

【参考】2025年度 コース1：船用部門 実習スケジュール

月日	時間	概要	実習内容	担当	備考
1日目 (8/18)	10:00~17:05	オリエンテーション	オリエンテーション(自己紹介、会社説明、工場見学等)	人事課	本社・工場
2日目 (8/19)	AM	講習	開発業務の説明・試験設備・トレーニングセンター紹介	開発一課、二課	トレーニングセンター
	PM	実習	回路設計実習	開発一課、二課	トレーニングセンター
3日目 (8/20)	AM	実習	ソフトウェア要件定義~リリースまでの説明と実習	開発一課、二課	トレーニングセンター
	PM	実習	ソフトウェア要件定義~リリースまでの説明と実習	開発一課、二課	トレーニングセンター
4日目 (8/21)	AM	講義	T50XとT50X機器の説明 TGENを用いたソフトの設計	海洋設計1課	トレーニングセンター
	PM	講習/実習	設計業務/船舶の種類, 配電盤の役割/ 低圧配電盤の動作確認実習	海洋設計1課	トレーニングセンター
5日目 (8/22)	AM	講習	配電盤の構造・枠構造の基礎についての説明	構造設計課	トレーニングセンター
	PM	実習	工作図設計実習	構造設計課	トレーニングセンター
8/23	(土)	休日			
8/24	(日)	休日			
6日目 (8/25)	8:30~10:00	安全講習 一般知識講習	<ul style="list-style-type: none"> ・ 労務関係事項伝達 ・ 一般安全教育 ・ 八尾工場概要, 製造製品の概要 ・ 八尾工場での製造の流れ 	管理課	
	10:00~17:05	製造現場実習	<ul style="list-style-type: none"> ・ 製造一課 組立作業 (Aチーム) ・ 製造二課 組立/検査作業 (Bチーム) ・ 品質管理課 検査作業 (Cチーム) ・ 板金課 板金塗装作業 (Dチーム) 	製造一課 製造二課 品管課 板金課	
7日目 (8/26)	08:30~ 17:05	製造現場実習	<ul style="list-style-type: none"> ・ 製造一課 組立作業 (Dチーム) ・ 製造二課 組立/検査作業 (Aチーム) ・ 品質管理課 検査作業 (Bチーム) ・ 板金課 板金塗装作業 (Cチーム) 	製造一課 製造二課 品管課 板金課	
8日目 (8/27)	08:30~ 17:05	製造現場実習	<ul style="list-style-type: none"> ・ 製造一課 組立作業 (Cチーム) ・ 製造二課 組立/検査作業 (Dチーム) ・ 品質管理課 検査作業 (Aチーム) ・ 板金課 板金塗装作業 (Bチーム) 	製造一課 製造二課 品管課 板金課	
9日目 (8/28)	08:30~ 17:05	製造現場実習	<ul style="list-style-type: none"> ・ 製造一課 組立作業 (Bチーム) ・ 製造二課 組立/検査作業 (Cチーム) ・ 品質管理課 検査作業 (Dチーム) ・ 板金課 板金塗装作業 (Aチーム) 	製造一課 製造二課 品管課 板金課	
10日目 (8/29)	8:30~15:00	発表準備	発表準備	人事課	発表会終了後、軽く打ち上げ
	15:00~17:05	発表会	発表テーマ:実習で何を学んだか、今後どう活かすか		

