

第4章

履修案内

新入生へ

学生生活

学修案内

共通

R U

R B

R D

R M

R E

R G

H P

履修案内

資格・免許

教職課程

事務取扱い

学籍・学費

生活案内

各種施設

就職・進学

学則規程

沿革

校歌・学生歌

キャノンパス案内

1 授業科目

1 教育課程

教育課程（以下、カリキュラム）とは、科目の配当や進級条件・卒業要件を定めたもので、万一留年しても卒業まで変更されることはありません。

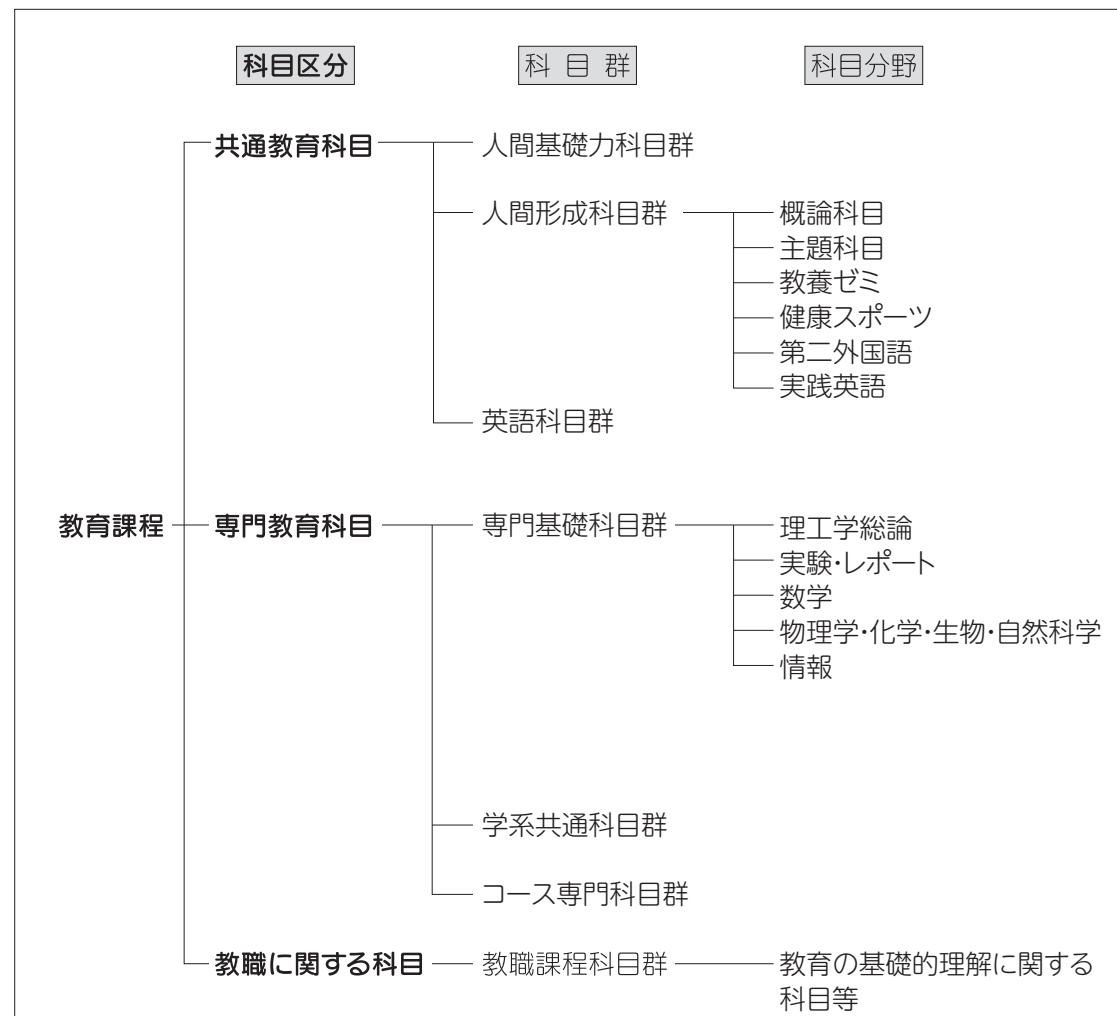
2019年度に入学した学生のカリキュラム : 2019年度カリキュラムを適用

2019年度に3年次編入した学生のカリキュラム : 2017年度カリキュラムを適用

同一学系・学年であっても、カリキュラム年度によっては、配当されている科目や単位数、必修・選択区分などが異なる場合があります。詳細は「授業科目配当表」に記載されています。

カリキュラム年度はUNIPAの【学籍照会】画面で確認できます。

本学部ではカリキュラムを次のように構成しています。



2 科目の区分（必修・選択・自由科目）

科目には次の区分があります。

| 区分 | 内容 |
|------|---|
| 必修科目 | 単位修得が義務づけられている科目。卒業するためには必ず単位を修得しなければいけない。 |
| 選択科目 | 各人の意思により選択する科目。単位修得の義務はないが、卒業所要単位数に算入される科目。ただし、各学系の「進級条件」「卒業要件」「カリキュラムマップ」等に留意すること。 |
| 自由科目 | 単位は修得できるが、進級・卒業所要単位数には算入されない科目（主に教職の科目、リメディアル教育科目）。 |

3 配当学年

科目は、カリキュラム上体系的に関連づけられており、学修が効果的に行われるよう開講される学年が予め定められています。従って、自分の学年以下に配当された科目を履修することになります。上級学年に配当された科目は特別の場合を除いて履修できません。

4 配当期

科目的開講される期間（配当期）により、次のように区分されます。

| | |
|------------------------|--|
| 通年科目 | 1年間 28週にわたって授業が行われる科目 |
| 前期科目 | 前期半年間 14週にわたって授業が行われる科目 |
| 後期科目 | 後期半年間 14週にわたって授業が行われる科目 |
| 四半期（前前期、前後期、後前期、後後期）科目 | 1/4年間 7週にわたって授業が行われる科目 学期の開始と終了日は主要行事予定で確認すること。 |
| 集中講義科目 | 開講曜日・時限が定期ではなく、特別な期間に集中して開講される科目。 |

5 単位数

大学では、各科目的授業形態に応じて単位数が定められています。単位とは科目的学修量を数値化したものです。授業科目の1単位は、45時間の学修を必要とする内容をもって構成することを標準としています。

各科目的単位は、その授業方法・授業時間外に必要な学修を考慮し、次の基準により計算します。

| 科目種別 | 基 準 |
|--------------|---------------------|
| 講義及び演習 | 15時間の授業をもって1単位 |
| 実験・実習・製図及び実技 | 30時間の授業をもって1単位 |
| 卒業研究等 | 学修の成果を考慮して単位数を定めている |

必要な学修時間の計算例

| 授業形態 | | 科目の単位数 | 学修必要時間① | 授業時間数② | 授業時間外に必要な学修時間※ |
|----------------|---------------------|--------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 講義 ・ 演習 | 半期科目 15 時間で 1 単位 | 2 単位 | 45 時間 × 2 単位 = 90 時間 | 15 時間 × 2 単位 = 30 時間 | ① 90 時間 - ② 30 時間 = 60 時間 |
| 実験 ・ 実習等 | 半期科目 30 時間で 1 単位 | 2 単位 | 45 時間 × 2 単位 = 90 時間 | 30 時間 × 2 単位 = 60 時間 | ① 90 時間 - ② 60 時間 = 30 時間 |

※各科目における授業時間外に必要な学修時間についてはシラバスを参照のこと。

2 授業

1 学年と学期

授業は一定の期間継続して行われます。期間には、「学年」と「学期」という概念があります。

| | |
|-----|---|
| 学 年 | 4月1日から翌年3月31日まで |
| 学 期 | 前学期（前期）：4月1日から9月4日まで 後学期（後期）：9月5日から3月31日まで |

ただし、授業開始日と学期の開始日が異なる場合がありますので、その年の学事日程で確認してください。また、授業日程の年間スケジュールは、毎年掲示で確認してください。

2 授業時間

授業時間は、以下のように定められています。

| | 1 時限 | 休憩 | 2 時限 | 休憩 | 3 時限 | 休憩 | 4 時限 | 休憩 | 5 時限 |
|----|---------------|---------|----------------|---------|----------------|---------|----------------|---------|----------------|
| 時間 | 9:20 11:00 | 10 分 | 11:10 12:50 | 50 分 | 13:40 15:20 | 10 分 | 15:30 17:10 | 10 分 | 17:20 19:00 |

