

令和 7（2025）年度

地元産業界等との地域の課題解決に向けた連携事業の実施、公表

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 地元産業界等の組織名称            | 長崎県造船協同組合、長崎県造船振興連絡会議                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 地域の課題、その改題解決に向けて設定した目標 | <p>長崎県には大学や高専など高等教育機関が集積しており、優秀な人材の供給体制が整っているが、県外流出割合が高いことが課題である。</p> <p>また、長崎県の基幹産業である造船業では後継者不足や技術継承が課題となっており、若手技術者の育成と定着が求められている。</p> <p>本学は、平成 22 年 6 月に長崎県と「人材育成連携協力協定」を締結し、地域産業界と協働した人材育成を推進している。この協定の枠組みの下、造船業の振興と人材育成・確保を中長期的に継続して推進することを目標としている。</p>                                                                                                                                                                   |
| 取組みの内容                 | <ul style="list-style-type: none"><li>・ 6 月 2 日、長崎県造船振興連絡会議初会合に副学長等が出席し、国交省講演や意見交換に参加。</li><li>・ 7 月 16 日、長崎県造船協同組合による事業に本学附属高校生が参加。</li><li>・ 8 月 25 日～26 日、海洋環境研究機構（K-CUBE）による社会人向け「造船業のためのデジタルエンジニアリング入門」講座を開催、本学教員も講師として協力。</li><li>・ 10 月 29 日、長崎工業高校向け造船所見学会を予定。</li><li>・ 学生を対象とした東洋漁業見学（5 月 7 日）、佐世保重工業見学（6 月 1 日）を実施。</li><li>・ 造船技術者講座は本年度詳細決定後に実施予定。</li></ul> <p>これらの取組を通じて、造船業を中心とする地域産業の課題解決と次世代技術者育成に貢献している。</p> |

【参考リンク】

長崎県造船振興連絡会議について（県公式サイト）：

<https://www.pref.nagasaki.jp/press-contents/727303/index.html>

長崎総合科学大学 What's new 長崎県との連携協力協定（2010.6.23）

<https://www.nias.ac.jp/news/archives/1068>

長崎県造船協同組合

<http://www.zosen.sakura.ne.jp/>

令和 7（2025）年度

地元産業界等との連携した実践的な PBL 授業

|             |                                                                                                                 |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 授業科目名       | イノベーションマネジメント                                                                                                   |
| 地元産業界等の組織名称 | 西海陶器株式会社                                                                                                        |
| 授業の実施学部・学科  | 総合情報学部・総合情報学科                                                                                                   |
| 授業の開講目的     | 1. アン트レプレナーシップに関するフィールドワークの実施。<br>2. フィールドワークからイノベーションを理解し、課題発見をする。<br>3. 実践から行い、その後の講義にて理論と結びつける。              |
| 授業の具体的な内容   | 1. 波佐見町に関する現状説明<br>2. アントレプレナーシップに関するフィールドワーク<br>3. フィールドワーク開催報告と振り返り<br>4. 外部講師によるアントレプレナーシップに関する講義とフィールドワーク講評 |