

## 【 科学の基礎 】

### 一般基礎

| 授業科目  | シラバス<br>コード | ナンバリング<br>コード | 学期<br>クォーター | 授業題目        | 担当教員   | 所属<br>学部 | 単<br>位 | 曜<br>日 | 講<br>時 | 指定学部<br>クラス等 | 教室   | 備考  |
|-------|-------------|---------------|-------------|-------------|--------|----------|--------|--------|--------|--------------|------|-----|
| 統計学入門 | KB6101      | KB-ST5-111    | 1 Q         | 統計学入門       | 吉井 豊   | 教育       | 1      | 火      | 5      | 1年LP         | 共通36 | 統計学 |
| 科学入門  | KB6102      | KB-CHE-131    | 1 Q         | 化学入門        | 青島 政之  | 教育       | 1      | 火      | 5      | 1年LP         | 共通42 | 化学  |
|       | KB6103      | KB-BIO-111    | 1 Q         | 生命科学        | 二橋 美瑞子 | 理        | 1      | 火      | 5      | 1年LP         | 理10  | 生物  |
|       | KB6104      | KB-EAS-131    | 1 Q         | 地球科学の見方・考え方 | 伊藤 孝   | 教育       | 1      | 火      | 5      | 1年LP         | 共通32 | 地学  |
|       | KB6105      | KB-EAS-111    | 1 Q         | 地球という惑星     | 橋爪 光   | 理        | 1      | 火      | 5      | 1年LP         | 共通37 | 地学  |
| 統計学入門 | KB6106      | KB-ST5-131    | 2 Q         | 統計学入門       | 栗原 博之  | 教育       | 1      | 火      | 5      | 1年LP         | 共通36 | 統計学 |
| 科学入門  | KB6107      | KB-CHE-131    | 2 Q         | 化学入門        | 青島 政之  | 教育       | 1      | 火      | 5      | 1年LP         | 共通42 | 化学  |
|       | KB6108      | KB-BIO-111    | 2 Q         | 生命科学        | 二橋 美瑞子 | 理        | 1      | 火      | 5      | 1年LP         | 理10  | 生物  |
|       | KB6109      | KB-BIO-131    | 2 Q         | 生物とはなにか     | 阿部 信一郎 | 教育       | 1      | 火      | 5      | 1年LP         | 共通32 | 生物  |
|       | KB6110      | KB-EAS-111    | 2 Q         | 地球という惑星     | 橋爪 光   | 理        | 1      | 火      | 5      | 1年LP         | 共通37 | 地学  |