3 授業時間割

授業は、週単位で決められた**授業時間割**に従って行われます。

(1) 種類

授業時間割表には「共通教育・教職科目時間割」「専門基礎科目時間割」「学系配当科目時間割」の3種類があり、冊子体（紙）、UNIPAにおいて見ることができます。

- ・「**共通教育・教職科目授業時間割表**」（全学系共通）

人間基礎力科目群・人間形成科目群・英語科目群・教職課程科目群の科目が掲載されています。

- ・「**専門基礎科目授業時間割表**」（全学系共通）

専門基礎科目群の科目が記載されています。

・「学系担当科目授業時間割表」

学系共通科目群およびコース専門科目群の科目が記載されています。

(2) 内容と注意

- ① 3種類の授業時間割表をあわせて、その年度に履修できる全ての科目を網羅することになります。
- ② 授業時間割表には、科目名・カリキュラム年度・担当教員名・教室番号が曜日・時限・配当期ごとに記載されています。
- ③ 科目名に学年・学系の記載がある科目については、その対象学生の履修が優先されますが、対象外の学生も人数に余裕がある場合は履修することができる場合があります。
- ④ 集中講義科目については授業時間割表の月～土曜日の次に記載してあります。
- ⑤ カリキュラム年度は入学した年度です。授業時間割表では略して「'19」と記載し、該当する学生の履修可能である科目を「●」印で表しています。

4 休 講

以下の場合、休講となります。

- (1) 学校行事を行う場合。(主要行事予定表・UNIPAにより連絡します)
- (2) 授業科目担当教員にやむを得ない理由が生じた場合。(UNIPA等により連絡します)
- (3) 休講のお知らせがなく、授業開始時間から30分を経過しても授業科目担当教員がやむを得ない理由で講義を開始できない場合。(自然休講と呼びます)
ただし、特別な指示により、それ以上経過しても授業を行う場合があります。
- (4) 東武東上線が運休の場合。(P 12 参照)
- (5) 地震、台風、大雪などの自然災害により不測の事態が発生した場合。(P 12 参照)

5 補 講

休講等で授業回数が不足した場合は、補講を行います。補講の日程は授業科目担当教員によって指示されます。

月～金曜日の5時限、又は土曜日に、授業担当教員が通常授業および、大学・学部行事に支障がないと判断した日時に補講を実施します。日程は、授業中又はUNIPAによりお知らせします。

6 授業の出席確認

授業の出席確認は、授業教室においてタブレット端末に、学生証をタッチして行います。担当教員の出席確認の指示に従って行ってください。授業によっては、遅刻・早退等の確認をするため、複数回の出席を取る場合もあります。タブレット端末にて出席確認を行った場合は、UNIPAで確認することができます。また、出席確認の方法は、授業によってはタブレット端末によらない場合もありますので、教員の指示に従ってください。学生証を忘れた場合は、授業時に担当教員に申し出てください。

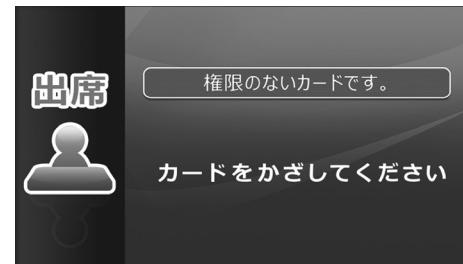


(1) 学生証を正常に読み込めた場合の画面



画面中央に学籍番号が表示されていれば、正常に読み取りが完了です。次の人もタッチできます。

(2) 学生証を正常に読みなかった場合の画面



画面中央に赤の枠でエラーメッセージが表示されます。もう一度、学生証をタッチしてください。

何回行っても学生証を読み込めない場合は、出席していることを担当教員に申し出るとともに、学生厚生担当で学生証の確認を受けてください。出席、遅刻、早退以外の画面が表示されている場合は、担当教員にお知らせください。

7 授業の欠席

病気・ケガ等のやむを得ない理由で授業を欠席する場合は、教務担当窓口で欠席届の用紙を受けとり、必要事項を記入の上、診断書等欠席を証明出来る物を添えて提出してください。ただし、公欠制度はありません。届出に対して大学（科目担当教員等）が判断を行います。

| | 欠席日数（連続した欠席日数）※土日祝を含む | |
|-----------|-----------------------|--------|
| | 6日以内 | 7日以上 |
| 保証人記入欄の記入 | 不要 | 必要 |
| 提出先 | 各科目担当教員 | 教務担当窓口 |

8 提出物期限の厳守

履修登録・レポート・製図等の提出物には、必ず期限が定められています。期限を守らないと成績評価を受けられることになりますので、期限・提出場所は厳守するように注意してください。

本館1階事務室内にある教務担当レポートBOXは、提出期限になつたら撤去します。撤去後の扱いは行っていません。(事務室ではホチキス等の貸出しを行っていません)

提出先レポートBOXの入れ間違いについても、対応しません。

9 授業評価アンケートについて

目的：授業評価アンケートは、授業の充実度・専門性の向上など、より優れた授業の実現のために実施します。

種類：授業評価アンケートには大別すると2つの種類があります。一つは、理工学部の共通フォーマットにて行われるもの。また、もう一つは学系および共通教育群などの独自のフォーマットにて行われるもの。どちらの場合においても、科目担当教員の指示により行ってください。

注意：授業評価アンケートは授業内容の向上につながるため、率直な意見を記載してください。ただし、一時的な感情やいい加減な考えではなく、授業での様子をできるだけ正しく伝えるようにしてください。

集計結果の閲覧：授業評価アンケートの集計結果については、Web（キャンパス内ののみ）、事務室窓口等で閲覧出来ます。

10 その他授業について

(1) 授業等のガイダンス

授業科目のガイダンスは、初回の授業等に必要に応じて行われますので、必ず出席してください。特に、実験・演習・体育等については、グループ分け等の説明がある場合が多いので、出席しないと履修に支障が出る場合があります。

(2) テストによるクラス分け

「英語」「数学」「物理学」「化学」の科目では、プレースメントテスト等によりクラス分けを行います。

(3) e-Campus 科目

東京電機大学では、2006年度より遠隔授業を行っています。遠隔授業で行う科目は別途UNIPAで確認してください（開講しない場合もあります）。

- * 1 他学部履修の扱いになる科目もあります。
- * 2 授業時間は、別途 UNIPA で確認してください。なお、他キャンパスにて履修者がいない場合、授業時間等の変更がある場合もあります。
- * 3 その他変更等のお知らせは UNIPA で行います。

3 履修

進級や卒業には、後述するように一定の条件が定められていますので、4年間の学修について、自己責任と自己管理が重要であることを自覚し、次の点を考慮して履修計画を立ててください。

1 履修計画注意点

- ① 各学系・共通教育科目・専門教育科目（専門基礎科目）のページにある「履修モデル」を参考にして、履修科目的見通しを立ててください。
- ② 授業科目配当表と学期始めに配布する授業時間割表を参考にし、シラバスを読んで、授業科目の内容をつかむようにしてください。
- ③ **必修科目的履修登録**を忘れないようにしてください。
- ④ 各学系で定められている、**進級条件・卒業要件**をクリアできるように充分に考慮し、余裕をもって履修してください。
- ⑤ 履修上限単位数（48 単位／年）を超えないように注意してください。
- ⑥ 同時限に開講する科目を重複して履修することはできないので注意してください。
- ⑦ 履修できる科目は、各自のカリキュラム年度の科目のうち、所属する学年又は原則として下級年次に配当された授業科目のみとなります。
- ⑧ 理工学部以外（他学部、他大学、短期大学、大学以外の教育施設）の科目も一定の条件内で履修できます。

2 履修登録

(1) 履修登録の意味

各自がどの授業に出席し、どの科目を修得しようとしているのかについて、大学へ届け出ることを履修登録といいます。（必修科目も履修登録する必要があります）

履修登録していない科目は、授業に出席することも、学期末試験を受験することもできません。

(2) 履修登録の期間

履修登録は、定められた期間に学生自身が行います。

(1) 履修登録期間（1年間分の履修登録）・・・・4月

- (2) 履修登録修正期間（1年間分の履修登録）・・・4月
 (3) 履修登録修正期間（後期分の履修登録）・・・9月
 ※詳細の日程等については、UNIPAによりお知らせします。

