

本科教育課程表

一般科目（機械工学科）

令和5年度第1～5学年に適用

| 一般科目 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 |
|----------------|-----|----|----|----|----|----|
| 基礎数学 A | 2 | 2 | | | | |
| 基礎数学演習 A | 1 | 1 | | | | |
| 基礎数学 B | 2 | 2 | | | | |
| 基礎数学演習 B | 1 | 1 | | | | |
| 線形代数 A | 1 | | 1 | | | |
| 線形代数 B | 1 | | 1 | | | |
| 微分積分Ⅰ A | 2 | | 2 | | | |
| 微分積分Ⅰ B | 2 | | 2 | | | |
| 微分積分Ⅱ A | 2 | | | 2 | | |
| 確率統計 | 1 | | | 1 | | |
| 微分積分Ⅱ B | 2 | | | 2 | | |
| 微分積分演習 | 1 | | | 1 | | |
| 物理Ⅰ A | 1 | 1 | | | | |
| 物理Ⅰ B | 1 | 1 | | | | |
| 物理Ⅱ A | 1 | | 1 | | | |
| 物理Ⅱ B | 1 | | 1 | | | |
| ※ 物産Ⅲ | 2 | | | | 2 | |
| 化学Ⅰ A | 1 | 1 | | | | |
| 化学Ⅰ B | 1 | 1 | | | | |
| 化学Ⅱ A | 1 | | 1 | | | |
| 化学Ⅱ B | 1 | | 1 | | | |
| ライフ&アースサイエンス A | 1 | | 1 | | | |
| ライフ&アースサイエンス B | 1 | | 1 | | | |
| 保健体育Ⅰ | 2 | 2 | | | | |
| 保健体育Ⅱ | 2 | | 2 | | | |
| 保健体育Ⅲ | 2 | | | 2 | | |
| 総合英語Ⅰ A | 2 | 2 | | | | |
| 総合英語Ⅰ B | 2 | 2 | | | | |
| 総合英語Ⅱ A | 2 | | 2 | | | |
| 総合英語Ⅱ B | 2 | | 2 | | | |
| 総合英語Ⅲ A | 1 | | | 1 | | |
| 総合英語Ⅲ B | 1 | | | 1 | | |
| ※ 総合英語Ⅳ A | 2 | | | | 2 | |
| ※ 総合英語Ⅳ B | 2 | | | | 2 | |
| 英会話 A | 1 | | | 1 | | |
| 英会話 B | 1 | | | 1 | | |
| 現代文 A | 1 | 1 | | | | |
| 現代文 B | 1 | 1 | | | | |
| 古典 A | 1 | 1 | | | | |
| 古典 B | 1 | 1 | | | | |
| 総合国語Ⅰ A | 1 | | 1 | | | |
| 総合国語Ⅰ B | 1 | | 1 | | | |
| ◇ 総合国語Ⅱ A | 1 | | | 1 | | |
| ◇ 総合国語Ⅱ B | 1 | | | 1 | | |
| 芸術 A | 1 | 1 | | | | |
| 芸術 B | 1 | 1 | | | | |
| 歴史総合 A | 1 | 1 | | | | |
| 歴史総合 B | 1 | 1 | | | | |
| 公共 A | 1 | | 1 | | | |
| 公共 B | 1 | | 1 | | | |
| ◇ 人間論 | 1 | | | 1 | | |
| ◇ ※ 現代社会 | 2 | | | | 2 | |
| ◇ ※ 哲学 | 2 | | | | 2 | |
| ◇ ※ 法学 | 2 | | | | 2 | |
| ☆ ※ 日本語 A | 2 | | | | | |
| ☆ ※ 日本語 B | 2 | | | 2 | | |
| ☆ ※ 日本語 C | 2 | | | | 2 | |
| ☆ ※ 日本語 D | 2 | | | | | 2 |
| ☆ ※ 日本語 E | 2 | | | | | 2 |
| ☆ ※ 日本語 F | 2 | | | | | 2 |

必修科目

| 一般科目 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | 備考 |
|--------------|-----|----|----|----|----|----|--------------|
| 保健体育Ⅳ | 2 | | | | 2 | | |
| 保健体育Ⅴ | 2 | | | | | 2 | |
| ※ 総合英語Ⅴ | 2 | | | | | 2 | |
| ◇ ※ 人文特論Ⅰ A | 2 | | | | | | 注 3), 5) を参照 |
| ◇ ※ 人文特論Ⅰ A | | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論Ⅲ A | 2 | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論Ⅳ A | | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論Ⅰ B | 2 | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論Ⅱ B | | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論Ⅲ B | 2 | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論Ⅳ B | | | | | | | |
| 一般必修科目 開設単位数 | 73 | 24 | 22 | 15 | 12 | 0 | |
| 一般選択科目 開設単位数 | 10 | 0 | 0 | 0 | 2 | 8 | |
| 一般科目 開設単位数 | 83 | 24 | 22 | 15 | 14 | 8 | |

注 1) ※ 印の科目は学修単位数目である。

注 2) ☆ 印の科目は留学生に対して開設され、◇ 印の科目を代替する。

注 3) 一般選択科目を 2 単位以上（一般科目合計で 75 単位以上）修得すること。

注 4) 専門選択科目を 4 単位以上（専門科目合計で 82 単位以上）修得すること。

注 5) 一般選択科目、専門選択科目、学則第 1 4 条第 3 項の科目及び学則第 1 4 条の 4、第 1 4 条の 5 の規定に基づく単位認定を合わせて 16 単位以上（合計で 167 単位以上）を修得すること。

注 6) 学則第 1 4 条第 3 項の科目とは、「防災リテラシー」及び「インターンシップ」である。

| 専門科目 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | 備考 |
|---------------|-----|----|----|----|----|----|----|
| 応用物理 | 1 | | | 1 | | | |
| 応用数学ⅠA | 1 | | | | 1 | | |
| 応用数学ⅠB | 1 | | | | 1 | | |
| 応用数学ⅡA | 1 | | | | 1 | | |
| 応用数学ⅡB | 1 | | | | 1 | | |
| 工業力学Ⅰ | 1 | | 1 | | | | |
| 工業力学Ⅱ | 1 | | | 1 | | | |
| 機械力学Ⅰ | 1 | | | | 1 | | |
| 機械力学Ⅱ | 1 | | | | | 1 | |
| 材料力学ⅠA | 1 | | | 1 | | | |
| 材料力学ⅠB | 1 | | | 1 | | | |
| 材料力学Ⅱ | 1 | | | | 1 | | |
| 材料学Ⅰ | 1 | | | 1 | | | |
| 材料学Ⅱ | 1 | | | 1 | | | |
| 水力学Ⅰ | 1 | | | | 1 | | |
| 水力学Ⅱ | 1 | | | | 1 | | |
| 流体力学 | 1 | | | | | 1 | |
| 工業熱力学Ⅰ | 1 | | | | 1 | | |
| 工業熱力学Ⅱ | 1 | | | | 1 | | |
| ※ 伝熱工学 | 2 | | | | | 2 | |
| 情報処理Ⅰ | 1 | 1 | | | | | |
| 情報処理Ⅱ | 1 | | 1 | | | | |
| 機械設計法Ⅰ | 1 | | 1 | | | | |
| 機械設計法Ⅱ | 1 | | | 1 | | | |
| 機械工作法Ⅰ | 1 | | | | 1 | | |
| 機械工作法Ⅱ | 1 | | | | 1 | | |
| ※ 材料加工学 | 2 | | | | | 2 | |
| ※ 計測工学 | 2 | | | | 2 | | |
| ※ 制御工学 | 2 | | | | 2 | | |
| 入門機械実習 | 2 | 2 | | | | | |
| 工作実習Ⅰ | 2 | | 2 | | | | |
| 工作実習Ⅱ | 4 | | | 4 | | | |
| 設計製図Ⅰ | 2 | 2 | | | | | |
| 設計製図Ⅱ | 2 | | 2 | | | | |
| 設計製図Ⅲ | 2 | | | 2 | | | |
| 設計製図Ⅳ | 2 | | | | 2 | | |
| 設計製図Ⅴ | 2 | | | | | 2 | |
| 機械工学実験Ⅰ | 1 | | | | 1 | | |
| 機械工学実験Ⅱ | 1 | | | | | 1 | |
| 工学基礎演習 | 1 | | 1 | | | | |
| ものづくり演習 | 2 | | | 2 | | | |
| 計測工学演習Ⅰ | 1 | | | 1 | | | |
| ※ 機械工学演習Ⅰ | 2 | | | | 2 | | |
| ※ 機械工学演習Ⅱ | 2 | | | | | 2 | |
| ※ 数値計算演習 | 2 | | | | 2 | | |
| ※ 機械工学特論 | 2 | | | | 2 | | |
| 創造設計製作 | 3 | | | | 3 | | |
| 卒業研究 | 10 | | | | | 10 | |
| ※ 電気回路 | 2 | | | | | 2 | |
| ※ 機構学 | 2 | | | | | 2 | |
| ※ エネルギーシステム工学 | 2 | | | | | 2 | |
| 専門必修科目 開設単位数 | 78 | 5 | 8 | 17 | 27 | 21 | |
| 専門選択科目 開設単位数 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | |
| 専門科目 開設単位数 | 84 | 5 | 8 | 17 | 27 | 27 | |

| 開設単位数（各学年の合計） | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 |
|---------------|----|----|----|-----|-----|
| 一般科目 | 24 | 22 | 15 | 12 | 0 |
| 必修科目 | 0 | 0 | 0 | 2 | 8 |
| 選択科目 | 24 | 22 | 15 | 14 | 8 |
| 専門科目 | 5 | 8 | 17 | 27 | 21 |
| 必修科目 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| 選択科目 | 5 | 8 | 17 | 27 | 27 |
| 学則第14条 | 29 | 30 | 32 | 39 | 21 |
| 第3項の科目を | 0 | 0 | 0 | 2 | 14 |
| 除いた全科目 | 29 | 30 | 32 | 41 | 35 |
| 学則第14条第3項の科目 | 1 | 0 | 0 | 1-2 | 1-2 |

| 開設単位数（各学年までの累計） | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 |
|-----------------|----|----|----|-----|-----|
| 一般科目 | 24 | 46 | 61 | 73 | 73 |
| 必修科目 | 0 | 0 | 0 | 2 | 10 |
| 選択科目 | 24 | 46 | 61 | 75 | 83 |
| 専門科目 | 5 | 13 | 30 | 57 | 78 |
| 必修科目 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| 選択科目 | 5 | 13 | 30 | 57 | 84 |
| 学則第14条 | 29 | 59 | 91 | 130 | 151 |
| 第3項の科目を | 0 | 0 | 0 | 2 | 16 |
| 除いた科目 | 29 | 59 | 91 | 132 | 167 |

| 標準/進級/学年修了/卒業単位数（各学年までの累計） | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 |
|----------------------------|----|----|----|-----|-----|
| 標準単位数 | 29 | 59 | 91 | 132 | — |
| 進級単位数 | 23 | 53 | 85 | 126 | — |
| 学年修了単位数 | 23 | 53 | 79 | 126 | — |
| 卒業単位数 | — | — | — | — | 75 |
| 一般科目 | — | — | — | — | 75 |
| 専門科目 | — | — | — | — | 82 |
| 全体 | — | — | — | — | 167 |

- 注1) ※ 印の科目は学修単位科目である。
- 注2) 一般選択科目を2単位以上（一般科目合計で75単位以上）修得すること。
- 注3) 専門選択科目を4単位以上（専門科目合計で82単位以上）修得すること。
- 注4) 一般選択科目、専門選択科目、学則第14条第3項の科目及び学則第14条の4、第14条の5の規定に基づく単位認定を合わせて16単位以上（合計で167単位以上）を修得すること。
- 注5) 学則第14条第3項の科目は、卒業に必要な単位数（167単位）に含めることができるが、卒業に必要な一般科目の単位数（75単位）及び専門科目の単位数（82単位）に含めることができない。
- 注6) 学則第14条の4及び第14条の5の規定に基づく単位は、卒業に必要な単位数（167単位）に含めることができるが、卒業に必要な一般科目の単位数（75単位）及び専門科目の単位数（82単位）に含めることができない。

| 学則第14条第3項の科目 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | 備考 |
|--------------|-----|----|----|----|-----|-----|-----------------------------|
| 防災リテラシー | 1 | 1 | | | | | 注5)を参照 |
| インターンシップ | 1-4 | | | | 1-2 | 1-2 | 企業・高等教育機関それぞれ2単位以内、各学年2単位以内 |

| 学則第14条の4及び第14条の5の規定に基づく単位認定 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | 備考 |
|-----------------------------|--------|----|----|----|-------|-------|--|
| 知識・技能審査に係る単位認定 | 6単位以内 | | | | 3単位以内 | 6単位以内 | 「舞鶴工業高等専門学校知識・技能審査に係る単位認定に関する規定（准学士課程）」を参照 |
| 舞鶴工業高等専門学校以外の教育施設における学修 | 60単位以内 | | | | | | 「舞鶴工業高等専門学校以外の教育施設における学修に関する規定（准学士課程）」を参照 |

| 一般科目 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 |
|----------------|-----|----|----|----|----|----|
| 基礎数学 A | 2 | 2 | | | | |
| 基礎数学演習 A | 1 | 1 | | | | |
| 基礎数学 B | 2 | 2 | | | | |
| 基礎数学演習 B | 1 | 1 | | | | |
| 線形代数 A | 1 | 1 | | | | |
| 線形代数 B | 1 | 1 | | | | |
| 微分積分 I A | 2 | 2 | | | | |
| 微分積分 I B | 2 | 2 | | | | |
| 微分積分 II A | 2 | | 2 | | | |
| 確率統計 | 1 | | 1 | | | |
| 微分積分 II B | 2 | | 2 | | | |
| 微分積分演習 | 1 | | 1 | | | |
| 物理 I A | 1 | 1 | | | | |
| 物理 I B | 1 | 1 | | | | |
| 物理 II A | 1 | 1 | | | | |
| 物理 II B | 1 | 1 | | | | |
| 化学 I A | 1 | 1 | | | | |
| 化学 I B | 1 | 1 | | | | |
| 化学 II A | 1 | 1 | | | | |
| 化学 II B | 1 | 1 | | | | |
| ※ 物理III | 並列 | | | | | |
| ※ 化学III | 開講 | 2 | | | | 2 |
| ライフ&アースサイエンス A | 1 | | 1 | | | |
| ライフ&アースサイエンス B | 1 | | 1 | | | |
| 保健体育 I | 2 | 2 | | | | |
| 保健体育 II | 2 | 2 | | | | |
| 保健体育 III | 2 | | 2 | | | |
| 総合英語 I A | 2 | 2 | | | | |
| 総合英語 I B | 2 | 2 | | | | |
| 総合英語 II A | 2 | 2 | | | | |
| 総合英語 II B | 2 | 2 | | | | |
| 総合英語 III A | 1 | | 1 | | | |
| 総合英語 III B | 1 | | 1 | | | |
| ※ 総合英語 IV A | 2 | | | | 2 | |
| ※ 総合英語 IV B | 2 | | | | 2 | |
| 英会話 A | 1 | | 1 | | | |
| 英会話 B | 1 | | 1 | | | |
| 現代文 A | 1 | 1 | | 1 | | |
| 現代文 B | 1 | 1 | | 1 | | |
| 古典 A | 1 | 1 | | | | |
| 古典 B | 1 | 1 | | | | |
| 総合国語 I A | 1 | | 1 | | | |
| 総合国語 I B | 1 | | 1 | | | |
| ◇ 総合国語 II A | 1 | | | 1 | | |
| ◇ 総合国語 II B | 1 | | | 1 | | |
| 芸術 A | 1 | 1 | | | | |
| 芸術 B | 1 | 1 | | | | |
| 歴史総合 A | 1 | 1 | | | | |
| 歴史総合 B | 1 | 1 | | | | |
| 公共 A | 1 | | 1 | | | |
| 公共 B | 1 | | 1 | | | |
| ◇ 人間論 | 1 | | 1 | | | |
| ◇ ※ 現代社会 | 2 | | | | 2 | |
| ◇ ※ 哲学 | 2 | | | | 2 | |
| ◇ ※ 法学 | 2 | | | | 2 | |
| ☆ ※ 日本語 A | 2 | | | 2 | | |
| ☆ ※ 日本語 B | 2 | | | 2 | | |
| ☆ ※ 日本語 C | 2 | | | | 2 | |
| ☆ ※ 日本語 D | 2 | | | | 2 | |
| ☆ ※ 日本語 E | 2 | | | | | 2 |
| ☆ ※ 日本語 F | 2 | | | | | 2 |