【参考】2025年度 コース2：産業部門 実習スケジュール

月日	時間	概要	実習内容	担当	備考
1日目 (8/18)	10:00~17:05	オリエンテーション	オリエンテーション(自己紹介、会社説明、工場見学等)	人事課	本社・工場
2日目 (8/19)	AM	概要説明	産業ES部・講師紹介、産業用配電盤の概要説明、コージェネレーションの概要説明、設計実習フォローについて説明	エネルギーシステム設計課	本社
	PM	製図実習	設計製図実習	エネルギーシステム設計課	本社
3日目 (8/20)	AM	概要説明、製図実習	設計製図実習、動力制御(容量別)回路の機器選定	エネルギーシステム設計課	本社
	PM	概要説明、製図実習	実習、動力制御(容量別)回路の設計、動力制御盤の回路設計、研修レポート作成	エネルギーシステム設計課	本社
4日目 (8/21)	AM	製図実習	動力制御盤の回路設計(前半)	エネルギーシステム設計課	本社
	PM	製図実習	動力制御盤の回路設計(後半)、研修レポート作成	エネルギーシステム設計課	本社
5日目 (8/22)	AM	ソフト概要説明	PLCソフトに関する概要説明	エネルギーシステム設計課	本社
	PM	PLCソフト実習	動力制御盤のPLCソフト設計、研修レポート作成	エネルギーシステム設計課	本社
8/23	(土)	休日			
8/24	(日)	休日			
6日目 (8/25)	8:30~10:00	安全講習 一般知識講習	<ul style="list-style-type: none"> ・労務関係事項伝達 ・一般安全教育 ・八尾工場概要、製造製品の概要 ・八尾工場での製造の流れ 	管理課	
	10:00~17:05	製造現場実習	<ul style="list-style-type: none"> ・製造一課 組立作業 (Aチーム) ・製造二課 組立/検査作業 (Bチーム) ・品質管理課 検査作業 (Cチーム) ・板金課 板金塗装作業 (Dチーム) 	製造一課 製造二課 品管課 板金課	
7日目 (8/26)	08:30~17:05	製造現場実習	<ul style="list-style-type: none"> ・製造一課 組立作業 (Dチーム) ・製造二課 組立/検査作業 (Aチーム) ・品質管理課 検査作業 (Bチーム) ・板金課 板金塗装作業 (Cチーム) 	製造一課 製造二課 品管課 板金課	
8日目 (8/27)	08:30~17:05	製造現場実習	<ul style="list-style-type: none"> ・製造一課 組立作業 (Cチーム) ・製造二課 組立/検査作業 (Dチーム) ・品質管理課 検査作業 (Aチーム) ・板金課 板金塗装作業 (Bチーム) 	製造一課 製造二課 品管課 板金課	
9日目 (8/28)	08:30~17:05	製造現場実習	<ul style="list-style-type: none"> ・製造一課 組立作業 (Bチーム) ・製造二課 組立/検査作業 (Cチーム) ・品質管理課 検査作業 (Dチーム) ・板金課 板金塗装作業 (Aチーム) 	製造一課 製造二課 品管課 板金課	
10日目 (8/29)	8:30~15:00	発表準備	発表準備	人事課	発表会終了後、軽く打ち上げ
	15:00~17:05	発表会	発表テーマ:実習で何を学んだか、今後どう活かすか		

【参考】2025年度 コース3：医療機器部門 実習スケジュール

月日	時間	概要	実習内容	担当	備考
1日目 (8/18)	10:00~17:05	オリエンテーション	オリエンテーション(自己紹介、会社説明、工場見学等)	人事課	本社・工場
2日目 (8/19)	AM	挨拶・業務紹介	医療部門の紹介 業務内容・質疑応答	メディカルデバイス部	本社 4F
	PM	研修	医療機器評価用治具作成(組立) 回路図作成	メディカルデバイス部	本社 4F
3日目 (8/20)	AM	研修	医療機器評価用治具作成(組立) 電子部品取り付け	メディカルデバイス部	本社 4F
	PM	研修	医療機器評価用治具作成(組立) 電子部品取り付け	メディカルデバイス部	本社 4F
4日目 (8/21)	AM	研修	医療機器評価用治具作成(組立) 電子部品取り付け	メディカルデバイス部	本社 4F
	PM	研修	医療機器評価用治具作成(評価)	メディカルデバイス部	本社 4F
5日目 (8/22)	AM	研修	医療機器評価用治具作成(評価)	メディカルデバイス部	本社 4F
	PM	設計研修まとめ	レポート作成	メディカルデバイス部	本社 4F
8/23	(土)	休日			
8/24	(日)	休日			
6日目 (8/25)	8:30~10:00	安全講習 一般知識講習	<ul style="list-style-type: none"> ・ 労務関係事項伝達 ・ 一般安全教育 ・ 八尾工場概要, 製造製品の概要 ・ 八尾工場での製造の流れ 	管理課	
	10:00~17:05	製造現場実習	<ul style="list-style-type: none"> ・ 製造一課 組立作業 (Aチーム) ・ 製造二課 組立/検査作業 (Bチーム) ・ 品質管理課 検査作業 (Cチーム) ・ 板金課 板金塗装作業 (Dチーム) 	製造一課 製造二課 品管課 板金課	
7日目 (8/26)	08:30~17:05	製造現場実習	<ul style="list-style-type: none"> ・ 製造一課 組立作業 (Dチーム) ・ 製造二課 組立/検査作業 (Aチーム) ・ 品質管理課 検査作業 (Bチーム) ・ 板金課 板金塗装作業 (Cチーム) 	製造一課 製造二課 品管課 板金課	
8日目 (8/27)	08:30~17:05	製造現場実習	<ul style="list-style-type: none"> ・ 製造一課 組立作業 (Cチーム) ・ 製造二課 組立/検査作業 (Dチーム) ・ 品質管理課 検査作業 (Aチーム) ・ 板金課 板金塗装作業 (Bチーム) 	製造一課 製造二課 品管課 板金課	
9日目 (8/28)	08:30~17:05	製造現場実習	<ul style="list-style-type: none"> ・ 製造一課 組立作業 (Bチーム) ・ 製造二課 組立/検査作業 (Cチーム) ・ 品質管理課 検査作業 (Dチーム) ・ 板金課 板金塗装作業 (Aチーム) 	製造一課 製造二課 品管課 板金課	
10日目 (8/29)	8:30~15:00	発表準備	発表準備	人事課	発表会終了後、軽く打ち上げ
	15:00~17:05	発表会	発表テーマ: 実習で何を学んだか、今後どう活かすか		

