参をお願いします。)	
⑥	生活工学研究所 生活資材開発課 (南砺市岩武新35-1)	9/2(月)～ 9/6(金)	5日間	1名	○繊維・高分子材料の評価 ・繊維高分子材料の物性試験 ・繊維高分子材料の材質分析 ・繊維高分子材料の欠点解析 など	・安全上の観点から、作業にふさわしい服装をお願いします。(短パン、サンダル履き不可。安全靴の持参をお願いします。) ・化学薬品等を使用する場合があります。	
⑦	機械電子研究所 機械情報システム課 (富山市高田383)	9/9(月)～ 9/13(金)	5日間	1名	○デジタルエンジニアリング ・研究補助 CAEによる構造解析、形状の最適化 デジタルデータ処理(CT画像の処理、動画からの振動計測など) ・依頼試験補助(金属材料引張試験の実施)	・安全上の観点から、作業にふさわしい服装をお願いします。(短パン、サンダル履き不可。安全靴の持参をお願いします。)	
⑧	機械電子研究所 電子デバイス技術課 (富山市高田383)	8/5(月)～ 8/9(金)	5日間	1名	○電子デバイス材料の評価と分析 ・依頼試験(分析)補助 元素分析、表面分析による電子材料・異物等の分析 ・研究補助 ChatGPTや次世代自動車関連の情報収集(ネット検索によるレポート作成)	・安全上の観点から、作業にふさわしい服装をお願いします。(短パン、サンダル履き不可。安全靴の持参をお願いします。)	

実習時間： 8時30分～17時15分  
 休憩時間： 12時00分～13時00分  
 休日： 日曜日、土曜日及び国民の祝日  
 手当： 支給しない  
 食事代： 支給しない  
 交通費： 支給しない  
 その他： 富山県の大学・高専に通う者または富山県出身者に限る  
 作業着持参のこと