(3) 履修登録の方法

履修登録は、履修期間内に学生自身がUNIPAで入力します。（学内設置のパソコン、その他の場所でもインターネット接続可能なパソコン、スマートフォンから行う事ができます。なお、一部UNIPA以外での申請科目もあります）

履修登録期間中であれば何回でも修正することができます（学内に設置してあるパソコンは使用できる時間が決まっています）。履修登録を行う際には、あらかじめ自分の履修したい科目を決定してからパソコンに向かい、すみやかに作業を終了するようにしてください。

また、パソコンの操作ミスを含む入力ミスや、勘違い等による履修登録漏れがあった場合でも、履修登録期間及び履修登録修正期間以外では一切認められませんので、履修登録の確認期間には各自で責任を持って確認してください。

なお、科目によっては科目担当教員が履修制限する科目があります。UNIPAや授業等で履修可能者やクラス分け結果をお知らせします。

履修登録結果は、後日、UNIPAで公開します。各自で必ず確認し、修正（追加及び取消等）の必要があるときは所定期間に手続をしてください。

詳細は適宜UNIPAで確認するようにしてください。

3 履修上限について

1年間に履修することができる単位数（履修上限単位数）は48単位と定められています。従って進級条件および卒業要件に注意しながら、しっかりと4年間の履修計画を立てることが必要となります。

なお、以下に該当する場合もしくは以下の科目については履修上限 48 単位の制限を受けません。

(1) 履修上限の制限を受けない場合

以下の基準に適用する成績優秀者に対して、学系の判断により認める。

※対象学生：全成績評価（自由科目および「R」評価は除く）の85%以上がS又はA評価であり、かつGPAが3.4以上の学生（1・4年次生は除く）。

追加履修を認める単位数：教育的配慮の上、学系長の判断とする。

(2) 履修上限の制限を受けない科目

- ①自由科目
- ②海外英語研修・アウトドア実習
- ③「インターンシップ」「海外事情」

4 重複履修の禁止

| |
|---------|
| 新入生へ |
| 学生生活 |
| 学修案内 |
| 共通 |
| R U |
| R B |
| R D |
| R M |
| R E |
| R G |
| H P |
| 履修案内 |
| 資格・免許 |
| 教職課程 |
| 事務取扱い |
| 学籍・学費 |
| 生活案内 |
| 各種施設 |
| 就職・進学 |
| 学則規程 |
| 沿革 |
| 校歌・学生歌 |
| キャンパス案内 |

(1) 同一時限における重複履修の禁止

原則として同一の配当期・曜日・時限の科目を重複して履修することはできません。

(2) 同一科目の重複履修の禁止

同一科目が複数開講されていても、一科目のみしか履修することはできません。

(担当教員や開講学系が異なっていても履修することはできません)

5 上級年次科目の履修について

上級年次に配当されている科目は履修できません。

但し、以下の基準に適用する成績優秀者に対して、学系及び学部長の判断により履修が可能となります。

適用学生：全成績評価（自由科目および「R」評価は除く）の85%以上がS又はA評価であり、かつGPAが3.4以上の学生（1年次生は除く）。

※履修上限単位に含まれます。

※履修可能な科目については所属学系にお問い合わせください。

※上級年次科目の成績評価は、正規履修科目と同様に成績表に表記されます。

6 他学系・他コース科目の履修

下記の科目以外の専門教育科目は、「自主選択科目」となります。

- ・専門基礎科目
- ・選択した主コース・副コースの属する学系の学系共通科目
- ・主コース専門科目
- ・副コース専門科目

7 他学部科目の履修

未来科学部・工学部・工学部第二部・システムデザイン工学部・情報環境学部科目の履修を希望する学生は、本人の所属する学系長、又は専任教員の承認を得た上で、授業担当教員の承認を得れば履修することができます。

8 他大学科目の履修

(1) 東京理工系4大学による学術と教育の交流に関する協定に基づく単位互換について

東京電機大学・工学院大学・芝浦工業大学・東京都市大学の4大学間において、単位互換の協定を締結しています。これにより希望者は特別科目等履修生として、上記の本学を除く他の3大学の科目を履修することができます。

(2) 東洋大学との単位互換について

本学部は東洋大学と単位互換の協定を締結しています。これにより希望者は特別科目等履修生として、東洋大学の科目を履修することができます。

(3) 彩の国大学コンソーシアムについて (ホームページ : <http://www.saicon.jp/>)

本学部では、埼玉県に所在する 17 大学と「彩の国大学コンソーシアム」という協定を結んでおり、その中で以下の 9 大学と単位互換協定を行っています。

跡見学園女子大学、十文字学園女子大学、城西大学、尚美学園大学、駿河台大学、西武文理大学、大東文化大学、東京家政大学、文京学院大学

(4) 山村学園短期大学との単位互換協定に基づく授業科目履修の扱い

本学部では山村学園短期大学との間に単位互換協定を結んでいます。本協定により、希望者は特別科目等履修生として、山村学園短期大学の科目を履修することができます。

9 他学部・他大学科目的履修手続

他学部・他大学科目的履修を希望する学生は、所属する学系長又は専任教員の承認を得た上で、授業担当教員の承認を得ることが必要です。

これらの履修を行う際に許可をもらう人及び履修費については、以下の表を確認してください。

| | 許可をもらう人 | 履修費 |
|------------------|----------------------|--------------|
| 東京理工系 4 大学 | 所属する学系長 | 無料 |
| 東洋大学 | 所属する学系長 | 無料 |
| 彩の国大学 コンソーシアム | 所属する学系長 | 1 大学 2,000 円 |
| 山村学園短期大学 | 所属する学系長 | 1 単位 500 円 |
| 他学部科目 | 所属する学系長又は専任教員、科目担当教員 | 無料 |

また、履修するにあたっては以下の点に注意してください。

- ① 理工学部配当表の科目と内容が重複する科目は認められません。(特に修得済みの科目や履修中の科目と内容の重複する科目は認められません)
- ② 自分の所属する学年又は原則として下級年次配当の科目でなければなりません。
- ③ 他の履修科目と時限が重複しないように気をつけてください。特に他大学、他学部の科目を履修する場合は、移動時間を含め、本学部の授業と重複しないように注意してください。(試験の日程が重なった場合も特に便宜はありません)
- ④ 通学定期券の発行はできません。

| |
|---------|
| 新入生へ |
| 学生生活 |
| 学修案内 |
| 共通 |
| R U |
| R B |
| R D |
| R M |
| R E |
| R G |
| H P |
| 履修案内 |
| 資格・免許 |
| 教職課程 |
| 事務取扱い |
| 学籍・学費 |
| 生活案内 |
| 各種施設 |
| 就職・進学 |
| 学則・規程 |
| 沿革 |
| 校歌・学生歌 |
| キャンパス案内 |

10 その他履修について

(1) 履修人数の制限

履修登録は UNIPA 等で受け付けますが、科目によっては履修登録を受け付けた結果 1 つの時限に履修者が集中し、その履修人数が教室等の関係で一定人数を超えた場合に限り、履修人数の制限をかける場合があります。

履修人数は抽選又は科目担当教員の判断により制限をかけ、それらの結果によっては、希望する科目を履修できない場合があります。

履修登録に関する詳細や履修登録期間・具体的な履修登録方法等は UNIPA によりお知らせします。

(2) 科目名の最後についている I・II、A・Bについて

I・II というのは、I を履修してから II を学ぶことを原則としている科目です。

A・B というのは、A を履修してから B を学ぶほうが望ましいという科目です。

いずれも半期制の科目ではありますが、通年科目のつもりで履修計画を立ててください。

(3) 卒業研究の履修登録について

卒業研究は自分の所属する学系（主コース）で履修登録をしてください（必修科目です）。

(4) スポーツ実習 I・II・III・IV・V・VI

この科目は、授業時間割表の表記と UNIPA の表記が異なっています。

授業時間割表の表記は「スポーツ実習（種目名）」として記載され、UNIPA の履修登録の表記は「スポーツ実習 I～VI」となっています。

履修登録の際には自分の履修したい教員名で選択し、スポーツ実習 I から VI の順番になるように履修登録を行ってください。

(5) 履修登録をしなくても良い科目

- ・海外英語研修
- ・アウトドア実習
- ・インターンシップ
- ・海外事情

これらの科目は、参加の申し込みを行った後、参加が許可されることにより履修登録した事になります。（参加が許可されない場合もあります）

なお、実施の時期により 年度内に成績（単位）がつかない 場合がありますので、年度末に実施される研修については必ず事前に確認してください。

(6) インターンシップ科目

インターンシップは、履修及び履修登録の取り扱いが他の科目と以下の点において異なりますので注意してください。

ア インターンシップについて

インターンシップとは、一般的には、学生が企業等において実習・研修的な就業体験をする制度のことであり、「学生が在学中に自らの専攻、将来のキャリアに関連した就業体験を行うこと」としてとらえられています。(労働報酬はありません)

