

令和3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3年6月7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	担当者
①	生活工学研究所 生活科学課 (南砺市岩武新35-1)	9/6(月)～ 9/10(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 ・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 ・身体生理の計測やウェアの評価 ・各種工業材料や製品の物性試験 など	動きやすい服装が望ましいです。	浦上
②	生活工学研究所 生活資材開発課 (南砺市岩武新35-1)	9/6(月)～ 9/10(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	化学薬品等を使用する場合があります。	早苗
③	機械電子研究所 電子デバイス技術課 (富山市高田383)	9/6(月)～ 9/10(金)	5日間	1名	○電子部品等の元素分析及び電子材料の作製と評価 ・表面分析装置等による電子材料、機械部品等の分析(依頼試験補助) ・印刷法を利用した電子材料の作製及び評価(研究業務補助) など	有機溶剤使用作業があります。	坂井
④	機械電子研究所 機械情報システム課 (富山市高田383)	9/13(月)～ 9/17(金)	5日間	1名	○デジタルエンジニアリング ・エックス線CTの補助操作(試料スキャン、再構成、画像解析、形状データ作成) ・研究補助(CAEによる構造解析、形状の最適化) ・依頼試験補助(金属材料の強度試験)	3D-CAD操作の経験がある方が望ましいです。	中村
⑤	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番地)	9/13(月)～ 9/17(金)	5日間	1名	○生分解性複合材料の作製と性能評価 ・バイオマス系添加剤を用いたポリ乳酸(PLA)複合材料の作製 ・PLA複合材料の射出成形による試験片の作製 ・PLA複合材料の性能評価(引張・曲げ試験、シャルピー衝撃試験) ・簡易的な生分解性試験を実施した試験片の観察(事前に準備したもの)	特になし	岡野
⑥	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)	8/23(月)～ 8/27(金)	5日間	1名	○3Dデジタル技術を用いたものづくり実習 ・3D-CADによる造形物のデータ作成 ・樹脂3Dプリンタによる造形物の製作 ・3Dスキャナ、エックス線CTによる形状評価 ・造形表面の触感評価	特になし	能登
⑦	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)	9/7(月)～10(金)	5日間	1名	○機械加工と精密測定 ・マシニングセンタ等による機械加工 ・表面形状測定機等による表面粗さ、表面形状測定 ・3次元測定機等による寸法、幾何公差測定 ・依頼試験補助(製品の精密測定等) など		川堰
⑧	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)	8/23(月)～ 27(金)	5日間	1名	○金属部品等の不具合解析 ・走査電子顕微鏡等による表面形態観察 ・機械的手法等による観察・分析試料の調整 ・X線マイクロプロブアナライザ等による表面分析 ・材料試験(引張試験、硬さ試験、衝撃試験) など	特になし	佐藤
⑨	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)	8/2(月)～ 8/6(金)	5日間	1名	○電波暗室・電磁環境負荷試験室による電子機器試験 ・電子機器の電磁ノイズ測定(電波暗室) ・電子機器の電磁ノイズ耐性試験(電波暗室/電磁環境負荷試験室) ・電子機器の電源ノイズ試験(電磁環境負荷試験室) ・電気固有抵抗など電気計測(工業計測室)	富山県内の教育機関に通う者、または富山県出身者に限る。	奈須野

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