【参考】 2025年度 コース4 : 機器(ブレーカ)部門 実習スケジュール①

月日	時間	概要	実習内容	担当	備考
1日目 (8/18)	10:00~17:05	オリエンテーション	オリエンテーション(自己紹介、会社説明、工場見学等)	人事課	本社・工場
2日目 (8/19)	8:30~10:00	工場実習	ノギス、ハイトゲージの使い方 部品の測定	加美工場	技術部 生産技術部 合同研修
	10:00~12:15		部品加工 ケガキ、ポンチ打ち、穴あけ、タップ立て		
	12:50~14:30		ネジ締め付け、E/Cリングの装着 講習と実習		
	14:30~15:30		組立方法のグループワーキング 組立手順の検討 組立時間の測定		
	15:30~17:05		AR形ACBの抽出接触子の組立 作業指導書を見ながらの組立		
3日目 (8/20)	AM	講義等	技術部の業務内容説明、 ブレーカーについての説明	開発設計三課	本社
	PM	実務、製品説明	製品を使いながら、実験室にある設備の使用方法を習得する。	開発設計三課	本社
4日目 (8/21)	AM	実務	製品を使いながら、実験室にある設備の使用方法を習得する。	開発設計三課	本社
	PM	実務	製品の回路の理解	開発設計三課	本社
5日目 (8/22)	AM	実務	製品の回路の理解	開発設計三課	本社
	PM	実務	回路のシミュレーション	開発設計三課	本社
8/23	(土)	休日			
8/24	(日)	休日			
6日目 (8/25)	AM	実務	ノイズ検証	開発設計三課	本社
	PM	実務	ノイズ検証	開発設計三課	本社
7日目 (8/26)	AM	実務	ノイズ検証	開発設計三課	本社
	PM	実務	ノイズ検証	開発設計三課	本社
8日目 (8/27)	AM	実務	ノイズ検証	開発設計三課	本社
	PM	実務	ノイズ検証	開発設計三課	本社
9日目 (8/28)	AM	まとめ	レポート準備、指導者にレポート提出	開発設計三課	本社
	PM			開発設計三課	本社
10日目 (8/29)	8:30~15:00	発表準備	発表準備	人事課	発表会終了後、 軽く打ち上げ
	15:00~17:05	発表会	発表テーマ:実習で何を学んだか、今後どう活かすか		