本学部でのインターンシップに関する科目は、全学系に開講され、講義科目の「情報と職業入門」及び実習科目の「インターンシップ」にて構成されています。

実習科目の「インターンシップ」を履修する学生は、その前提科目として「情報と職業入門」の単位を修得しなくてはなりません。

イ 履修の取り扱い

インターンシップは科目配当表に記載されている複数の「インターンシップ」のうち、在籍学年に配当されている科目のみが履修可能であり、下級年次科目としての履修や再履修はできませんので、授業科目配当表を確認の上注意してください。

ウ インターンシップ科目的運用

インターンシップ科目的運用は以下のようになります。

- ・履修の希望を学系へ申し出て企業を決定します。
- ・1企業あたりの派遣学生数は企業毎に異なります。
- ・研修期間は合計2週間程度。
- ・研修形態は学系と打ち合せ、決定します。
- ・履修登録の手続きは不要です。
- ・履修上限単位数には含まれません。
- ・研修前には必ず「情報と職業入門」の単位を修得し、事前指導を受けてください。
- ・評価は学期末もしくは、翌年度となります。

エ 履修の形態

インターンシップは、全学系に配当されていますが、科目名は履修した時の在籍学年・配当期によって次の通りになります。(学系により科目名は異なります)

2年次前期：インターンシップA 後期：インターンシップB

3年次前期：インターンシップC 後期：インターンシップD

4年次前期：インターンシップE 後期：インターンシップF

(7) 海外研修における振替について

理工学部において各種海外研修に参加した学生は、以下のような科目に振替られます。海外研修の実施については掲示又は学生厚生担当に確認してください。(実施されない場合もあります)

ア 海外研修の研修校及び実施時期について

- ・フランス国立高等精密機械大学院大学（フランス）

実施時期：2月～3月（2週間）

最終実施年度：2018年度

| |
|---------|
| 新入生へ |
| 学生生活 |
| 学修案内 |
| 共通 |
| R U |
| R B |
| R D |
| R M |
| R E |
| R G |
| H P |
| 履修案内 |
| 資格・免許 |
| 教職課程 |
| 事務取扱い |
| 学籍・学費 |
| 生活案内 |
| 各種施設 |
| 就職・進学 |
| 学則・規程 |
| 沿革 |
| 校歌・学生歌 |
| キャンパス案内 |

※実施時期についての詳細及び申込みについては、掲示又は学生厚生担当にお問合せください。

イ 振替科目について

人間形成科目群の「海外事情」に振替となります。

(在学期間にこの振替えができるのは1回のみとなります)

ウ 履修について

海外研修に申込み、参加することにより履修となります。

また、この履修は履修上限には含まれません。

(8) 重複履修特定科目について

特定科目とは、**再履修者**に対しその科目担当教員が、授業時間外に指導すること等を条件に、重複履修を許可する科目のことをいいます。該当科目がある場合は、UNIPA でお知らせします。

(9) 単位修得している科目は再履修することはできません。

(10) 同一の科目名の科目は、学部・学科・学系で配当の所属が異なっていても、1科目のみしか、履修および単位修得することはできません。

11 再履修

履修した授業科目の単位が修得できなかったときに、再度その科目を履修からやり直すことを、**再履修**といいます。(単位修得済みの科目を再履修することはできません)

(1) 再履修上の注意

- ①必修科目の単位を修得できなかったときは、必ず再履修しなければなりません。
- ②選択科目の単位を修得できなかったときに、再履修するかしないかは、各自の意思に任せられますが、その際、進級条件、卒業要件等に充分注意してください。
- ③再履修科目の担当教員が前年度と変更になった場合は、再履修年度の担当教員のもとで再履修しなければなりません。
- ④授業時間割は前年と同学期及び同曜日・同時限に配置されるとは限りません。
- ⑤再履修科目の履修登録・受講・試験等については、新規での履修の場合と同様です。

4 試験

授業科目の単位認定の方法として、試験が行われます。試験には、学期末試験・中間試験・追試験等があります。いずれの試験も受験する際には必ず学生証を携帯してください。

なお、試験は筆記のほかに、レポート提出・口頭試問などの方法により行われることもあります。

1 学期末試験

学期末試験は、原則として授業時間中に行われ、一部の科目については学期末の学部が定める期間（特定日※）に行われます。（科目によっては、小テスト、レポートなどの内容により採点する為、筆記試験を行わない場合もあります。）

※不測の事態により試験日程が変更され、急きょ特定日に試験が実施されることがあります。

(1) 学期末試験の受験資格

学期末試験受験のためには、以下の条件を備えていることが必要となります。

- ① 履修登録をした授業科目であること。
- ② その学期までの学費を納入していること。
- ③ 休学期間中ではないこと。

(2) 学期末試験受験上の注意

学期末試験の受験に際しては、以下のような注意が必要です。授業中に実施する場合や学部の指定する期間に実施する場合にかかわらず熟読し、よく理解しておいてください。

ア 試験時間割等の確認

試験日・試験時間割・試験教室・座席表など試験に関する情報は、試験開始日のおおむね1週間前にUNIPAにて公開されます。試験教室が通常の授業の教室と変更となる場合等がありますので、よく確認してください。

イ 試験教室・座席の指定

試験教室・座席は、学籍番号により以下の3種類の指定があります。UNIPAで確認してください。

- ・授業着席（隣席との間を空けずに着席します）
- ・試験着席（原則として隣席との間を1席分空けて着席します。）
- ・教員にて指示（科目担当教員により事前に掲示等での指示、また当日口頭での指示等があります）

ウ 遅刻・退出について

遅刻－試験開始後30分を経過すると入室は認められません。

退出－試験開始後40分を経過しないと退出は許可されません。（ただし、終了10分前まで）

なお、事情により、上記に拠らない場合がありますので、試験監督者の指示に従ってください。

| |
|---------|
| 新入生へ |
| 学生生活 |
| 学修案内 |
| 共通 |
| R U |
| R B |
| R D |
| R M |
| R E |
| R G |
| H P |
| 履修案内 |
| 資格・免許 |
| 教職課程 |
| 事務取扱い |
| 学籍・学費 |
| 生活案内 |
| 各種施設 |
| 就職・進学 |
| 学則・規程 |
| 沿革 |
| 校歌・学生歌 |
| キャンパス案内 |

工 学生証について

学生証は常に携帯し、試験（学期末試験・中間試験・追試験等）のときには常に机の上に出しておかなければなりません。また監督者からの要求があったときには、必ず提示しなければなりません。

学生証を持参していない学生は、いかなる理由があっても受験できません。

注) 学生証を忘れた者は、証明書自動発行機で仮受験票を発行してください。ただし仮受験票発行には1,000円の手数料がかかります。当日6時限分の仮受験票が紙で出力されますので、該当の時限分を切り取って使用してください。なお、仮受験票は当日のみ有効ですので、受験しない時限分の仮受験票は各自で処分してください。