### 理系基礎

| 授業科目   | シラバス<br>コード | ナンバリング<br>コード | 学期<br>クォーター | 授業題目 | 担当教員        | 所属<br>学部 | 単<br>位 | 曜<br>日 | 講<br>時 | 指定学部<br>クラス等 | 教室        | 備考            |
|--------|-------------|---------------|-------------|------|-------------|----------|--------|--------|--------|--------------|-----------|---------------|
| 数学基礎   | KB6201      | KB-MAT-131    | 1 Q         |      | 入江 博        | 理        | 1      | 金      | 3      | 1年STA        | 理6        | 数学Ⅲ未履修者の履修を推奨 |
|        | KB6202      | KB-MAT-131    | 1 Q         |      | 西脇 淳子       | 農        | 1      | 金      | 3      | 1年STA        | 共通22      |               |
| 物理学基礎  | KB6203      | KB-PHY-131    | 1 Q         |      | 中石 克也       | 農        | 1      | 金      | 3      | 1年STA        | 共通23      |               |
|        | KB6204      | KB-PHY-111    | 1 Q         |      | 飯沼 裕美       | 理        | 1      | 金      | 3      | 1年STA        | 共通26      |               |
| 化学基礎   | KB6205      | KB-CHE-131    | 1 Q         |      | 長谷川 守文      | 農        | 1      | 金      | 3      | 1年STA        | 共通36      |               |
| 生物学基礎  | KB6206      | KB-BIO-131    | 1 Q         |      | 及川 真平       | 理        | 1      | 金      | 3      | 1年STA        | 理9        |               |
| 数学基礎   | KB6207      | KB-MAT-131    | 2 Q         |      | 入江 博        | 理        | 1      | 金      | 3      | 1年STA        | 理6        | 数学Ⅲ未履修者の履修を推奨 |
|        | KB6208      | KB-MAT-131    | 2 Q         |      | 西脇 淳子       | 農        | 1      | 金      | 3      | 1年STA        | 共通22      |               |
| 物理学基礎  | KB6209      | KB-PHY-111    | 2 Q         |      | 飯沼 裕美       | 理        | 1      | 金      | 3      | 1年STA        | 共通26      |               |
|        | KB6210      | KB-PHY-131    | 2 Q         |      | 中石 克也       | 農        | 1      | 金      | 3      | 1年STA        | 共通23      |               |
| 化学基礎   | KB6211      | KB-CHE-131    | 2 Q         |      | 戸嶋 浩明       | 農        | 1      | 金      | 3      | 1年STA        | 共通36      |               |
| 生物学基礎  | KB6212      | KB-BIO-131    | 2 Q         |      | 及川 真平       | 理        | 1      | 金      | 3      | 1年STA        | 理9        |               |
| 微積分学入門 | KB6301      | KB-MAT-131    | 1 Q         |      | 小西 康文       | 機構       | 2      | 月5・木4  |        | 1年T          | 共通47      | 連動授業          |
| 微積分学基礎 | KB6302      | KB-MAT-131    | 2 Q         |      | 小西 康文       | 機構       | 2      | 月5・木4  |        | 1年T          | 共通47      |               |
| 微積分学   | KB6303      | KB-MAT-131    | 前期          |      | 坪井 一洋       | 工        | 2      | 木      | 4      | 1年T          | 共通42      |               |
|        | KB6304      | KB-MAT-131    | 前期          |      | 岩路 善尚       | 工        | 2      | 木      | 4      | 1年T          | 共通23      |               |
|        | KB6305      | KB-MAT-131    | 前期          |      | 新納浩幸、鎌田賢    | 工        | 2      | 木      | 4      | 1年T          | 共通22      |               |
|        | KB6306      | KB-MAT-131    | 前期          |      | 横田 仁志       | 工        | 2      | 木      | 4      | 1年T          | 共通32      |               |
|        | KB6307      | KB-MAT-131    | 前期          |      | 呉 智深        | 工        | 2      | 木      | 4      | 1年T          | 共通36      |               |
|        | KB6308      | KB-MAT-131    | 前期          |      | 岡 裕和        | 工        | 2      | 木      | 4      | 1年T          | 共通30      |               |
|        | KB6309      | KB-MAT-131    | 前期          |      | 藤間 昌一       | 理        | 2      | 木      | 4      | 1年T          | 共通46      |               |
|        | KB6310      | KB-MAT-131    | 前期          |      | 山崎 大        | 機構       | 2      | 木      | 4      | 1年T          | 共通26      |               |
| 微積分学   | KB0601      | KB-MAT-131    | 前期          |      | 小真 哲平、北山 文矢 | 工        | 2      | 水      | 7      | 1年T (フレ)     | 工学部E2-102 |               |
| 力学入門   | KB6401      | KB-PHY-131    | 1 Q         |      | 山崎 大        | 機構       | 2      | 月1・火4  |        | 1年T          | 共通27      | 連動授業          |
| 力学基礎   | KB6402      | KB-PHY-131    | 2 Q         |      | 山崎 大        | 機構       | 2      | 月1・火4  |        | 1年T          | 共通27      |               |
| 力と運動   | KB6403      | KB-PHY-131    | 前期          |      | 西 剛史        | 工        | 2      | 火      | 4      | 1年T          | 共通22      |               |
|        | KB6404      | KB-PHY-131    | 前期          |      | 清水 淳        | 工        | 2      | 火      | 4      | 1年T          | 共通23      |               |
|        | KB6405      | KB-PHY-131    | 前期          |      | 原田 隆郎       | 工        | 2      | 火      | 4      | 1年T          | 共通26      |               |
|        | KB6406      | KB-PHY-131    | 前期          |      | 加藤 雅之       | 工        | 2      | 火      | 4      | 1年T          | 共通32      |               |
|        | KB6407      | KB-PHY-131    | 前期          |      | 湊 淳         | 工        | 2      | 火      | 4      | 1年T          | 共通36      |               |
|        | KB6408      | KB-PHY-131    | 前期          |      | 目時 直人       | 理        | 2      | 火      | 4      | 1年T          | 共通42      |               |
|        | KB6409      | KB-PHY-131    | 前期          |      | 伊多波 正徳      | 工        | 2      | 火      | 4      | 1年T          | 共通46      |               |
|        | KB6410      | KB-PHY-131    | 前期          |      | 小西 康文       | 機構       | 2      | 火      | 4      | 1年T          | 共通47      |               |
| 力と運動   | KB0602      | KB-PHY-131    | 前期          |      | 清水 淳        | 工        | 2      | 金      | 7      | 1年T (フレ)     | 工学部E2-102 |               |