必修科目

| 一般科目 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | 備考 |
|----------------|----------|----|----|----|----|----|-----------------|
| 保健体育IV | 2 | | | | 2 | | |
| 保健体育V | 2 | | | | | 2 | |
| ※ 総合英語 V | 2 | | | | | 2 | |
| ◇ ※ 人文特論 I A | 並列 開講 | 2 | | | | | 注 3), 5) を参照 |
| ◇ ※ 人文特論 I B | | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論 II A | 並列 開講 | 2 | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論 II B | | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論 III A | 並列 開講 | 2 | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論 III B | | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論 IV A | 並列 開講 | 2 | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論 IV B | | | | | | | |
| 一般必修科目 開設単位数 | 73 | 24 | 22 | 15 | 12 | 0 | |
| 一般選択科目 開設単位数 | 10 | 0 | 0 | 0 | 2 | 8 | |
| 一般科目 開設単位数 | 83 | 24 | 22 | 15 | 14 | 8 | |

- 注 1) ※ 印の科目は学修単位数目である。
- 注 2) ☆ 印の科目は留学生に対して開設され、◇ 印の科目を代替する。
- 注 3) 一般選択科目を 2 単位以上（一般科目合計で 75 単位以上）修得すること。
- 注 4) 専門選択科目を 4 単位以上（専門科目合計で 82 単位以上）修得すること。
- 注 5) 一般選択科目、専門選択科目、学則第 1 4 条第 3 項の科目及び学則第 1 4 条の 4、第 1 4 条の 5 の規定に基づく単位認定を合わせて 16 単位以上（合計で 167 単位以上）を修得すること。
- 注 6) 学則第 1 4 条第 3 項の科目とは、「防災リテラシー」及び「インターンシップ」である。

専門科目、学則第14条第3項の科目と標準/進級/学年修了/卒業単位数（電気情報工学科）

令和5年度第1～5学年に適用

| 専門科目 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | 備考 |
|----------------|-----|----|----|----|----|----|---------|
| 応用物理Ⅰ | 1 | | | 1 | | | |
| 応用物理Ⅱ | 1 | | | 1 | | | |
| 応用数学ⅠA | 1 | | | | 1 | | |
| 応用数学ⅠB | 1 | | | | 1 | | |
| 応用数学ⅡA | 1 | | | | 1 | | |
| 応用数学ⅡB | 1 | | | | 1 | | |
| 電気情報概論 | 1 | 1 | | | | | |
| 電気基礎 | 1 | 1 | | | | | |
| 電気回路 | 1 | 1 | | | | | |
| 交流回路Ⅰ | 1 | | 1 | | | | |
| 交流回路Ⅱ | 1 | | 1 | | | | |
| アナログ回路 | 1 | | | 1 | | | |
| デジタル回路 | 1 | | | 1 | | | |
| 回路実習 | 2 | | | 2 | | | |
| 電気磁気学Ⅰ | 1 | | | 1 | | | |
| 電気磁気学Ⅱ | 1 | | | 1 | | | |
| ※ 電気磁気学Ⅲ | 2 | | | | 2 | | |
| 回路理論 | 1 | | | 1 | | | |
| 過渡現象論 | 1 | | | 1 | | | |
| 電子工学Ⅰ | 1 | | | 1 | | | |
| 電子工学Ⅱ | 1 | | | 1 | | | |
| 制御工学Ⅰ | 1 | | | 1 | | | |
| 制御工学Ⅱ | 1 | | | 1 | | | |
| ※ 電気機器 | 2 | | | | 2 | | |
| ※ 電気計測 | 2 | | | | | 2 | |
| エネルギー工学Ⅰ | 1 | | | | 1 | | |
| エネルギー工学Ⅱ | 1 | | | | 1 | | |
| 情報基礎 | 1 | 1 | | | | | |
| メディアリテラシー | 1 | 1 | | | | | |
| 情報数学 | 1 | | 1 | | | | |
| C言語 | 1 | | 1 | | | | |
| プログラミング実習 | 2 | | | 2 | | | |
| 情報理論 | 1 | | | 1 | | | |
| アナログ信号処理 | 1 | | | 1 | | | |
| デジタル信号処理 | 1 | | | 1 | | | |
| ※ 論理回路 | 2 | | | | 2 | | |
| ※ 通信工学 | 2 | | | | 2 | | |
| ※ ネットワーク論 | 2 | | | | 2 | | |
| ※ オペレーティングシステム | 2 | | | | | 2 | |
| ※ 情報システム論 | 2 | | | | | 2 | |
| 電気情報工学実験ⅠA | 2 | | 2 | | | | |
| 電気情報工学実験ⅠB | 2 | | 2 | | | | |
| 電気情報工学実験ⅡA | 2 | | | 2 | | | |
| 電気情報工学実験ⅡB | 2 | | | 2 | | | |
| 電気情報工学実験ⅢA | 2 | | | | 2 | | |
| 電気情報工学実験ⅢB | 2 | | | | 2 | | |
| 電気情報工学実験ⅣA | 2 | | | | | 2 | |
| 電気情報工学実験ⅣB | 2 | | | | | 2 | |
| 創造工学 | 1 | | | | 1 | | |
| 工学基礎研究 | 1 | | | | 1 | | |
| 卒業研究 | 10 | | | | | 10 | |
| ※ 伝送工学 | 2 | | | | | 2 | |
| ※ 半導体工学 | 2 | | | | | 2 | 注3), 4) |
| ※ データ構造とアルゴリズム | 2 | | | | | 2 | 参照 |
| ※ 映像メディア工学 | 2 | | | | | 2 | |
| 専門必修科目 開設単位数 | 78 | 5 | 8 | 17 | 26 | 22 | |
| 専門選択科目 開設単位数 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | |
| 専門科目 開設単位数 | 86 | 5 | 8 | 17 | 26 | 30 | |

必修科目

| 開設単位数（各学年の合計） | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | |
|-------------------------|------|----|----|----|-----|-----|
| 一般科目 | 必修科目 | 24 | 22 | 15 | 12 | 0 |
| | 選択科目 | 0 | 0 | 0 | 2 | 8 |
| | 開設科目 | 24 | 22 | 15 | 14 | 8 |
| 専門科目 | 必修科目 | 5 | 8 | 17 | 26 | 22 |
| | 選択科目 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| | 開設科目 | 5 | 8 | 17 | 26 | 30 |
| 学則第14条第3項の科目を 除いた全科目 | 必修科目 | 29 | 30 | 32 | 38 | 22 |
| | 選択科目 | 0 | 0 | 0 | 2 | 16 |
| | 開設科目 | 29 | 30 | 32 | 40 | 38 |
| 学則第14条第3項の科目 | | 1 | 0 | 0 | 1-2 | 1-2 |

| 開設単位数（各学年までの累計） | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | |
|------------------------|------|----|----|----|-----|-----|
| 一般科目 | 必修科目 | 24 | 46 | 61 | 73 | 73 |
| | 選択科目 | 0 | 0 | 0 | 2 | 10 |
| | 開設科目 | 24 | 46 | 61 | 75 | 83 |
| 専門科目 | 必修科目 | 5 | 13 | 30 | 56 | 78 |
| | 選択科目 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| | 開設科目 | 5 | 13 | 30 | 56 | 86 |
| 学則第14条第3項の科目を 除いた科目 | 必修科目 | 29 | 59 | 91 | 129 | 151 |
| | 選択科目 | 0 | 0 | 0 | 2 | 18 |
| | 開設科目 | 29 | 59 | 91 | 131 | 169 |

| 標準/進級/学年修了/卒業単位数 （各学年までの累計） | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 |
|--------------------------------|------|----|----|-----|-----|
| 標準単位数 | 29 | 59 | 91 | 131 | — |
| 進級単位数 | 23 | 53 | 85 | 125 | — |
| 学年修了単位数 | 23 | 53 | 79 | 125 | — |
| 卒業単位数 | — | — | — | — | 75 |
| | 一般科目 | — | — | — | 75 |
| | 専門科目 | — | — | — | 82 |
| | 全体 | — | — | — | 167 |