オ 試験場での心得

試験期間中は試験監督者が一切の権限を持ちます。試験監督者の指示に従わない者や、態度不良の者は退室を命ぜられことがあります。

また、携帯電話等の持ち込み（時計としての使用も不可）は禁止しています。

カ 売權

試験を棄權する場合でも、答案用紙に必ず、学年・学系・学籍番号・氏名を記入し提出しなければなりません。

キ 不正行為

カンニングなど不正行為をした者は、退室を命じられたうえ、原則として**その学期末試験の全部の試験が無効となります。**

2 追試験

(1) 追試験の受験資格

以下に示す真にやむを得ない理由により学期末試験を受験できなかった場合、追試験を受験することができます。

- ① 病気で受験できなかった場合
 - ② 親族の死亡などで受験できなかった場合
 - ③ 交通機関の運休・遅延などで受験できなかった場合
 - ④ 火災・台風災害などに罹災した場合
 - ⑤ 上記と同程度と認められる本人の責任でないやむを得ない理由がある場合
- ※追試験の実施方法は科目担当教員の判断によります。

(2) 手続き

追試験を希望する学生は、追試験願に医師の診断書等の**欠席理由を証明する書面等**を添えて、欠席した試験の実施日から3日以内（休・祝日を除く）に、教務担当へ提出してください。追試験は、追試験願受付期限終了後の2日後から実施されます。

（追試験手数料は、1科目につき500円です。）

3 中間試験等

学期末試験以外の通常の授業中に行う小テストや学期の途中で行われる中間試験は、授業

科目担当教員が実施日・方法などを決定し、授業中又はUNIPAにより伝達します。

5 成績

授業担当教員が採点し、60点以上の評点を得たとき合格となり、その授業科目について定められた単位数が与えられます。これを大学側から見て「単位認定」、学生側から見て「単位修得（取得）」といいます。

単位認定は、原則としてその授業科目の履修が終わる配当期の終了時点に行われます。一旦単位を修得（取得）した授業科目は、履修の終了が認定されたことになるので、再度の履修をすることはできません。

1 成績評価基準

評点に対し、S・A・B・C・D・ーの評価が与えられ、本人が確認する成績通知書にはこの評価と評点が記載されます。なお成績証明書には、評価のみ記載となり、不合格（D・ー）の評価の科目は記載されません。

評点と評価の関係は、次の通りです。

| 判定 | 成績評価 | | 評点 | 成績評価基準 |
|--------------|-------|---------|---------|--|
| | 成績通知書 | 成績証明書 | | |
| 合格 (単位修得) | S | S | 90～100点 | 当該科目の到達目標を十分に達成し、極めて優秀な成績を修めている。 |
| | A | A | 80～89点 | 当該科目の到達目標を十分に達成し、優秀な成績を修めている。 |
| | B | B | 70～79点 | 当該科目の到達目標を十分に達成し、妥当と認められる成績を修めている。 |
| | C | C | 60～69点 | 当該科目の到達目標を最低限達成した成績を修めている。 |
| | R | R | 認定された科目 | 以下のうち、当該科目の到達目標を満たしていると認定されたもの。 ・単位互換等で他大学より取得した単位 ・編入学・再入学・転学部等において、入学前に取得した単位 ・本学部で指定する資格等の取得 |
| 不合格 | D | | 0～59点 | 当該科目の到達目標を達成していない。 |
| | ー | 記載されません | 放棄 | 試験を受験していない、もしくはレポートの不提出などで当該科目を放棄したとみなされるか、評価できない。 |

* 履修中（履修した授業科目にまだ評点が入らないとき）

注(1) 単位認定の時期は、その授業科目の履修が終わる配当期の終了時点(前期末・後期末)です。これは再履修の場合も同じで、これ以外の時期に単位認定が行なわれることはありません。

注(2) 配当期が変更された科目を再履修した場合の単位の認定の時期は、原則として現に受講している科目的配当期末とします。

2 成績の通知

前期の成績通知は9月上旬に、後期の成績通知は3月上旬にUNIPAで発表します。

成績評価は授業担当教員が厳正に行いますが、シラバス記載の評価方法・自身の学習態度や提出物・試験結果等から考えて評価内容に明らかな誤りがある場合、所定の期間内(前期は9月上旬、後期は3月上旬を予定)に限り、教務担当窓口に申請をしてください。具体性を欠く内容や嘆願的な内容の申請は受け付けません。詳細は掲示でお知らせします。

成績の通知後、担当教員から採点の訂正が行われた場合でも、原則としてその都度の訂正および発表は行われず、次学期の成績に反映されます。

3 成績順位

本学部では、成績の総合評価の指標としてGPA(Grade Point Average)を採用しています。

GPAとは、科目を履修して最終的に与えられたS・A・B・C・D・ーの評価(Grade)に4~0のポイント(Point)を配当しそれに単位数を掛け、修得したポイントの合計と単位数をもとに算出する平均値(Average)です。

そのポイントと計算式は以下のようで、GPAの最高値は“4”となり、最高値に近いほど評価が高くなります。

【ポイント】

| 評点 (100点法) | 成績評価 | G P (グレードポイント) | 合否 |
|---------------|------|-------------------|-------|
| 90~100 | S | 4 | 合 格 |
| 80~89 | A | 3 | |
| 70~79 | B | 2 | |
| 60~69 | C | 1 | |
| 0~59 | D | 0 | 不 合 格 |
| 放棄 | — | 0 | |

【計算式】

$$\text{GPA} = \frac{(\text{各科目的単位数} \times \text{その科目で得たG P (グレードポイント)}) \text{の合計}}{\text{履修登録した科目的単位数の合計}}$$

- ※ GPA の値は、小数点第 4 位を四捨五入して、小数点第 3 位まで表示します。
- ※ 分母の「履修登録した科目的単位数の合計」には、履修中の科目は含まれません。
- ※ 卒業要件とならない科目（教職に関する科目・自由科目）は含まれません。
- ※ 対象科目は履修し評価を受けた科目となるので、資格等で認定された単位（R 評価）は含まれません。

【用 途】

- ※ 成績証明書等に記載します。
- ※ 学部内における判定等（3 年次在学における卒業・履修上限を超えての履修・就学指導・その他）に使用します。

6 学生アドバイザーによる学修指導

1 面談指導

学力不振、学修意欲不振等の学生に対して、早期に適切な指導を行うことにより、学修活動の改善を支援することを目的として、面談指導を実施します。

(1) 1 年次生対象（前期）

以下のいずれかの基準に該当する学生

- ・履修申告単位が 0 単位の者
- ・正当な理由がなく、無届で 1 ヶ月以上欠席した者

(2) 成績不振者対象（1 年次後期～3 年次）

以下のいずれかの基準に該当する学生

- ・前の学期の GPA が 1.1 未満の者
- ・正当な理由がなく、無届で 1 ヶ月以上欠席した者

(3) 留年生対象

2 学修指導

学力不振の継続により進級・卒業が困難な状況にある学生に対して、早期指導を行うことにより、学生の学修意欲向上、学修活動の改善を支援することを目的として、面談指導を実施します。

2 学期連続（休学期間を除く）して、以下の両基準に該当し、面談の結果、学修意欲が欠如

していると判断された場合は、学系長が、学修意欲喚起と学修活動の早期改善を促すことを主眼とした退学予備勧告も視野に入れた学修指導を行うことがあります。

なお、退学予備勧告は、保証人にも文書にて通知します。

以下の両基準に該当する学生

- ・2学期連続（休学期間を除く）して、修得単位が8単位未満の者（履修上限の制限を受けない科目を除く）
- ・2学期連続（休学期間を除く）して、GPAが1.0未満の者

3 特別学修指導

前の学期に学修指導を受けた学生が、さらに以下の両基準に該当し、面談の結果、学修意欲が認められないと判断された場合は、学修意欲喚起、学修活動の早期改善及び今後の自分自身の進路についても再考する機会を設けることを主眼とした退学勧告も視野に入れた特別学修指導を保証人同席のもと、学部長が行うことがあります。

前の学期に学修指導を受けた者で、以下の両基準に該当する学生

- ・修得単位が8単位未満の者（履修上限の制限を受けない科目を除く）
- ・GPAが1.0未満の者

7 単位認定

1 入学前に修得した単位の認定

(1) 編入学の場合

編入学前に、大学、短期大学、高等専門学校の専攻科で修得した成績のうち、教授会が教育上有益であると認めたものは、本学で修得したものとして単位認定することができます（高等専門学校での科目は、原則として4・5年次の科目に限ります）。

編入学の単位認定方法は“**科目対応認定**”で行います。修得している科目を本学部もしくは所属学系に対応する科目に振替える方法です。卒業要件、進級条件は正規入学の学生と同じになります。

