

ご入学手続き者および保護者の皆様へ

帝京大学理工学部

## 入学前準備教育について

帝京大学理工学部入学者選抜に、合格おめでとうございます。

あなたは、これまでの努力の成果が評価され、来年4月より理工学部において、新たな一歩を踏み出すこととなります。これからの大学生活に夢を描き、期待に胸をふくらませておられることと思います。私たち理工学部の教職員も、皆さんに直接お会いし、語り合う時を今から楽しみにしています。

ところで、大学で学ぶ専門的な科目は、高度な内容を含んでおり、高校までに学んだ教科の内容を十分に理解できていることが前提となっています。理工学部に入学者となる学生については、高校レベルの基本的な数学、理科の基礎的な知識が不足していると、大学での学修はもちろんのこと就職後でも苦勞をすることとなります。また、国際性を抜きにこれからの社会で生きていくことは困難になっております。皆さんには、入学後の学修にスムーズに入っていけるように、高校レベルの基礎学力をしっかりと身に付けておいて欲しいと考えています。

本学の教育理念は「自分流」です。自分流とは、自分のなすべきこと興味あることを見つけだし、自分の生まれ持った個性を最大限生かすべく知識や技術を習得し、それを自分の力として行動する。そしてその結果については自分自身が責任をもつことです。本学はこの自分流の生き方を学生に身につけてもらうよう教育や学生生活をサポートしています。4年間の大学生活を充実したものとするためには、それぞれの個性に基づいた目標を明確にして、それを強く意識し続けることが大切になります。入学前に「自分流」の未来を描いておいてください。志を高く持った皆さんを、わたしたちは全力で応援していきます。

以上の趣旨により、**下記の入学前教育を実施します。充実した大学生活をスムーズに開始できるようにするために、必ず取り組んでください。**

なお、理工学部では入学直後に、全新生に基礎学力テストを実施します。基礎学力不足の学生は、それら基礎科目の補習授業を受けることとなります。入学前準備教育で基礎学力をしっかりと身に付けて、学力テストに臨んでください。併せて大学入学前にぜひ読んでおいてほしい図書を紹介しています。こちらもご活用ください。

記

- 1.課題作文：「大学に入学してからの抱負」
- 2.大学独自の教材（数学、物理、生物）
- 3.英語 e-ランニングについて（別案内を参照）
- 4.「学問サキドリプログラム」のご案内（別案内を参照）
- 5.入学前推薦図書（別案内を参照）

※ 2. 3. の課題では、入学準備のためのオンライン支援システム 「T-プレ」を使用します。「T-プレ」の利用案内は「**学習支援室からのお知らせ**」に説明されています。

## 課題作文：「大学に入学してからの抱負」

理工学部の学科ごとに指定されたテーマと内容は以下の通りです。裏面に課題作成の手順と注意事項がありますので、よく読んでから作成してください。

※ A4判 (21.0×29.7) 400字詰め原稿用紙3枚に横書きで手書きしてください。

### 【機械・精密システム工学科】

テーマ：「ものづくり」に対して強い意志を持った技術者となるために

内容：(1) あなたが大学4年間で、勉学を含めてチャレンジしたいこと  
(2) 卒業後に希望する進路（職業）があれば、その進路に進むために  
大学時代にどんな努力が必要か

### 【航空宇宙工学科】

テーマ：将来の目標と、そのために大学時代に取り組みたいこと

内容：(1) どのような分野で航空宇宙産業とかかわっていきたいと考えているか？  
(2) その理由  
(3) あなた自身の将来像・目標など  
(4) そのために大学時代に取り組みたいこと

### 【情報電子工学科】

テーマ：私が創る未来の電子・情報技術

内容：(1) 興味を持っている電子・情報分野の技術（調べてまとめる）  
(2) それらに関連する技術的な課題  
(3) 課題を解決するための具体案または方針  
(4) 課題を解決するために大学で身に付けたいこと

### 【バイオサイエンス学科】

テーマ：2028年春の私へ

内容：(1) バイオサイエンス学科に入学し、何を学ぼうと夢を描いていますか  
(2) その夢を実現するため、これからの4年間、どのように努力しますか  
(3) その成果を元に、卒業した2028年春、あなたはどこで何をしていますか