- 注1) ※ 印の科目は学修単位科目である。
- 注2) 一般選択科目を2単位以上（一般科目合計で75単位以上）修得すること。
- 注3) 専門選択科目を4単位以上（専門科目合計で82単位以上）修得すること。
- 注4) 一般選択科目、専門選択科目、学則第14条第3項の科目及び学則第14条の4、第14条の5の規定に基づく単位認定を合わせて16単位以上（合計で167単位以上）を修得すること。
- 注5) 学則第14条第3項の科目は、卒業に必要な単位数（167単位）に含めることができるが、卒業に必要な一般科目の単位数（75単位）及び専門科目の単位数（82単位）に含めることができない。
- 注6) 学則第14条の4及び第14条の5の規定に基づく単位は、卒業に必要な単位数（167単位）に含めることができるが、卒業に必要な一般科目の単位数（75単位）及び専門科目の単位数（82単位）に含めることができない。

| 学則第14条第3項の科目 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | 備考 |
|--------------|-----|----|----|----|-----|-----|-----------------------------|
| 防災リテラシー | 1 | 1 | | | | | 注5)を参照 |
| インターンシップ | 1-4 | | | | 1-2 | 1-2 | 企業・高等教育機関それぞれ2単位以内、各学年2単位以内 |

| 学則第14条の4及び第14条の5の規定に基づく単位認定 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | 備考 |
|-----------------------------|--------|----|----|----|-------|-------|--|
| 知識・技能審査に係る単位認定 | 6単位以内 | | | | 3単位以内 | 6単位以内 | 「舞鶴工業高等専門学校知識・技能審査に係る単位認定に関する規定（準学士課程）」を参照 |
| 舞鶴工業高等専門学校以外の教育施設における学修 | 60単位以内 | | | | | | 「舞鶴工業高等専門学校以外の教育施設における学修に関する規定（準学士課程）」を参照 |

| 一般科目 | | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 |
|----------------|----|-----|----|----|----|----|----|
| 基礎数学 A | | 2 | 2 | | | | |
| 基礎数学演習 A | | 1 | 1 | | | | |
| 基礎数学 B | | 2 | 2 | | | | |
| 基礎数学演習 B | | 1 | 1 | | | | |
| 線形代数 A | | 1 | 1 | | | | |
| 線形代数 B | | 1 | 1 | | | | |
| 微分積分 I A | | 2 | 2 | | | | |
| 微分積分 I B | | 2 | 2 | | | | |
| 微分積分 II A | | 2 | | 2 | | | |
| 確率統計 | | 1 | | 1 | | | |
| 微分積分 II B | | 2 | | 2 | | | |
| 微分積分演習 | | 1 | | 1 | | | |
| 物理 I A | | 1 | 1 | | | | |
| 物理 I B | | 1 | 1 | | | | |
| 物理 II A | | 1 | 1 | | | | |
| 物理 II B | | 1 | 1 | | | | |
| 化学 I A | | 1 | 1 | | | | |
| 化学 I B | | 1 | 1 | | | | |
| 化学 II A | | 1 | 1 | | | | |
| 化学 II B | | 1 | 1 | | | | |
| ※ 物理III | 並列 | 2 | | | | 2 | |
| ※ 化学III | 開講 | 2 | | | | | |
| ライフ&アースサイエンス A | | 1 | | 1 | | | |
| ライフ&アースサイエンス B | | 1 | 1 | | | | |
| 保健体育 I | | 2 | 2 | | | | |
| 保健体育 II | | 2 | 2 | | | | |
| 保健体育 III | | 2 | | 2 | | | |
| 総合英語 I A | | 2 | 2 | | | | |
| 総合英語 I B | | 2 | 2 | | | | |
| 総合英語 II A | | 2 | 2 | | | | |
| 総合英語 II B | | 2 | 2 | | | | |
| 総合英語 III A | | 1 | 1 | | | | |
| 総合英語 III B | | 1 | 1 | | | | |
| ※ 総合英語 IV A | | 2 | | | 2 | | |
| ※ 総合英語 IV B | | 2 | | | 2 | | |
| 英会話 A | | 1 | | 1 | | | |
| 英会話 B | | 1 | | 1 | | | |
| 現代文 A | | 1 | 1 | | 1 | | |
| 現代文 B | | 1 | 1 | | | | |
| 古典 A | | 1 | 1 | | | | |
| 古典 B | | 1 | 1 | | | | |
| 総合国語 I A | | 1 | 1 | | | | |
| 総合国語 I B | | 1 | 1 | | | | |
| ◇ 総合国語 II A | | 1 | | | 1 | | |
| ◇ 総合国語 II B | | 1 | | | 1 | | |
| 芸術 A | | 1 | 1 | | | | |
| 芸術 B | | 1 | 1 | | | | |
| 歴史総合 A | | 1 | 1 | | | | |
| 歴史総合 B | | 1 | 1 | | | | |
| 公共 A | | 1 | 1 | | | | |
| 公共 B | | 1 | 1 | | | | |
| ◇ 人間論 | | 1 | | 1 | | | |
| ◇ ※ 現代社会 | | 2 | | | 2 | | |
| ◇ ※ 哲学 | | 2 | | | 2 | | |
| ◇ ※ 法学 | | 2 | | | 2 | | |
| ☆ ※ 日本語 A | | 2 | | 2 | | | |
| ☆ ※ 日本語 B | | 2 | | 2 | | | |
| ☆ ※ 日本語 C | | 2 | | | 2 | | |
| ☆ ※ 日本語 D | | 2 | | | 2 | | |
| ☆ ※ 日本語 E | | 2 | | | | 2 | |
| ☆ ※ 日本語 F | | 2 | | | | | 2 |

必修科目

| 一般科目 | | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | 備考 |
|----------------|----------|-----|----|----|----|----|----|-----------------|
| 保健体育IV | | 2 | | | | 2 | | |
| 保健体育V | | 2 | | | | | 2 | |
| ※ 総合英語 V | | 2 | | | | | 2 | |
| ◇ ※ 人文特論 I A | 並列 開講 | 2 | | | | | | 注 3), 5) を参照 |
| ◇ ※ 人文特論 III A | | | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論 IV A | 並列 開講 | 2 | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論 I B | | | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論 II B | 並列 開講 | 2 | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論 III B | | | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論 IV B | | | | | | | | |
| 一般必修科目 開設単位数 | | 73 | 24 | 22 | 15 | 12 | 0 | |
| 一般選択科目 開設単位数 | | 10 | 0 | 0 | 0 | 2 | 8 | |
| 一般科目 開設単位数 | | 83 | 24 | 22 | 15 | 14 | 8 | |

- 注 1) ※ 印の科目は学修単位数目である。
- 注 2) ☆ 印の科目は留学生に対して開設され、◇ 印の科目を代替する。
- 注 3) 一般選択科目を 2 単位以上（一般科目合計で 75 単位以上）修得すること。
- 注 4) 専門選択科目を 2 単位以上（専門科目合計で 82 単位以上）修得すること。
- 注 5) 一般選択科目、専門選択科目、学則第 1 4 条第 3 項の科目及び学則第 1 4 条の 4、第 1 4 条の 5 の規定に基づく単位認定を合わせて 14 単位以上（合計で 167 単位以上）を修得すること。
- 注 6) 学則第 1 4 条第 3 項の科目とは、「防災リテラシー」及び「インターンシップ」である。