## 理系基礎 再履修・集中講義

| 授業科目  | シラバス<br>コード | ナンバリング<br>コード | 学期<br>クォーター | 授業題目 | 担当教員  | 所属<br>学部 | 単<br>位 | 曜<br>日 | 講<br>時 | 指定学部<br>クラス等 | 教室    | 備考           |
|-------|-------------|---------------|-------------|------|-------|----------|--------|--------|--------|--------------|-------|--------------|
| 数学基礎  | KB6213      | KB-MAT-131    | 前期          |      | 前田 滋哉 | 農        | 1      | 集中     | 2年A    | 農学部開講        | 農学部開講 | 再履修          |
| 物理学基礎 | KB6214      | KB-PHY-131    | 前期          |      | 中石 克也 | 農        | 1      | 集中     | 2年A    | 農学部開講        | 農学部開講 | 再履修          |
| 化学基礎  | KB6215      | KB-CHE-131    | 前期          |      | 鈴木 義人 | 農        | 1      | 集中     | 2年A    | 農学部開講        | 農学部開講 | 再履修          |
| 生物学基礎 | KB6216      | KB-BIO-111    | 前期          |      | 宮口 右二 | 農        | 1      | 集中     | 2年A    | 農学部開講        | 農学部開講 | 再履修          |
| 微積分学  | KB6311      | KB-MAT-131    | 前期          |      | 小西 康文 | 機構       | 2      | 集中     | 1年T    | 共通4 7        | 共通4 7 | 再履修          |
| 力と運動  | KB6412      | KB-PHY-131    | 後期          |      | 山崎 大  | 機構       | 2      | 水      | 5      | 1年T          | 共通2 7 | 共通2 7<br>再履修 |

## 科学と倫理 前学期

| 授業科目   | シラバス<br>コード | ナンバリング<br>コード | 学期<br>クォーター | 授業題目       | 担当教員  | 所属<br>学部 | 単<br>位 | 曜<br>日 | 講<br>時 | 指定学部<br>クラス等 | 教室               | 備考 |
|--------|-------------|---------------|-------------|------------|-------|----------|--------|--------|--------|--------------|------------------|----|
| 科学と倫理A | KB6501      | KB-ETH-131    | 1 Q         | 技術者倫理の視点から | 小荒井 衛 | 理        | 1      | 火      | 2      | 2年S          | 共通1 0            |    |
|        | KB6502      | KB-ETH-131    | 2 Q         | 科学史の視点から   | 矢島 道子 | 非        | 1      | 火      | 2      | 2年S          | 共通1 0            |    |
| 科学と倫理A | KB6503      | KB-ETH-131    | 1 Q         | 科学と倫理      | 上塚 浩司 | 農        | 1      | 水      | 3      | 2年A          | 農学部FI棟<br>多目的講義室 |    |
| 科学と倫理B | KB6504      | KB-ETH-131    | 前期          | 技術者倫理      | 李 太喜  | 非        | 2      | 水      | 3      | 2年T (I)      | 工学部E1-10         |    |

## 科学と倫理 後学期

| 授業科目   | シラバス<br>コード | ナンバリング<br>コード | 学期<br>クォーター | 授業題目  | 担当教員  | 所属<br>学部 | 単<br>位 | 曜<br>日 | 講<br>時 | 指定学部<br>クラス等 | 教室       | 備考 |
|--------|-------------|---------------|-------------|-------|-------|----------|--------|--------|--------|--------------|----------|----|
| 科学と倫理B | KB6551      | KB-ETH-131    | 後期          | 技術者倫理 | 壁谷 彰慶 | 非        | 2      | 水      | 3      | 2年T (II)     | 工学部E1-10 |    |
|        | KB6552      | KB-ETH-131    | 後期          | 技術者倫理 | 壁谷 彰慶 | 非        | 2      | 水      | 5      | 2年T (III)    | 工学部E1-10 |    |
| 科学と倫理B | KB0603      | KB-ETH-131    | 後期          | 技術者倫理 | 壁谷 彰慶 | 非        | 2      | 水      | 6      | 2年T (フレ)     | 工学部E1-10 |    |

※ (注) 「指定学部クラス等」の「2年T (I)」は、工学部の機械システム工学科 (フレックス除く) の2年次生を対象としていることを表します。

4年次生の場合、機械システム工学科は、機械工学科、知能システム工学科 (Bコース除く) に読み替えます。

※ (注) 「指定学部クラス等」の「2年T (II)」は、工学部の都市システム、電気電子システム工学科の2年次生を対象としていることを表します。

4年次生の場合、電気電子システムは、電気電子工学科、メディア通信工学科に読み替えます。

※ (注) 「指定学部クラス等」の「2年T (III)」は、工学部の情報、物質科学工学科の2年次生を対象としていることを表します。

4年次生の場合、物質科学工学科は、生体分子機能工学科、マテリアル工学科に読み替えます。