2・3年次への編入学の単位認定は必要に応じて“**包括単位認定**”を行なうことがあります。認定単位数合計は原則として2年次編入学者に対しては36単位以上、3年次編入学者に対しては68単位以上を目安としています。

詳しくは、教務担当窓口にて確認してください。

(2) 申請方法

認定希望者は、教務担当窓口にある「単位認定申請書」に、入学前の最終成績証明書及び講義要目（シラバス）を添付して、4月上旬に教務担当へ提出してください（詳細は教務担当窓口又はUNIPAで確認してください）。

申請を受けてから単位認定作業を行い（必要に応じて面談等を行う場合があります）、一ヶ月程で申請結果をお知らせします。

2 本学部の指定する資格による単位認定

次頁に記載されている資格を取得している学生は、申請により本学の科目として単位認定を受けることができます。資格による科目の単位認定を希望する者は、教務担当へ申し出てください。

なお、この単位認定の注意事項は以下のとおりです。

- ①資格による単位認定の際は該当科目を履修登録する必要はありません。
- ②該当科目を履修中の場合は履修登録を取り消します。
- ③既に単位修得済みの科目については単位認定することが出来ません。
- ④履修上限単位数には加算されません。
- ⑤該当科目が現学年より上級年次の配当であっても、成績表には表記され、進級条件・卒業要件にも加算することができます。
- ⑥同一の資格が全学系と各学系の双方にある場合は、希望によりどちらか一方を単位認定します。
- ⑦学系科目の対応については、所属学系の科目のみとし、他の学系の科目は単位認定しません。
- ⑧成績評価は「R」となり、GPAには反映されません。
- ⑨申請し認定された科目の成績評価「R」を取り消すことはできません。
- ⑩TOEICのIPテストの取扱いについては、学内での実施に限り申請可能とします。
- ⑪申請してから成績表に表記されるまでの日程については下記を参考にしてください。

- ・1月～6月に申請の場合は前期成績表に表記
- ・7月～12月に申請の場合は後期成績表に表記

※資格による単位認定により所要単位数が充足され進級・卒業が可能となる場合もあるので、申請は余裕をもって行ってください。

資格と単位認定科目

| 資格名称 | 科目名 | 学年 | 単位数 |
|--|------------|----|-----|
| 実用英語技能検定（2級）またはTOEIC510点以上 | 英語ⅠA | 1 | 1 |
| | 英語ⅡA | 1 | 1 |
| | 英語ⅠB | 1 | 1 |
| | 英語ⅡB | 1 | 1 |
| 実用英語技能検定（準1級）またはTOEIC730点以上 | 英語ⅠA | 1 | 1 |
| | 英語ⅡA | 1 | 1 |
| | 英語ⅠB | 1 | 1 |
| | 英語ⅡB | 1 | 1 |
| | 英語ⅢA | 2 | 1 |
| | 英語ⅣA | 2 | 1 |
| | 英語ⅢB | 2 | 1 |
| | 英語ⅣB | 2 | 1 |
| 実用英語技能検定（1級）またはTOEIC850点以上 | 英語ⅠA | 1 | 1 |
| | 英語ⅡA | 1 | 1 |
| | 英語ⅠB | 1 | 1 |
| | 英語ⅡB | 1 | 1 |
| | 英語ⅢA | 2 | 1 |
| | 英語ⅣA | 2 | 1 |
| | 英語ⅢB | 2 | 1 |
| | 英語ⅣB | 2 | 1 |
| | 英語VA | 2 | 1 |
| | 英語VB | 2 | 1 |
| ドイツ語技能検定（4級） | ドイツ語入門Ⅰ | 全 | 1 |
| | ドイツ語入門Ⅱ | 全 | 1 |
| ドイツ語技能検定（3級） | ドイツ語入門Ⅰ | 全 | 1 |
| | ドイツ語入門Ⅱ | 全 | 1 |
| | 基礎ドイツ語Ⅰ | 全 | 1 |
| | 基礎ドイツ語Ⅱ | 全 | 1 |
| | 初級ドイツ語Ⅰ | 全 | 1 |
| | 初級ドイツ語Ⅱ | 全 | 1 |
| 実用フランス語技能検定（4級） | フランス語入門Ⅰ | 全 | 1 |
| | フランス語入門Ⅱ | 全 | 1 |
| 実用フランス語技能検定（3級） | フランス語入門Ⅰ | 全 | 1 |
| | フランス語入門Ⅱ | 全 | 1 |
| IT パスポート (旧名：初級システムアドミニストレータ) | 情報リテラシ | 1 | 1 |
| | 表計算 | 1 | 1 |
| 基本情報技術者 (旧名：第2種情報処理技術者) | 情報リテラシ | 1 | 1 |
| | 表計算 | 1 | 1 |
| | C言語プログラミング | 1 | 2 |
| 応用情報技術者 (旧名：ソフトウェア開発技術者) (旧名：第1種情報処理技術者) | 情報リテラシ | 1 | 1 |
| | 表計算 | 1 | 1 |
| | C言語プログラミング | 1 | 2 |

| | 資格名称 | 科目名 | 学年 | 単位数 |
|---------------|--|-----------------------------|--------|--------|
| 理学系 | 基本情報技術者 (旧名: 第2種情報処理技術者) | 数理プログラミング I | 1 | 2 |
| | 応用情報技術者 (旧名: ソフトウェア開発技術者) (旧名: 第1種情報処理技術者) | 数理プログラミング I 数理プログラミング II | 1 2 | 2 2 |
| 生命科学系 | — | — | — | — |
| 情報システム・デザイン学系 | 応用情報技術者 (旧名: ソフトウェア開発技術者) (旧名: 第1種情報処理技術者) | 基本情報処理技術 | 2 | 2 |
| | 基本情報技術者 (旧名: 第2種情報処理技術者) | 基本情報処理技術 | 2 | 2 |
| | CGエンジニア検定 エキスパート (旧2級) | コンピュータグラフィックス CGプログラミング | 2 2 | 2 2 |
| | CGエンジニア検定 ベーシック (旧3級) | コンピュータグラフィックス | 2 | 2 |
| | カラーコーディネーター検定2級 | 色彩論 | 2 | 2 |
| | 色彩検定2級 | 色彩論 | 2 | 2 |
| | 機械・プラント製図(機械製図手書き作業)3級 | 基礎製図 | 1 | 4 |
| 機械工学系 | 機械・プラント製図(機械製図CAD作業)3級 | 基礎製図 | 1 | 4 |
| | 機械設計技術者3級 | 機械基礎演習 | 3 | 2 |
| | 電気主任技術者(第1・2・3種) | 電気回路II・演習 | 1 | 3 |
| 電子工学系 | 基本情報技術者 (旧名: 第2種情報処理技術者) | コンピュータ工学I | 2 | 2 |
| | 応用情報技術者 (旧名: ソフトウェア開発技術者) (旧名: 第1種情報処理技術者) | コンピュータ工学I コンピュータ工学II | 2 2 | 2 2 |
| | CAD利用技術者試験1級 | 建築都市デザイン演習I | 1 | 3 |
| | 測量土 | 測量学・演習 測量実習 | 2 2 | 3 2 |
| 環境・都市学系 | 測量土補 | 測量実習 | 2 | 2 |

TOEICのIPテストでは公開テストで発行される Official Score Certificate (公式認定証)は発行されず、スコアレポート・スコアシートでの結果報告となるため、IPテストは学内での実施に限り認定します。

| |
|---------|
| 新入生へ |
| 学生生活 |
| 学修案内 |
| 共通 |
| R U |
| R B |
| R D |
| R M |
| R E |
| R G |
| H P |
| 履修案内 |
| 資格・免許 |
| 教職課程 |
| 事務取扱い |
| 学籍・学費 |
| 生活案内 |
| 各種施設 |
| 就職・進学 |
| 学則・規程 |
| 沿革 |
| 校歌・学生歌 |
| キャンパス案内 |

8 進級と留年

理工系の大学では、学問の性質上、基礎から応用へと積み重ねて勉学していくことが不可欠です。

そこで、本学部では、学問の基礎から応用へと順序立てて学修できるように、それに適した授業科目を各学年に配当し、その学年ごとに履修を指定しています。

したがって、下級学年次に不合格科目が多い状態で上級学年次に進むと、基礎学力が不足しているにもかかわらず上級学年次配当の専門的授業科目を履修しなければならないことになり、教育的に好ましくない状況をもたらします。