専門科目、学則第14条第3項の科目と標準/進級/学年修了/卒業単位数（電子制御工学科）

令和5年度第1～5学年に適用

| 専門科目 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | 備考 |
|--------------|-----|----|----|----|----|----|--------|
| 応用物理Ⅰ | 1 | | | 1 | | | |
| 応用物理Ⅱ | 1 | | | 1 | | | |
| 応用数学ⅠA | 1 | | | | 1 | | |
| 応用数学ⅠB | 1 | | | | 1 | | |
| 応用数学ⅡA | 1 | | | | 1 | | |
| 応用数学ⅡB | 1 | | | | 1 | | |
| 電気基礎Ⅰ | 1 | 1 | | | | | |
| 電気基礎Ⅱ | 1 | 1 | | | | | |
| 電子工学Ⅰ | 1 | | 1 | | | | |
| 電子工学Ⅱ | 1 | | 1 | | | | |
| 電子回路Ⅰ | 1 | | | 1 | | | |
| 電子回路Ⅱ | 1 | | | 1 | | | |
| ※ 電子回路Ⅲ | 2 | | | | 2 | | |
| 電子回路Ⅳ | 1 | | | | | 1 | |
| 電気磁気学Ⅰ | 1 | | | | 1 | | |
| 電気磁気学Ⅱ | 1 | | | | 1 | | |
| 力学Ⅰ | 1 | | | 1 | | | |
| 力学Ⅱ | 1 | | | 1 | | | |
| 水力学Ⅰ | 1 | | | | 1 | | |
| 水力学Ⅱ | 1 | | | | 1 | | |
| 熱力学Ⅰ | 1 | | | | 1 | | |
| 熱力学Ⅱ | 1 | | | | 1 | | |
| 材料力学Ⅰ | 1 | | | | 1 | | |
| 材料力学Ⅱ | 1 | | | | 1 | | |
| 振動工学Ⅰ | 1 | | | | 1 | | |
| 振動工学Ⅱ | 1 | | | | | 1 | |
| 情報基礎 | 1 | 1 | | | | | |
| プログラミングⅠ | 1 | | 1 | | | | |
| プログラミングⅡ | 1 | | | 1 | | | |
| プログラミングⅢ | 1 | | | | 1 | | |
| 組込みシステムⅠ | 1 | | | | 1 | | |
| 組込みシステムⅡ | 1 | | | | 1 | | |
| ※ 数値計算法 | 2 | | | | | 2 | |
| 制御工学Ⅰ | 1 | | | 1 | | | |
| 制御工学Ⅱ | 1 | | | | 1 | | |
| ※ 制御工学Ⅲ | 2 | | | | 2 | | |
| ※ システム制御 | 2 | | | | | 2 | |
| ※ 計測工学 | 2 | | | | | 2 | |
| ※ ロボティクスⅠ | 2 | | | | 2 | | |
| ※ ロボティクスⅡ | 2 | | | | | 2 | |
| ※ ロボットビジョン | 2 | | | | | 2 | |
| メカトロニクス演習Ⅰ | 1 | 1 | | | | | |
| メカトロニクス演習Ⅱ | 1 | 1 | | | | | |
| 製図基礎 | 1 | | 1 | | | | |
| CAD演習Ⅰ | 1 | | | 1 | | | |
| CAD演習Ⅱ | 1 | | | 1 | | | |
| 制御系設計演習 | 1 | | | | | 1 | |
| 回路設計演習 | 1 | | | | | 1 | |
| 電子制御実習 | 4 | | 4 | | | | |
| 電子制御実験 | 4 | | | 4 | | | |
| 創造設計プロジェクト | 2 | | | | 2 | | |
| 機械工学実験 | 2 | | | | 2 | | |
| 制御工学実験 | 2 | | | | | 2 | |
| 卒業研究 | 10 | | | | | 10 | |
| ※ ロボティクスⅢ | 2 | | | | | 2 | 注3),4) |
| ※ 情報学 | 2 | | | | | 2 | 参照 |
| 専門必修科目 開設単位数 | 80 | 5 | 8 | 17 | 26 | 24 | |
| 専門選択科目 開設単位数 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | |
| 専門科目 開設単位数 | 84 | 5 | 8 | 17 | 26 | 28 | |

必修科目

| 開設単位数（各学年の合計） | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | |
|-------------------------|------|----|----|----|-----|-----|
| 一般科目 | 必修科目 | 24 | 22 | 15 | 12 | 0 |
| | 選択科目 | 0 | 0 | 0 | 2 | 8 |
| | 開設科目 | 24 | 22 | 15 | 14 | 8 |
| 専門科目 | 必修科目 | 5 | 8 | 17 | 26 | 24 |
| | 選択科目 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| | 開設科目 | 5 | 8 | 17 | 26 | 28 |
| 学則第14条第3項の科目を 除いた全科目 | 必修科目 | 29 | 30 | 32 | 38 | 24 |
| | 選択科目 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| | 開設科目 | 29 | 30 | 32 | 40 | 36 |
| 学則第14条第3項の科目 | | 1 | 0 | 0 | 1-2 | 1-2 |

| 開設単位数（各学年までの累計） | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | |
|------------------------|------|----|----|----|-----|-----|
| 一般科目 | 必修科目 | 24 | 46 | 61 | 73 | 73 |
| | 選択科目 | 0 | 0 | 0 | 2 | 10 |
| | 開設科目 | 24 | 46 | 61 | 75 | 83 |
| 専門科目 | 必修科目 | 5 | 13 | 30 | 56 | 80 |
| | 選択科目 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| | 開設科目 | 5 | 13 | 30 | 56 | 84 |
| 学則第14条第3項の科目を 除いた科目 | 必修科目 | 29 | 59 | 91 | 129 | 153 |
| | 選択科目 | 0 | 0 | 0 | 2 | 14 |
| | 開設科目 | 29 | 59 | 91 | 131 | 167 |

| 標準/進級/学年修了/卒業単位数 （各学年までの累計） | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 |
|--------------------------------|------|----|----|-----|-----|
| 標準単位数 | 29 | 59 | 91 | 131 | — |
| 進級単位数 | 23 | 53 | 85 | 125 | — |
| 学年修了単位数 | 23 | 53 | 79 | 125 | — |
| 卒業単位数 | 一般科目 | — | — | — | 75 |
| | 専門科目 | — | — | — | 82 |
| | 全体 | — | — | — | 167 |

- 注1) ※ 印の科目は学修単位科目である。
- 注2) ※ 一般選択科目を2単位以上（一般科目合計で75単位以上）修得すること。
- 注3) 専門選択科目を2単位以上（専門科目合計で82単位以上）修得すること。
- 注4) 一般選択科目、専門選択科目、学則第14条第3項の科目及び学則第14条の4、第14条の5の規定に基づく単位認定を合わせて14単位以上（合計で167単位以上）を修得すること。
- 注5) 学則第14条第3項の科目は、卒業に必要な単位数（167単位）に含めることができるが、卒業に必要な一般科目の単位数（75単位）及び専門科目の単位数（82単位）に含めることができない。
- 注6) 学則第14条の4及び第14条の5の規定に基づく単位は、卒業に必要な単位数（167単位）に含めることができるが、卒業に必要な一般科目の単位数（75単位）及び専門科目の単位数（82単位）に含めることができない。

| 学則第14条第3項の科目 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | 備考 |
|--------------|-----|----|----|----|-----|-----|-----------------------------|
| 防災リテラシー | 1 | 1 | | | | | 注5)を参照 |
| インターンシップ | 1-4 | | | | 1-2 | 1-2 | 企業・高等教育機関それぞれ2単位以内、各学年2単位以内 |

| 学則第14条の4及び第14条の5の規定に基づく単位認定 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | 備考 |
|-----------------------------|--------|----|----|----|-------|-------|--|
| 知識・技能審査に係る単位認定 | 6単位以内 | | | | 3単位以内 | 6単位以内 | 「舞鶴工業高等専門学校知識・技能審査に係る単位認定に関する規定（準学士課程）」を参照 |
| 舞鶴工業高等専門学校以外の教育施設における学修 | 60単位以内 | | | | | | 「舞鶴工業高等専門学校以外の教育施設における学修に関する規定（準学士課程）」を参照 |

注6)を参照

一般科目（建設システム工学科）

| 一般科目 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 |
|---------------|-----|----|----|----|----|----|
| 基礎数学A | 2 | 2 | | | | |
| 基礎数学演習A | 1 | 1 | | | | |
| 基礎数学B | 2 | 2 | | | | |
| 基礎数学演習B | 1 | 1 | | | | |
| 線形代数A | 1 | | 1 | | | |
| 線形代数B | 1 | | 1 | | | |
| 微分積分ⅠA | 2 | | 2 | | | |
| 微分積分ⅠB | 2 | | 2 | | | |
| 微分積分ⅡA | 2 | | | 2 | | |
| 確率統計 | 1 | | | 1 | | |
| 微分積分ⅡB | 2 | | | 2 | | |
| 微分積分演習 | 1 | | | 1 | | |
| 物理ⅠA | 1 | 1 | | | | |
| 物理ⅠB | 1 | 1 | | | | |
| 物理ⅡA | 1 | | 1 | | | |
| 物理ⅡB | 1 | | 1 | | | |
| ※ 物理Ⅲ | 2 | | | | 2 | |
| 化学ⅠA | 1 | 1 | | | | |
| 化学ⅠB | 1 | 1 | | | | |
| 化学ⅡA | 1 | | 1 | | | |
| 化学ⅡB | 1 | | 1 | | | |
| ライフ&アースサイエンスA | 1 | | 1 | | | |
| ライフ&アースサイエンスB | 1 | | 1 | | | |
| 保健体育Ⅰ | 2 | 2 | | | | |
| 保健体育Ⅱ | 2 | | 2 | | | |
| 保健体育Ⅲ | 2 | | | 2 | | |
| 総合英語ⅠA | 2 | 2 | | | | |
| 総合英語ⅠB | 2 | 2 | | | | |
| 総合英語ⅡA | 2 | | 2 | | | |
| 総合英語ⅡB | 2 | | 2 | | | |
| 総合英語ⅢA | 1 | | | 1 | | |
| 総合英語ⅢB | 1 | | | 1 | | |
| ※ 総合英語ⅣA | 2 | | | | 2 | |
| ※ 総合英語ⅣB | 2 | | | | 2 | |
| 英会話A | 1 | | | 1 | | |
| 英会話B | 1 | | | 1 | | |
| 現代文A | 1 | 1 | | | | |
| 現代文B | 1 | 1 | | | | |
| 古典A | 1 | 1 | | | | |
| 古典B | 1 | 1 | | | | |
| 総合国語ⅠA | 1 | | 1 | | | |
| 総合国語ⅠB | 1 | | 1 | | | |
| 総合国語ⅡA | 1 | | | 1 | | |
| ◇ 総合国語ⅡB | 1 | | | 1 | | |
| 芸術A | 1 | 1 | | | | |
| 芸術B | 1 | 1 | | | | |
| 歴史総合A | 1 | 1 | | | | |
| 歴史総合B | 1 | 1 | | | | |
| 公共A | 1 | | 1 | | | |
| 公共B | 1 | | 1 | | | |
| ◇ 人間論 | 1 | | | 1 | | |
| ◇ ※ 現代社会 | 2 | | | | 2 | |
| ◇ ※ 哲学 | 2 | | | | 2 | |
| ◇ ※ 法学 | 2 | | | | 2 | |
| ☆ ※ 日本語A | 2 | | | 2 | | |
| ☆ ※ 日本語B | 2 | | | 2 | | |
| ☆ ※ 日本語C | 2 | | | | 2 | |
| ☆ ※ 日本語D | 2 | | | | 2 | |
| ☆ ※ 日本語E | 2 | | | | | 2 |
| ☆ ※ 日本語F | 2 | | | | | 2 |

必修科目

令和5年度第1～5学年に適用

| 一般科目 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | 備考 |
|--------------|-----|----|----|----|----|----|---------------|
| 保健体育Ⅳ | 2 | | | | 2 | | 注3),5) を参照 |
| 保健体育Ⅴ | 2 | | | | | 2 | |
| ※ 総合英語Ⅵ | 2 | | | | | 2 | |
| ◇ ※ 人文特論ⅠA | 2 | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論ⅠB | | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論ⅡA | 2 | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論ⅡB | | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論ⅢA | 2 | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論ⅢB | | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論ⅣA | 2 | | | | | | |
| ◇ ※ 人文特論ⅣB | | | | | | | |
| 一般必修科目 開設単位数 | 73 | 24 | 22 | 15 | 12 | 0 | |
| 一般選択科目 開設単位数 | 10 | 0 | 0 | 0 | 2 | 8 | |
| 一般科目 開設単位数 | 83 | 24 | 22 | 15 | 14 | 8 | |

注1) ※ 印の科目は学修単位数科目である。

注2) ☆ 印の科目は留学生に対して開設され、◇ 印の科目を代替する。

注3) 一般選択科目を2単位以上（一般科目合計で75単位以上）修得すること。

注4) 専門選択科目を3単位以上（専門科目合計で82単位以上）修得すること。

注5) 一般選択科目、専門選択科目、学則第14条第3項の科目及び学則第14条の4、第14条の5の規定に基づく単位認定を合わせて15単位以上（合計で167単位以上）を修得すること。

注6) 学則第14条第3項の科目とは、「防災リテラシー」及び「インターンシップ」である。

| 専門科目 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | 備考 |
|--------------|-----|----|----|----|----|----|---------|
| 建設システム工学概論Ⅰ | 1 | 1 | | | | | |
| 建設システム工学概論Ⅱ | 1 | 1 | | | | | |
| 応用物理Ⅰ | 1 | | 1 | | | | |
| 応用物理Ⅱ | 1 | | 1 | | | | |
| 応用数学ⅠA | 1 | | | | 1 | | |
| 応用数学ⅠB | 1 | | 1 | | | | |
| 応用数学ⅡA | 1 | | | | 1 | | |
| 応用数学ⅡB | 1 | | 1 | | | | |
| 情報リテラシー | 1 | 1 | | | | | |
| 情報処理 | 1 | | | | | 1 | |
| 構造力学ⅠA | 1 | | 1 | | | | |
| 構造力学ⅠB | 1 | | 1 | | | | |
| 構造力学ⅡA | 1 | | | 1 | | | |
| 構造力学ⅡB | 1 | | | 1 | | | |
| 構造力学ⅢA | 1 | | | | 1 | | |
| 構造力学ⅢB | 1 | | | | 1 | | |
| 建築一般構造 | 1 | | | | | 1 | |
| 建設材料学 | 1 | | | 1 | | | |
| コンクリート構造学Ⅰ | 1 | | | | 1 | | |
| ※ コンクリート構造学Ⅱ | 2 | | | | 2 | | |
| ※ 鋼構造学 | 2 | | | | | 2 | |
| 水理学ⅠA | 1 | | | 1 | | | |
| 水理学ⅠB | 1 | | | 1 | | | |
| 地盤工学ⅠA | 1 | | | 1 | | | |
| 地盤工学ⅠB | 1 | | | 1 | | | |
| ※ 地盤工学Ⅱ | 2 | | | | 2 | | |
| ※ 環境工学Ⅰ | 2 | | | | 2 | | |
| 都市計画 | 1 | | | 1 | | | |
| 建築計画Ⅰ | 1 | | | 1 | | | |
| ※ 建築史 | 2 | | | | 2 | | |
| 測量学Ⅰ | 1 | 1 | | | | | |
| 測量学Ⅱ | 1 | | 1 | | | | |
| 応用測量学Ⅰ | 1 | | | | | 1 | |
| 応用測量学Ⅱ | 1 | | | | | 1 | |
| 測量実習 | 3 | | 3 | | | | |
| 建設システム工学実験ⅠA | 1 | | | 1 | | | |
| 建設システム工学実験ⅠB | 1 | | | 1 | | | |
| 建設製図Ⅰ | 1 | 1 | | | | | |
| 建設製図Ⅱ | 2 | | 2 | | | | |
| 建設製図制作 | 3 | | | 3 | | | |
| ※ 建設設計製図Ⅰ | 2 | | | | 2 | | |
| 建設設計製図Ⅱ | 2 | | | | | 2 | |
| 卒業研究・卒業設計 | 10 | | | | | 10 | |
| ※ 水理学Ⅱ | 2 | | | | 2 | | |
| ※ 河川工学 | 2 | | | | 2 | | |
| 海岸工学 | 1 | | | | | 1 | |
| 土木施工Ⅰ | 1 | | | | 1 | | |
| 土木施工Ⅱ | 1 | | | | 1 | | |
| 環境衛生Ⅰ | 1 | | | | 1 | | 都市環境 |
| 環境衛生学Ⅱ | 1 | | | | 1 | | コース科目 |
| 環境工学ⅡA | 1 | | | | | 1 | |
| 環境工学ⅡB | 1 | | | | | 1 | |
| ※ 土木計画 | 2 | | | | 2 | | |
| 建設システム工学実験ⅡA | 1 | | | | 1 | | |
| 建設システム工学実験ⅡB | 1 | | | | 1 | | |
| 応用構造力学 | 1 | | | | | 1 | |
| ※ 建設設計製図Ⅲ | 2 | | | | | 2 | 注3),4)を |
| ※ 耐震工学 | 2 | | | | | 2 | 参照 |
| 地盤防災工学 | 1 | | | | | 1 | |
| 専門必修科目 開設単位数 | 79 | 5 | 8 | 17 | 28 | 21 | |
| 専門選択科目 開設単位数 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | |
| 専門科目 開設単位数 | 85 | 5 | 8 | 17 | 28 | 27 | |

| 開設単位数 (各学年の合計) | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 |
|-------------------------|----|----|----|-----|-----|
| 一般科目 | 24 | 22 | 15 | 12 | 0 |
| 必修科目 | 0 | 0 | 0 | 2 | 8 |
| 選択科目 | 24 | 22 | 15 | 14 | 8 |
| 専門科目 | 5 | 8 | 17 | 28 | 21 |
| 必修科目 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| 選択科目 | 5 | 8 | 17 | 28 | 27 |
| 学則第14条第3項の科目を 除いた全科目 | 29 | 30 | 32 | 40 | 21 |
| 必修科目 | 0 | 0 | 0 | 2 | 14 |
| 開設科目 | 29 | 30 | 32 | 42 | 35 |
| 学則第14条第3項の科目 | 1 | 0 | 0 | 1-2 | 1-2 |

| 開設単位数 (各学年までの累計) | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 |
|------------------------|----|----|----|-----|-----|
| 一般科目 | 24 | 46 | 61 | 73 | 73 |
| 必修科目 | 0 | 0 | 0 | 2 | 10 |
| 選択科目 | 24 | 46 | 61 | 75 | 83 |
| 専門科目 | 5 | 13 | 30 | 58 | 79 |
| 必修科目 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| 選択科目 | 5 | 13 | 30 | 58 | 85 |
| 学則第14条第3項の科目を 除いた科目 | 29 | 59 | 91 | 131 | 152 |
| 必修科目 | 0 | 0 | 0 | 2 | 16 |
| 開設科目 | 29 | 59 | 91 | 133 | 168 |

| 標準/進級/学年修了/卒業単位数 (各学年までの累計) | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 |
|-----------------------------|----|----|----|-----|-----|
| 標準単位数 | 29 | 59 | 91 | 133 | — |
| 進級単位数 | 23 | 53 | 85 | 127 | — |
| 学年修了単位数 | 23 | 53 | 79 | 127 | — |
| 卒業単位数 | — | — | — | — | 75 |
| 一般科目 | — | — | — | — | 75 |
| 専門科目 | — | — | — | — | 82 |
| 全体 | — | — | — | — | 167 |

- 注1) ※印の科目は学修単位科目である。
- 注2) 一般選択科目を2単位以上(一般科目合計で75単位以上)修得すること。
- 注3) 専門選択科目を3単位以上(専門科目合計で82単位以上)修得すること。
- 注4) 一般選択科目、専門選択科目、学則第14条第3項の科目及び学則第14条の4、第14条の5の規定に基づく単位認定を合わせて15単位以上(合計で167単位以上)を修得すること。
- 注5) 学則第14条第3項の科目は、卒業に必要な単位数(167単位)に含めることができるが、卒業に必要な一般科目の単位数(75単位)及び専門科目の単位数(82単位)に含めることができない。
- 注6) 学則第14条の4及び第14条の5の規定に基づく単位は、卒業に必要な単位数(167単位)に含めることができるが、卒業に必要な一般科目の単位数(75単位)及び専門科目の単位数(82単位)に含めることができない。

| 学則第14条第3項の科目 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | 備考 |
|--------------|-----|----|----|----|-----|-----|-------------------------------|
| 防災リテラシー | 1 | 1 | | | | | 注5)を |
| インターンシップ | 1-4 | | | | 1-2 | 1-2 | 企業・高等教育機関それぞれ2単位以内、各学年2単位以内参照 |

| 学則第14条の4及び第14条の5の規定に基づく単位認定 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | 備考 |
|-----------------------------|--------|----|----|----|-------|-------|--|
| 知識・技能審査に係る単位認定 | 6単位以内 | | | | 3単位以内 | 6単位以内 | 「舞鶴工業高等専門学校知識・技能審査に係る単位認定に関する規定(準学士課程)」を参照 |
| 舞鶴工業高等専門学校以外の教育施設における学修 | 60単位以内 | | | | | | 「舞鶴工業高等専門学校以外の教育施設における学修に関する規定(準学士課程)」を参照 |

| 専門科目 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | 備考 |
|--------------|-----|----|----|----|----|----|--------|
| 建設システム工学概論Ⅰ | 1 | 1 | | | | | |
| 建設システム工学概論Ⅱ | 1 | 1 | | | | | |
| 応用物理Ⅰ | 1 | | | 1 | | | |
| 応用物理Ⅱ | 1 | | | 1 | | | |
| 応用数学ⅠA | 1 | | | | 1 | | |
| 応用数学ⅠB | 1 | | | | 1 | | |
| 応用数学ⅡA | 1 | | | | 1 | | |
| 応用数学ⅡB | 1 | | | | 1 | | |
| 情報リテラシー | 1 | 1 | | | | | |
| 情報処理 | 1 | | | | | 1 | |
| 構造力学ⅠA | 1 | | 1 | | | | |
| 構造力学ⅠB | 1 | | 1 | | | | |
| 構造力学ⅡA | 1 | | | 1 | | | |
| 構造力学ⅡB | 1 | | | 1 | | | |
| 構造力学ⅢA | 1 | | | | 1 | | |
| 構造力学ⅢB | 1 | | | | 1 | | |
| 建築一般構造 | 1 | | | 1 | | | |
| 建築材料科学 | 1 | | | 1 | | | |
| コンクリート構造学Ⅰ | 1 | | | | 1 | | |
| ※ コンクリート構造学Ⅱ | 2 | | | | 2 | | |
| ※ 鋼構造学 | 2 | | | | | 2 | |
| 水理学ⅠA | 1 | | | 1 | | | |
| 水理学ⅠB | 1 | | | 1 | | | |
| 地盤工学ⅠA | 1 | | | 1 | | | |
| 地盤工学ⅠB | 1 | | | 1 | | | |
| ※ 地盤工学Ⅱ | 2 | | | | 2 | | |
| ※ 環境工学Ⅰ | 2 | | | | 2 | | |
| 都市計画 | 1 | | | 1 | | | |
| 建築計画Ⅰ | 1 | | | 1 | | | |
| ※ 建築史 | 2 | | | | 2 | | |
| 測量学Ⅰ | 1 | 1 | | | | | |
| 測量学Ⅱ | 1 | | 1 | | | | |
| 応用測量学Ⅰ | 1 | | | | 1 | | |
| 応用測量学Ⅱ | 1 | | | | | 1 | |
| 測量実習 | 3 | | 3 | | | | |
| 建設システム工学実験ⅠA | 1 | | | 1 | | | |
| 建設システム工学実験ⅠB | 1 | | | | 1 | | |
| 建設製図Ⅰ | 1 | 1 | | | | | |
| 建設製図Ⅱ | 2 | | 2 | | | | |
| 建設製図制作 | 3 | | | 3 | | | |
| ※ 建設設計製図Ⅰ | 2 | | | | 2 | | |
| 建設設計製図Ⅱ | 2 | | | | | 2 | |
| 卒業研究・卒業設計 | 10 | | | | | 10 | |
| ※ 建築計画Ⅱ | 2 | | | | 2 | | |
| ※ 建築論 | 2 | | | | 2 | | |
| 建築構造Ⅰ | 1 | | | 1 | | | |
| 建築構造Ⅱ | 1 | | | | 1 | | |
| ※ 建築施工 | 2 | | | | 2 | | |
| 建築環境Ⅰ | 1 | | | | 1 | | 建築 |
| 建築環境Ⅱ | 1 | | | | 1 | | コース科目 |
| 建築設備Ⅰ | 1 | | | | | 1 | |
| 建築設備Ⅱ | 1 | | | | | 1 | |
| 建築法規 | 1 | | | | | 1 | |
| 建築デザイン | 2 | | | | 2 | | |
| 応用構造力学 | 1 | | | | | 1 | |
| ※ 建設設計製図Ⅲ | 2 | | | | | 2 | 注3)、4) |
| ※ 耐震工学 | 2 | | | | | 2 | 参照 |
| 地盤防災工学 | 1 | | | | | 1 | |
| 専門必修科目 開設単位数 | 79 | 5 | 8 | 17 | 28 | 21 | |
| 専門選択科目 開設単位数 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | |
| 専門科目 開設単位数 | 85 | 5 | 8 | 17 | 28 | 27 | |

| 開設単位数（各学年の合計） | | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 |
|-------------------|------|----|----|----|-----|-----|
| 一般科目 | 必修科目 | 24 | 22 | 15 | 12 | 0 |
| | 選択科目 | 0 | 0 | 0 | 2 | 8 |
| | 開設科目 | 24 | 22 | 15 | 14 | 8 |
| 専門科目 | 必修科目 | 5 | 8 | 17 | 28 | 21 |
| | 選択科目 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| | 開設科目 | 5 | 8 | 17 | 28 | 27 |
| 学則第14条 | 必修科目 | 29 | 30 | 32 | 40 | 21 |
| 第3項の科目を 除いた全科目 | 必修科目 | 0 | 0 | 0 | 2 | 14 |
| | 開設科目 | 29 | 30 | 32 | 42 | 35 |
| 学則第14条第3項の科目 | | 1 | 0 | 0 | 1-2 | 1-2 |

| 開設単位数（各学年までの累計） | | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 |
|------------------|------|----|----|----|-----|-----|
| 一般科目 | 必修科目 | 24 | 46 | 61 | 73 | 73 |
| | 選択科目 | 0 | 0 | 0 | 2 | 10 |
| | 開設科目 | 24 | 46 | 61 | 75 | 83 |
| 専門科目 | 必修科目 | 5 | 13 | 30 | 58 | 79 |
| | 選択科目 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| | 開設科目 | 5 | 13 | 30 | 58 | 85 |
| 学則第14条 | 必修科目 | 29 | 59 | 91 | 131 | 152 |
| 第3項の科目を 除いた科目 | 必修科目 | 0 | 0 | 0 | 2 | 16 |
| | 開設科目 | 29 | 59 | 91 | 133 | 168 |

| 標準/進級/学年修了/卒業単位数 （各学年までの累計） | | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 |
|--------------------------------|------|----|----|----|-----|-----|
| 標準単位数 | | 29 | 59 | 91 | 133 | — |
| 進級単位数 | | 23 | 53 | 85 | 127 | — |
| 学年修了単位数 | | 23 | 53 | 79 | 127 | — |
| 卒業単位数 | 一般科目 | — | — | — | — | 75 |
| | 専門科目 | — | — | — | — | 82 |
| | 全体 | — | — | — | — | 167 |