【参考】 2025年度 コース4 : 機器(ブレーカ)部門 実習スケジュール②

月日	時間	概要	実習内容	担当	備考
1日目 (8/18)	10:00~17:05	オリエンテーション	オリエンテーション(自己紹介、会社説明、工場見学等)	人事課	本社・工場
2日目 (8/19)	8:30~10:00	工場実習	ノギス、ハイトゲージの使い方 部品の測定	加美工場	技術部 生産技術部 合同研修
	10:00~12:15		部品加工 ケガキ、ポンチ打ち、穴あけ、タップ立て		
	12:50~14:30		ネジ締め付け、E/Cリングの装着 講習と実習		
	14:30~15:30		組立方法のグループワーキング 組立手順の検討 組立時間の測定		
	15:30~17:05		AR形ACBの抽出接触子の組立 作業指導書を見ながらの組立		
3日目 (8/20)	AM	設計業務	MCCBの構造・構造解説 実機の操作など	開発設計2課	本社
	PM	設計業務	MCCBの構造・構造解説 実機の操作など	開発設計2課	本社
4日目 (8/21)	AM	設計業務	CADソフト(Solidworksの説明) 3Dモデルの作成 チュートリアル	開発設計2課	本社
	PM	設計業務	3Dモデルの作成 チュートリアル	開発設計2課	本社
5日目 (8/22)	AM	設計業務	3Dモデルの作成 図面作成 チュートリアル	開発設計2課	本社
	PM	設計業務	3Dモデルの作成 図面作成 チュートリアル	開発設計2課	本社
8/23	(土)	休日			
8/24	(日)	休日			
6日目 (8/25)	AM	設計業務	製品部品を対象とした設計検討	開発設計2課	本社
	PM	設計業務	製品部品を対象とした設計検討	開発設計2課	本社
7日目 (8/26)	AM	設計業務	部品試作検討(3Dプリンターなどを用いて)	開発設計2課	本社
	PM	設計業務	部品試作検討(3Dプリンターなどを用いて)	開発設計2課	本社
8日目 (8/27)	AM	まとめ	業務のまとめ	開発設計2課	本社
	PM	資料作成	レポート作成	開発設計2課	本社
9日目 (8/28)	AM	資料作成	レポート作成	開発設計2課	本社
	PM	資料作成	レポート添削 修正 会社や仕事に関する質疑応答など	開発設計2課	本社
10日目 (8/29)	8:30~15:00	発表準備	発表準備	人事課	発表会終了後、 軽く打ち上げ
	15:00~17:05	発表会	発表テーマ:実習で何を学んだか、今後どう活かすか		

【参考】 2025年度 コース4 : 機器(ブレーカ)部門 実習スケジュール③

月日	時間	概要	実習内容	担当	備考
1日目 (8/18)	10:00~17:05	オリエンテーション	オリエンテーション(自己紹介、会社説明、工場見学等)	人事課	本社・工場
2日目 (8/19)	8:30~10:00	工場実習	ノギス、ハイトゲージの使い方 部品の測定	加美工場	技術部 生産技術部 合同研修
	10:00~12:15		部品加工 ケガキ、ポンチ打ち、穴あけ、タップ立て		
	12:50~14:30		ネジ締め付け、E/Cリングの装着 講習と実習		
	14:30~15:30		組立方法のグループワーキング 組立手順の検討 組立時間の測定		
	15:30~17:05		AR形ACBの抽出接触子の組立 作業指導書を見ながらの組立		
3日目 (8/20)	AM	講義等	生産技術の業務内容及びCAD作業 ACB/MCCB構造と動作説明	生産技術課	B棟2F
	PM	講義等	ACB/MCCB構造と動作説明	生産技術課	B棟2F
4日目 (8/21)	AM	専用備品(治具)	担当業務作業、CAD作業	生産技術課	B棟2F
	PM	専用備品(治具)	担当業務作業、CAD作業		B棟2F
5日目 (8/22)	AM	専用備品(プレス金型)	担当業務作業、金型組立	生産技術課	B棟2F
	PM	専用備品(プレス金型)	担当業務作業、金型組立		B棟2F
8/23	(土)	休日			
8/24	(日)	休日			
6日目 (8/25)	AM	専用備品(装置)	担当業務作業	生産技術課	C棟1F
	PM	専用備品(成形)	担当業務作業、CAD作業	生産技術課	C棟1F
7日目 (8/26)	AM	工作(組立)	検査業務の説明、測定機器の説明、測定実習	生産技術課	C棟1F
	PM	工作(加工)	検査業務の説明、測定機器の説明、測定実習	生産技術課	C棟1F
8日目 (8/27)	AM	工作(加工)	組立業務の説明、ブレーカの組立組換え、構造検査	生産技術課	C棟1F
	PM	工作(検査)	加工業務の説明、工作機械の説明、加工実習	生産技術課	C棟1F
9日目 (8/28)	AM	工作(検査)	加工業務の説明、工作機械の説明、加工実習	生産技術課	C棟1F
	PM	全般業務	各業務の気になる作業見直し	生産技術課	B棟2F
10日目 (8/29)	8:30~15:00	発表準備	発表準備	人事課	
	15:00~17:05	発表会	発表テーマ:実習で何を学んだか、今後どう活かすか		発表会終了後、軽く打ち上げ