

|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         |                                                                                                   |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 旭川工業高等専門学校                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                         | 開講年度                                                                                              | 平成31年度（2019年度） |                                                                                                   | 授業科目                                                                               | AAA（旭川高専アカデミックアドバイザー制度） |
| 科目基礎情報                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                         |                                                                                                   |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
| 科目番号                                                                                                                                                                                                                          | 0001                                                                                                                                                                    |                                                                                                   | 科目区分           | /                                                                                                 |                                                                                    |                         |
| 授業形態                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                         |                                                                                                   | 単位の種別と単位数      | ： 0                                                                                               |                                                                                    |                         |
| 開設学科                                                                                                                                                                                                                          | 機械システム工学科                                                                                                                                                               |                                                                                                   | 対象学年           | 1                                                                                                 |                                                                                    |                         |
| 開設期                                                                                                                                                                                                                           | 通年                                                                                                                                                                      |                                                                                                   | 週時間数           | 0                                                                                                 |                                                                                    |                         |
| 教科書/教材                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                         |                                                                                                   |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
| 担当教員                                                                                                                                                                                                                          | 三井 聡                                                                                                                                                                    |                                                                                                   |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
| 到達目標                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                         |                                                                                                   |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
| ① 教員や他の学生との対話を通して、学生自身がこれまでの生活習慣や学習習慣を振り返ることで、5年間の高専生活を送っていくための準備ができる。<br>② 教員や他の学生との対話を通して、学ぶことの目的・意義・楽しさ、または自身の将来ありたい姿などを考え、在学中だけでなく卒業後も学び続けることの必要性や学習の習慣を身に付けていく必要性が認識できる。<br>③ 教員の研究内容を通して、高専で学ぶ内容がどのように活用され応用されるのか理解できる。 |                                                                                                                                                                         |                                                                                                   |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
| ルーブリック                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                         |                                                                                                   |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 理想的な到達レベルの目安                                                                                      |                | 標準的な到達レベルの目安                                                                                      |                                                                                    |                         |
| 評価項目1                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                         | 教員や他の学生との対話を通して、学生自身がこれまでの生活習慣や学習習慣を振り返ることで、5年間の高専生活を送っていくための準備が自らできる。                            |                | 教員や他の学生との対話を通して、学生自身がこれまでの生活習慣や学習習慣を振り返ることで、5年間の高専生活を送っていくための準備ができる。                              |                                                                                    |                         |
| 評価項目2                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                         | 教員や他の学生との対話を通して、学ぶことの目的・意義・楽しさ、または自身の将来ありたい姿などを考え、在学中だけでなく卒業後も学び続けることの必要性を認識でき、学習の習慣を身に付けることができる。 |                | 教員や他の学生との対話を通して、学ぶことの目的・意義・楽しさ、または自身の将来ありたい姿などを考え、在学中だけでなく卒業後も学び続けることの必要性や学習の習慣を身に付けていく必要性が認識できる。 |                                                                                    |                         |
| 評価項目3                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                         | 教員の研究内容を通して、高専で学ぶ内容がどのように活用され応用されるのか説明できる。                                                        |                | 教員の研究内容を通して、高専で学ぶ内容がどのように活用され応用されるのか理解できる。                                                        |                                                                                    |                         |
| 学科の到達目標項目との関係                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                         |                                                                                                   |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
| 教育方法等                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                         |                                                                                                   |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
| 概要                                                                                                                                                                                                                            | 第1学年学生に対して全教員が相談・指導・見守りを行い、高専の魅力、高専生活の楽しさや学ぶことに対する目的を持たせ、学習習慣・方法や学習態度の改善やモチベーションの向上を図る。                                                                                 |                                                                                                   |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
| 授業の進め方・方法                                                                                                                                                                                                                     | ① 1年間を4期に分け実施する。1期あたり3～4回程度実施する。<br>② 1グループ3人～4人程度に分けて、各教員に1グループずつ配属させる。<br>③ 毎回、修学指導記録簿に内容や自分の考え等を記入してもらう。<br>④ 各期が終わるごとに担当教員から各学生に対してコメントがあり、AAAで学んだことに対するフィードバックを行う。 |                                                                                                   |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
| 注意点                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                         |                                                                                                   |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
| 授業計画                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                         |                                                                                                   |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 週                                                                                                 | 授業内容           |                                                                                                   | 週ごとの到達目標                                                                           |                         |
| 前期                                                                                                                                                                                                                            | 1stQ                                                                                                                                                                    | 1週                                                                                                | 第1期            |                                                                                                   | 中学校までの自分の状態を振り返り、これからの高専生活に対する準備ができる。                                              |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 2週                                                                                                |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 3週                                                                                                |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 4週                                                                                                |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 5週                                                                                                |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 6週                                                                                                |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 7週                                                                                                |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 8週                                                                                                | 第2期            |                                                                                                   | 自身のありたい姿を明確にし、継続して学習していく必要性を認識できる。                                                 |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               | 2ndQ                                                                                                                                                                    | 9週                                                                                                |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 10週                                                                                               |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 11週                                                                                               |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 12週                                                                                               |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 13週                                                                                               |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 14週                                                                                               |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 15週                                                                                               |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 16週                                                                                               |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
| 後期                                                                                                                                                                                                                            | 3rdQ                                                                                                                                                                    | 1週                                                                                                | 第3期            |                                                                                                   | 高専で学ぶ内容がどのように応用されるのか、教員の研究を通して、理解できる。<br>前期の自身の状態を振り返り、それに対する自身の今後の振る舞いを考えることができる。 |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 2週                                                                                                |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 3週                                                                                                |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 4週                                                                                                |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 5週                                                                                                |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 6週                                                                                                |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 7週                                                                                                |                |                                                                                                   |                                                                                    |                         |
|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                         | 8週                                                                                                | 第4期            |                                                                                                   | 2年生移行に向けて、自分のありたい姿に近づくために必要なことを認識できる。                                              |                         |