- 注1) ※ 印の科目は学修単位科目である。
- 注2) 一般選択科目を2単位以上（一般科目合計で75単位以上）修得すること。
- 注3) 専門選択科目を3単位以上（専門科目合計で82単位以上）修得すること。
- 注4) 一般選択科目、専門選択科目、学則第14条第3項の科目及び学則第14条の4、第14条の5の規定に基づく単位認定を合わせて15単位以上（合計で167単位以上）を修得すること。
- 注5) 学則第14条第3項の科目は、卒業に必要な単位数（167単位）に含めることができるが、卒業に必要な一般科目の単位数（75単位）及び専門科目の単位数（82単位）に含めることができない。
- 注6) 学則第14条の4及び第14条の5の規定に基づく単位は、卒業に必要な単位数（167単位）に含めることができるが、卒業に必要な一般科目の単位数（75単位）及び専門科目の単位数（82単位）に含めることができない。

| 学則第14条第3項の科目 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | 備考 |
|--------------|-----|----|----|----|-----|-----|-----------------------------|
| 防災リテラシー | 1 | 1 | | | | | 注5)を参照 |
| インターンシップ | 1-4 | | | | 1-2 | 1-2 | 企業・高等教育機関それぞれ2単位以内、各学年2単位以内 |

| 学則第14条の4及び第14条の5の規定に基づく単位認定 | 単位数 | 1年 | 2年 | 3年 | 4年 | 5年 | 備考 |
|-----------------------------|--------|----|----|----|-------|-------|--|
| 知識・技能審査に係る単位認定 | 6単位以内 | | | | 3単位以内 | 6単位以内 | 「舞鶴工業高等専門学校知識・技能審査に係る単位認定に関する規定（準学士課程）」を参照 |
| 舞鶴工業高等専門学校以外の教育施設における学修 | 60単位以内 | | | | | | 「舞鶴工業高等専門学校以外の教育施設における学修に関する規定（準学士課程）」を参照 |

専攻科教育課程表

1. 一般科目及び専門共通科目

| 区分 | 授業科目 | 単位数 | 学年別配当 | | 備考 | |
|------|--------------|-------------|--------|-----|----|--|
| | | | 1年次 | 2年次 | | |
| 一般科目 | ◎英語演習Ⅰ | 1 | 1 | | | |
| | ◎英語演習Ⅱ | 1 | 1 | | | |
| | ◎日本文化論 | 2 | | 2 | | |
| | ◎科学と社会学 | 2 | | 2 | | |
| | ◎近代物理学 | 2 | 2 | | | |
| | 一般科目開設単位計 | 8 | 4 | 4 | | |
| | 一般科目 習得単位 | 6単位以上 | | | | |
| 専門科目 | ◎特別演習 | 2 | | 2 | | |
| | ◎応用解析Ⅰ | 2 | 2 | | | |
| | ◎応用解析Ⅱ | 2 | 2 | | | |
| | ◎技術者倫理 | 2 | | 2 | | |
| | ◎環境工学特論 | 2 | | 2 | | |
| | ◎ネットワークシステム論 | 2 | | 2 | | |
| | ◎画像工学 | 2 | 2 | | | |
| | ◎先端材料工学 | 2 | 2 | | | |
| | ◎エネルギー工学 | 2 | 2 | | | |
| | ◎システム設計学 | 2 | 2 | | | |
| | ◎流体工学特論 | 2 | 2 | | | |
| | 専門共通科目開設単位計 | 22 | 14 | 8 | | |
| | | 専門共通科目 修得単位 | 18単位以上 | | | |

(注) ◎印は必修科目

2. 総合システム工学専攻

(1) 電気電子システム工学コース

| 区分 | 授業科目 | 単位数 | 学年別配当 | | 備考 |
|------|------------------|--------------|-------|-------|----------|
| | | | 1年次 | 2年次 | |
| 専門科目 | ◎特別研究基礎 | 8 | 8 | | 学修総まとめ科目 |
| | ◎特別研究 | 10 | | 10 | |
| | ◎特別実験 | 2 | 2 | | |
| | ◎エンジニアリング・デザイン演習 | 2 | 2 | | |
| | ◎システム制御工学 | 2 | 2 | | |
| | ◎パワーエレクトロニクス | 2 | | 2 | |
| | ◎情報工学 | 2 | 2 | | |
| | ◎電磁気応用工学 | 2 | 2 | | |
| | ◎応用通信工学 | 2 | 2 | | |
| | ◎信号処理特論 | 2 | 2 | | |
| | ◎電子回路特論 | 2 | 2 | | |
| | ◎制御工学特論 | 2 | 2 | | |
| | ◎知識情報工学 | 2 | | 2 | |
| | ◎電子デバイス工学 | 2 | 2 | | |
| | ◎インターンシップ | 2 | (2) | | |
| | | 専門コース科目開設単位計 | 44 | 28(2) | |
| | 専門コース科目 修得単位 | 38単位以上 | | | |

(注) ◎は必修科目

(2) 機械制御システム工学コース

| 区分 | 授業科目 | 単位数 | 学年別配当 | | 備考 |
|------------------|------------------|-------|-------|-----|----------|
| | | | 1年次 | 2年次 | |
| 専 門 科 目 | ◎特別研究基礎 | 8 | 8 | | 学修総まとめ科目 |
| | ◎特別研究 | 10 | | 10 | |
| | ◎特別実験 | 2 | 2 | | |
| | ◎エンジニアリング・デザイン演習 | 2 | 2 | | |
| | ◎システム制御工学 | 2 | 2 | | |
| | 材料力学特論Ⅰ | 2 | 2 | | |
| | 材料力学特論Ⅱ | 2 | 2 | | |
| | 信号処理特論 | 2 | 2 | | |
| | 流体力学 | 2 | 2 | | |
| | プラント工学 | 2 | | 2 | |
| | 電子回路特論 | 2 | 2 | | |
| | 制御工学特論 | 2 | 2 | | |
| | 知識情報工学 | 2 | | 2 | |
| | エネルギー環境学 | 2 | 2 | | |
| インターンシップ | 2 | (2) | | | |
| 専門コース科目開設単位計 | 44 | 28(2) | 14(2) | | |
| 専門コース科目 修得単位 | 38単位以上 | | | | |

(注) ◎は必修科目

(3) 建設工学コース

| 区分 | 授業科目 | 単位数 | 学年別配当 | | 備考 |
|------------------|------------------|-------|-------|-----|----------|
| | | | 1年次 | 2年次 | |
| 専 門 科 目 | ◎特別研究基礎 | 8 | 8 | | 学修総まとめ科目 |
| | ◎特別研究 | 10 | | 10 | |
| | ◎特別実験 | 2 | 2 | | |
| | ◎エンジニアリング・デザイン演習 | 2 | 2 | | |
| | ◎構造力学特論 | 2 | 2 | | |
| | まちづくり学 | 2 | 2 | | |
| | 耐震工学特論 | 2 | 2 | | |
| | 建設材料特論 | 2 | 2 | | |
| | メンテナンス工学 | 2 | | 2 | |
| | 地盤工学特論 | 2 | | 2 | |
| | 水理学特論 | 2 | 2 | | |
| | 土木数値解析 | 2 | 2 | | |
| | 建築環境工学特論 | 2 | | 2 | |
| | 空間デザイン論 | 2 | | 2 | |
| 設計演習 | 2 | 2 | | | |
| インターンシップ | 2 | (2) | | | |
| 専門コース科目開設単位計 | 46 | 26(2) | 18(2) | | |
| 専門コース科目 修得単位 | 38単位以上 | | | | |

(注) ◎は必修科目