このような事態を避けるため、本学部においては、低学年次配当授業科目の単位修得状況を考慮し、上級学年次へ**進級**するための条件を定め、この条件を充たさないときは、もとの学年次に**留年**するという**進級制度**をとっています。

原則として①～③の条件を全て満たした場合、上級年次へ進級することとなります。

①必要な学費及びその他の費用を納入していること。

②同一学年に合算して12ヶ月以上在学すること。ただし、休学期間は在学年数に含まれない。

③上級年次に進級するための条件がある場合は、その条件を満たしていること。

1 1年次から2年次への進級条件

1年次終了時に30単位以上修得していること（自由科目は含まない）

2 2年次から3年次への進級条件

2年次から3年次への成績による進級条件はありません。（ただし、前記の学籍及び学費の条件を満たす必要があります。）

3 3年次から4年次への進級条件

各学系の進級条件、下記の条件及び合計で、104単位以上修得していること

※ 進級条件の単位数には自由科目の単位は含まれません。

| 区分 | | 単位数 | 卒業要件 | |
|-----------------|---------|--------------|---------|---------|
| 人間基礎力 | | 1 | 2 | |
| 人間形成 | | 11 | 14 | |
| 英語 | | 6 | 8 | |
| 理工学総論 | | 2 | 2 | |
| 実験・レポート | | 2 | 4 | |
| 数学 | | 4 | 6 | |
| 物理学・化学・生物学・自然科学 | | 4 | 7 | |
| 情報 | | 2 | 3 | |
| 副コースが自学系の場合 | 学系共通科目 | 自学系 | 23 | 34 |
| | コース専門科目 | 主コース 副コース | 18 5 | 26 8 |
| 副コースが他学系の場合 | 学系共通科目 | 自学系 | 19 | 28 |
| | コース専門科目 | 主コース | 18 | 26 |
| | 指定科目群 | 副コース | 9 | 14 |

進級条件は、学系、学年ごとに異なるので、各学系のページを熟読してください。

4 2・3年次への編入学者の進級条件

2・3年次への編入学者については入学時に修得している成績の単位認定を行いますので、各学系に表示してある条件とは異なる場合があります。不明な点については教務担当窓口で確認してください。

5 留年

進級判定の結果、留年となった場合、同一学年をやり直すことになります。

留年したときには、次のような点に注意してください。

- ① 留年した場合であっても、入学した年度のカリキュラムが適用されます。また、進級・卒業判定基準も、入学した年度の基準が適用されます。(留年による変更はありません)
- ② 学生要覧は現在使用しているものを卒業まで使用します。
- ③ 同一学年に通算して4年の在学をこえてなお進級・卒業できないときは、除籍となります。
- ④ 4年次生が卒業要件を充足することができずに留年した場合は、次年度の前期に卒業要件を充足することができれば前期末に卒業することができます。

前期末に卒業を希望する学生は、前期の成績が発表されたら、指定の期日までに学系長へ申し出てください。(事前に前期末での卒業の意志を学系長に伝えておくことが望ましい) 申し出を受けて、卒業の手続きを行いますので、申し出がない場合は卒業要件を充足していても、学年末での卒業となります。(学年末でも卒業要件を充足する必要があります)

(注) 留年(休学による留年も含む)した場合の学費は、当該学年の正規学年次生の学費を納めなければならないので注意すること。

9 卒業

休学期間を除き 4 年次に合算して 12 か月以上在学している学生で、年度末判定時に休学していない 4 年次生を対象に卒業判定が行われます。卒業するためには、次のすべての要件を満たすことが必要です。

1 卒業要件

- (1) 卒業するために必要な単位数（卒業要件単位数）を修得していること。
- (2) 自己の所属する学系に配当されている必修科目の単位を全て修得していること。
- (3) 各学年次に 1 年、合計 4 年以上（8 年以内、但し休学時は異なる）在学していること。
- (4) 卒業までに必要な学費およびその他の費用の全額を納入していること。
- (5) 卒業判定時に休学していないこと。

※卒業所要単位数には自由科目の単位は含まれない。

●理工学部においては、次により 124 単位以上を履修し、修得しなければならない。

| 科目区分 | 科目群 | 単位数 | 備考 |
|------|--------------------|--------|---|
| 共通教育 | 人間基礎力 | 2 | |
| | 人間形成 概論科目 | | |
| | 主題科目 | | |
| | 教養ゼミ | | |
| | 健康スポーツ | | |
| | 第二外国語 | | |
| | 実践英語 | 14 | |
| 専門教育 | 英語 | 8 ☆ 1 | |
| | 理工学総論 | 2 | |
| | 実験・レポート | 4 | |
| | 数学 | 6 | |
| | 物理学・化学・生物・ 自然科学 | 7 | ・「物理学入門」「物理学入門演習」「物理学 A」から 2 単位以上取得すること ・「化学 A」「化学 B」から 2 単位以上取得すること |
| | 情報 | 3 | |
| | 学系共通科目 | | |
| | コース専門科目 | 78 ☆ 2 | |

☆ 1 1 年次及び 2 年次配当の英語科目は「必修科目」。

☆ 2 学系共通科目群及びコース専門科目群における「78 単位」の内訳は以下のとおり。

| コース選択 | コース | 学系共通科目 | コース専門科目 | 合計 |
|-------------|--------|---------------------|---------|-------|
| 副コースが自学系の場合 | 主コース | 34 单位 | 26 单位 | 78 单位 |
| | 副コース | | 8 单位 | |
| | 自主選択科目 | 10 单位 (※ 1) | | |
| 副コースが他学系の場合 | 主コース | 28 单位 | 26 单位 | 78 单位 |
| | 副コース | 指定科目群から 14 单位 (※ 2) | | |
| | 自主選択科目 | 10 单位 (※ 1) | | |

※ 1 自主選択科目

自主選択科目の単位を修得するには、特別な授業科目を履修するのではなく、全ての学系の学系共通科目もしくはコース専門科目の最低修得単位を超えた単位数が自動的にこの自主選択科目の単位数となり、卒業までに 10 単位以上修得しなければならない。

※ 2 指定科目群

所属する学系と異なった学系から副コースを選択する場合、該当の副コースの指定科目群に配置されている以下の学系共通およびコース専門科目の中から 14 単位以上取得のこと。

○理学系

◆数学コース

(学系共通)数理のふしぎ②, 線形代数学②, 複素解析学②, 幾何学I②, 代数学I②, 解析学I②
(コース専門)代数学II②, 幾何学II②, 解析学II②, 数学セミナーI②, 数学セミナーII②

◆物理学コース

(学系共通)力学②, 電磁気学I②, 量子力学I②, 量子力学II②, 統計力学I②, 計測と分析②
(コース専門)振動と波動②, 量子力学III②, 統計力学II②, 連続体の物理②, 物性論②,
電磁気学II②

◆化学コース

(学系共通)基礎有機化学②, 無機化学I②, 化学熱力学I②, 化学工学②, 化学実験A②
(コース専門)計算化学②, 界面化学②, 有機・高分子化学②, 化学反応速度論②

◆数理情報学コース

(学系共通)離散数学②, 情報論②, フーリエ解析入門②, 画像処理②, 数理プログラミングII②
(コース専門)数理情報学基礎演習②, 人工知能②, ロボット科学②, 学習理論②, システム理論②

○生命科学系

◆分子生命科学コース

(学系共通)生化学②, 微生物学②, 分子生物学②, 生命物理化学②, 生物統計学②, 生物情報科学I②

(コース専門)免疫学②, 生体組織学②, 細胞生物学②, 藥理学②

◆環境生命工学コース

(学系共通)生化学②, 微生物学②, 分子生物学②, 生命物理化学②, 生物統計学②, 生物情報科学I②

(コース専門)環境生物学②, 食品製造学I②, 食品化学②, 生命環境工学②

○情報システムデザイン学系

◆コンピュータソフトウェアコース

(学系共通)コンピュータ基礎I②, コンピュータ基礎II②, 情報数学I②, コンピュータプログラミングI・同演習③, アルゴリズムとデータ構造I②

(コース専門)アルゴリズムとデータ構造II②, ゲームプログラミングI②, 計算量と暗号②, 数理とデザイン②

| |
|---------|
| 新入生へ |
| 学生生活 |
| 学修案内 |
| 共通 |
| R U |
| R B |
| R D |
| R M |
| R E |
| R G |
| H P |
| 履修案内 |
| 資格・免許 |
| 教職課程 |
| 事務取扱い |
| 学籍・学費 |
| 生活案内 |
| 各種施設 |
| 就職・進学 |
| 学則・規程 |
| 沿革 |
| 校歌・学生歌 |
| キャンパス案内 |