|  |      |     |  |  |
|--|------|-----|--|--|
|  | 4thQ | 9週  |  |  |
|  |      | 10週 |  |  |
|  |      | 11週 |  |  |
|  |      | 12週 |  |  |
|  |      | 13週 |  |  |
|  |      | 14週 |  |  |
|  |      | 15週 |  |  |
|  |      | 16週 |  |  |

# モデルコアカリキュラムの学習内容と到達目標

| 分類      |             | 分野     | 学習内容   | 学習内容の到達目標                                                                          | 到達レベル | 授業週         |
|---------|-------------|--------|--------|------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------|
| 分野横断的能力 | 態度・志向性(人間力) | 態度・志向性 | 態度・志向性 | 目標の実現に向けて計画ができる。                                                                   | 3     | 前1,前8,後1,後8 |
|         |             |        |        | 目標の実現に向けて自らを律して行動できる。                                                              | 3     | 前1,前8,後1,後8 |
|         |             |        |        | 日常生活における時間管理、健康管理、金銭管理などができる。                                                      | 3     | 前1,前8,後1,後8 |
|         |             |        |        | 自身の将来のありたい姿(キャリアデザイン)を明確化できる。                                                      | 3     | 前8,後1,後8    |
|         |             |        |        | その時々で自らの現状を認識し、将来のありたい姿に向かっていくために現状で必要な学習や活動を考えることができる。                            | 3     | 前8,後1,後8    |
|         |             |        |        | キャリアの実現に向かって卒業後も継続的に学習する必要性を認識している。                                                | 3     | 前8,後1,後8    |
|         |             |        |        | これからのキャリアの中で、様々な困難があることを認識し、困難に直面したときの対処のありかた(一人で悩まない、優先すべきことを多面的に判断できるなど)を認識している。 | 3     | 後1,後8       |
|         |             |        |        | 高専で学んだ専門分野・一般科目の知識が、企業や大学等でどのように活用・応用されるかを説明できる。                                   | 3     | 後1,後8       |

## 評価割合

|         | 修学指導記録簿 |   |   |   |   |   | 合計  |
|---------|---------|---|---|---|---|---|-----|
| 総合評価割合  | 100     | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| 基礎的能力   | 0       | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0   |
| 専門的能力   | 0       | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0   |
| 分野横断的能力 | 100     | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |