

2021年11月29日

「技術開拓未来塾 2021-2022」を開講しました

～若手・中堅の開発技術者の人材育成～

開発の実践トレーニング、シニア技術者・他分野技術者との議論などを通じ技術開発を推進する力を育てることで海事業界の次世代を担う人材の育成をサポートします。

- 日本船舶技術研究協会は、日本財団の助成を受けて、2021年度より2年間の計画で海事分野の人材開発環境の構築事業（注）に取り組んでいます。
- この度、「技術開拓未来塾 2021-2022」（未来塾）を開講し、2021年11月25日・26日の2日間にわたり第1回講座を開催しました。講座には、海運・造船・船用・関連機関13社の若手・中堅の開発技術者などが未来塾の塾生として参加し、塾生を個別サポートするアドバイザー（シニア技術者）、大学・他分野企業の講師による講義、塾生同士による今後の活動の討議を行いました。
- 未来塾では、技術開発を行う上で必要となる知識・方策・過去の開発経験に基づくノウハウ、デジタルなどの他分野の先進技術の海事分野への適用可能性など、実践トレーニングやシニア技術者・他分野技術者との議論を通じ、塾生の技術開発を推進する力を育てるための取り組みを行ってまいります。
- 未来塾が目標とする次世代を担う人材の能力醸成
 - 他分野の先進技術を調査し、海事分野への適用度が高い技術の抽出を行う「発想力」
 - 海事分野と他分野の技術者との間で情報交換・技術マッチングを行う「計画力」
 - 海事分野への具体的適用策の提案を行うための「説明力」
 - 先進技術の技術者、研究機関等の協力を得て、その技術の知識やノウハウを取得しながら、様々な障害を克服して提案・開発をする「実行力」
 - 開発の結果を客観的に評価できる「分析力」

（注）日本財団助成事業「技術開発未来塾による人材開発環境の構築」



未来塾 第1回講座の様子

	2021年度				2022年度			
	1/4半期	2/4半期	3/4半期	4/4半期	1/4半期	2/4半期	3/4半期	4/4半期
事務局	課題候補		未来塾・基礎講座の開催			未来塾・実践講座の開催		
	オリエンテーション	Web指導	Web指導	Web指導				
塾生	課題の調査・検討・選定		新技術情報の調査・検討		技術開発の実践(分析・評価)		技術提案の作成	
					技術指導	技術指導		
外部機関	先駆的技術開発				先駆的技術開発ノウハウ伝授			

未来塾の今後の講義スケジュール

【本件に関する問い合わせ先】

(一財) 日本船舶技術研究協会 研究開発グループ 井下 (いのした) ・関根 (せきね)

TEL : 03-5575-6428、E-mail : rdu@jstra.jp