◆情報システムコース

(学系共通)情報数学I②,情報・符号理論②,基礎確率論②
 (コース専門)統計学I②,組み込みシステム②,動的システム②,情報セキュリティ概論②,計算量と暗号②,応用Javaプログラミング②

◆知能情報デザインコース

(学系共通)情報数学I②,基礎確率論②
 (コース専門)統計学I②,統計学II②,多変量解析②,知能情報デザイン概論②,社会心理学②,
 非言語コミュニケーション論②,人間計測法②

◆アミューズメントデザインコース

(学系共通)デザイン学②,音楽とデザイン②,色彩論②,美術・芸術学②,言語と表現②
 (コース専門)五感とデザイン②,メディア×カルチャー②,コンピュータグラフィックス②,数理と
 デザイン②

○機械工学系

◆設計・解析コース

(学系共通)材料力学I・演習③,流体力学I・演習③,伝熱工学・演習③,機械要素I・演習③
 (コース専門)流体力学II・演習③,工業熱力学・演習③,機械材料②

◆加工・制御コース

(学系共通)材料力学I・演習③,機械力学I・演習③,機械加工工学I・演習③
 (コース専門)材料力学II・演習③,機械力学II・演習③,制御工学②

○電子工学系

◆電子情報コース

(学系共通)電子工学概論②,電気回路I・演習③,電磁気学I・演習③,電子情報回路I・演習③
 (コース専門)信号処理工学A②,信号処理工学B②,通信工学②

◆電子システムコース

(学系共通)電子工学概論②,電気回路I・演習③,電磁気学I・演習③,電子情報回路I・演習③
 (コース専門)電気電子計測工学②,電子物理学②,パワーエレクトロニクス②

○建築・都市環境学系

◆建築コース

(学系共通)建築・都市環境学へのアプローチ②,静力学②,地盤工学A・演習③,建設材料学②,
 水理学A・演習③
 (コース専門)建築史②,建築環境工学②,耐震設計法②,住居論②

◆都市環境コース

(学系共通)建築・都市環境学へのアプローチ②,静力学②,地盤工学A・演習③,建設材料学②,
 水理学A・演習③
 (コース専門)防災工学②,リモートセンシング②,都市衛生工学②,気圏・地圏の環境②,水圏の
 環境②

2 3年以上の在学での卒業について（3年卒業、3.5年卒業）

本学の学生として3年以上在学した者で、本大学の定める単位を優秀な成績で修得したと認められる場合は、以下の条件により4年間をかけなくても卒業することができます。

条件は以下のようになります。

(1) 3年以上の在学での卒業における基準

- ① 所属学系の指導する早期卒業についての履修計画に従っていること。
- ② 在学期間が3年以上の学生であること。
- ③ 3年次以上までに卒業要件の全てを満たしていること（卒業研究は除く）。
- ④ 3年次から4年次への進級条件を充足していること。
- ⑤ 原則として全成績評価の85%以上（小数点第1位を切り捨て）がS又はA評価であり、（自由科目および「R」評価は除く）かつ、GPAが3.4以上であること。
- ⑥ 学系長および学部長の了解が得られていること。
- ⑦ 卒業時に大学院進学、公務員等の進路が確定していること。
- ⑧ 3年以上の在学での卒業までに必要な学費が全て納入されていること。
- ⑨ 早期卒業判定時に休学していないこと。

※3年次編入学者の早期卒業は認めない。

(2) 3年以上の在学での卒業研究について

3年以上の在学での卒業を望む学生に対し、所属学系の判断により以下の①～④のうちいずれかを適用し実施する。

- ① 修業年限を3年とする。（卒業研究の履修はなし。）
- ② 修業年限を3年とする。（3年次後期に特別卒業研究を履修する。）
- ③ 修業年限を3.5年とする。4年次前期に卒業研究Ⅰを履修し、4年次前期を終えた時点で学期末卒業となる。
- ④ 修業年限を3.5年とする。3年次後期に特別卒業研究を、4年次前期に卒業研究Ⅰを履修し、4年次前期を終えた時点で学期末卒業となる。

※詳細については教務担当に確認してください。

(3) 3年以上の在学での卒業申請方法

成績発表日に成績を確認し「3年以上の在学での卒業における基準」を充足した場合は、指定の期日までに学系長へ申し出てください。

3 卒業延期者の前期末での卒業申請について

4年次生が卒業要件を充足することができずに留年した場合は、次年度の前期に卒業要件を充足することができれば前期末に卒業することができます。

前期末に卒業を希望する学生は、前期の成績が発表されたら、指定の期日までに学系長へ申し出てください。（事前に前期末での卒業の意思を学系長に伝えておくことが望ましい）申し出を受けて、卒業の手続きを行いますので、申し出がない場合は卒業要件を充足していても、学年末での卒業となります。（学年末でも卒業要件を充足する必要があります）

4 卒業の時期

- ・卒業の時期は学年末で、卒業式は毎年3月の下旬に挙行されます。
- ・3.5年での卒業の場合は9月4日付で卒業となり、卒業式については別途連絡いたします。
- ・卒業延期者の前期末での卒業の場合は9月4日付で卒業となり、卒業式については別途連絡いたします。

5 学位の授与

理工学部を卒業した者には、次の学位が授与されます。

| | | | | |
|------------|----|---------|-------------------------------|---------------------------|
| 理 | 学 | 系 | 学士（理学） | Bachelor of Science |
| 生 命 科 学 | 系 | 学士（工学） | Bachelor of Engineering | |
| 情報システムデザイン | 学系 | 学士（情報学） | Bachelor of Information | |
| 機 械 工 学 | 系 | 学士（工学） | Bachelor of Engineering | |
| 電 子 工 学 | 系 | 学士（工学） | Bachelor of Engineering | |
| 建築・都市環境 | 学系 | 学士（工学） | Bachelor of Engineering | |

学位は卒業式の時に授与される学位記により証明されます。

10 WebClass

TDU-ポートフォリオシステムには、電子ポートフォリオ本体とe-LearningシステムWebClassがあります。利用するには以下のURLにアクセスし、ログイン後に、「WebClass」を選択します。WebClassは、インターネット上で、授業資料の閲覧、問題演習、レポートの提出等が行えます。また、教員と学生間や学生同士でのコミュニケーションも行われます。授業での利用は、担当教員からの指示に従ってください。

<https://els.sa.dendai.ac.jp> <PC、タブレット、スマートフォンで利用可>

主な機能

- ・資料の閲覧
- ・掲示板
- ・レポート提出
- ・チャット
- ・問題演習
- ・アンケート



図 1 ログイン画面

ログイン画面にUserIDとパスワードを入力します。UserIDは学籍番号(英字部分は小文字)です。Passwordは、総合メディアセンター共通パスワードです。入力後に「LOGIN」ボタンをクリックします。パスワードが不明な場合は総合メディアセンターで確認してください。

トップページには、所属しているコース一覧と新着情報が表示されます。WebClass上でコースとは、授業科目のことです。

図 2 コース一覧画面

画面左側に「機能メニュー」、画面右側に「コンテンツ一覧」が表示されます。履修登録してある科目がカレンダーの形式で表示されます。科目名をクリックすることで、コース内へ移動し、「コースメニュー画面」が表示されます。

図3 コースメニュー画面

コースメニュー画面から各機能が利用できます。

| 名 称 | 機 能 | |
|--------------|---|--|
| 新着お知らせ／メッセージ | 履修者への連絡や個別の連絡などが表示されます。 | |
| コンテンツ一覧 | 授業で使用する教材が表示されます。 会議室 質問や意見などが投稿できる掲示板やチャット機能があります。 資 料 授業で使用する資料や参考資料などが閲覧でき、事前学習・事後学習に利用してください。 テスト／アンケート レポート提出、アンケート、問題演習ができ、小テスト、試験も実施されます。 | |