

「事業名:大学と地域によるコミュニティづくりと地元へ貢献する人材育成」

会津大学 連携市町村:南相馬市

現地拠点:南相馬市原町区萱浜字新赤沼152番55 福島ロボットテストフィールド研究棟 研究室5

事業のポイント

- 浜通り地域等におけるロボット・ICT人材の育成 高校生等の地域住民のロボット技術やプログラミングの技術習得
福島大学、いわきコンピュータ・カレッジ、福島県ハイテクプラザ、南相馬市内ロボット関連企業等と連携した人材育成
- 浜通り地域におけるロボット産業振興に関する取組の促進、支援
- 福島ロボットテストフィールド(RTF)を活用したロボット産業の振興
- 浜通りにおける「復興知」事業参加研究・教育機関連携の強化、**復興知共創ワークショップ(長崎大学等)**
- 地域のロボット産業等に関わる起業家、ベンチャー企業および移住者などと学生との技術人材育成ワークショップ

人材育成目標

- ロボット・ICT技術に関する知識を身につけ、**将来的な産業発展に寄与できる若手人材**
 - ・ ロボット・ICT教育の開催11回以上、参加人数延べ60人以上(2026年度目標)
- ロボット・ICT技術を高校生等に教育することのできる人材
 - ・ ロボット・ICT教育の開催12回以上、参加人数延べ20人以上(2026年度目標)

2026年度の活動内容

- 浜通り地域等におけるロボット・ICT人材の育成
 - ・ 大学生等への講師育成(**教える人材の育成強化**)および講師教育を受けた学生によるロボット・ICT教育
 - ・ 「復興知」事業での「知」の**浜通りにおける横展開**の継続(高校生等の地域住民を対象としたICT教育)
 - ・ ロボットベンチャー等に地元高校生とともに**大学生も訪問。本学が企業と高校生等を繋ぎ、人材育成を支援**
- 浜通り地域におけるロボット産業振興に関する取組の促進・支援
 - ・ 南相馬ロボット産業協議会と連携して、**ロボット分野の産業発展に不可欠な若手人材育成の加速化と、地域における人材育成の継続及び自走化に向けた応用**
- 福島ロボットテストフィールド(RTF)を活用したロボット産業の振興
 - ・ RTF施設設備を利活用し人材育成活動を展開。入居企業、浜通り地域進出・立地企業等と連携
- 大学による浜通りの先進的進出企業等の見学、情報交換会を検討
- 浜通り地域の企業等と協力したインターンシップの実施

取り組みによって得られる成果

- ロボット・ICT技術の習得、講師育成及び地元企業との連携による教育体制の充実
- 南相馬市のロボット関連企業と地元の教育機関の協働によるロボット技術人材育成の自走化
- 南相馬市・RTFを基盤とした更なる研究機関との連携、RTFを活用したロボット産業振興の取組の進展
- インターンシップを通じた地域へ貢献する人材の定着に向けた環境づくり