提出された課題は、本学の教員が添削をした後に返却します。関係する教員以外の職員や学生の目に触れることはありません。

提出期限：2024年1月19日（金）郵送必着

提出および問い合わせ先：〒320-8551

栃木県宇都宮市豊郷台1-1

帝京大学宇都宮キャンパス 学生サポートチーム

Tel 028-627-7123

## 課題作成の手順と注意事項

作成にあたっては、以下の手順を踏みましょう。

それぞれの項目をクリアできたら、□ に ✓ を入れながら進みましょう。

### ステップ① 課題の読み込み

どんなに素晴らしいことを書いていても、課題に的確に答えていなければ意味がありません。注意しましょう。

- 課題（内容とテーマ）を丁寧に読む
- 求められている内容（説明・意見・経験・目標・その他）を理解する

### ステップ② アウトライン作り（メモ作り）

内容を考えながら文章を書き始めてはいけません。まずは、指定された内容に沿ってメモをします。その際、以下の点が押さえられているかチェックします。

- 課題に対する自分の意見や立場
- 自分の意見や立場を説明する具体例

### ステップ③ 下書き

ステップ②で作成したメモをもとに、書いていきます。

- ステップ②のメモを、どの順番で書いていくか決める
- 1つの段落に1つの内容をまとめる
- 段落は4～6程度作る

### ステップ④ 推敲（清書の前の見直し）

文章は、主に他人に読んでもらうためにあります。読みやすく分かりやすく書くことが大切です。

第三者の立場で以下の点について確認しましょう。

- 誤字や脱字はないか
- 用紙の基本的な使い方はできているか  
→段落の書き出しを1字分空ける、行の頭に「、」や「。」を書かない
- 1文は、80字程度で収まっているか
- 文末表現の「～です／ます」「～だ／である」を混ぜて書いていないか
- 全体の流れは、首尾一貫しているか（始めから終わりまで筋が通っているか）

### ステップ⑤ 清書

いよいよ最終段階です。以下の点に注意して書きましょう。

- 字を丁寧に書く
- 崩し字や略字を書かない
- 参考にした書籍やHP等があれば、最後に情報源を「参考文献」として載せる

## 入学前準備教育（大学独自の教材）について

理工学部では、以下の目的で入学準備教育の一環として大学独自の教材（数学、物理、生物）の学習支援を実施しております。

### 1 目的

- (1) 高校での学習内容を復習し、理解を高め、数学、物理、生物の基礎学力を確立する。
- (2) 学修を自己管理する力（学修の継続力）を養う。
- (3) 専門分野の基礎となる科目を認識する事で、大学で学ぶことへのモチベーションを高める。

理工学部では、各学科の専門分野に関する科目の学修が重要となりますが、それらの科目を理解するための基盤となるのが高校で学修した数学、物理、生物の基礎的な力です。入学前にこれらの基礎力をしっかりと身につけておく事が大学での学修がスムーズにスタートさせるための重要な鍵となります。本教材の学修を通じて、入学までにしっかりと準備を行って下さい。

### 2 課題の概要と対象者

#### (1) 課題の概要

大学独自の教材「教科別課題」（数学・物理・生物）

- ① 機械・精密システム工学科、航空宇宙工学科、情報・電子工学科：数学・物理を実施
- ② バイオサイエンス学科：数学・生物を実施

各教科で4回の課題提出を行う。

#### (2) 課題の対象者

年内入試合格者（全員）

### 3 学習手順

- (1) 帝京大学宇都宮キャンパスのインターネットコミュニティーサイトの入学準備教育「T-プレ」に 各入学試験の手続き〆切日から1週間後にアクセスしてください。T-プレの詳細については別紙「学習支援室からのお知らせ」を参考としてください。

右図 QR コードまたは下記の URL より LMS へ

<https://lms2017.teikyo-u.ac.jp/>

#### ① LMS のログイン画面で

ユーザ名：2024 受験番号と パスワード：受験番号を入力

※半角数字で落ち着いて正確に入力してください。

#### ② コミュニティの中の 2024 年度入学・入学準備教育「T-プレ」へ

※アクセス方法の詳細は、合格時に送付した書類『インターネットを活用した入学準備教育の支援』を参照してください。

- (2) 大学独自の教材を入手する。

「T-プレ」TOP 画面中の「(2)入学準備教材の提供」の中の「①大学独自教材」下にある科目名のリンクから該当する科目を選んでクリックし、教材をダウンロードして下さい。なお、課題



は 12 月 16 日（土）までに準備しアップする予定です。

また、併せて、入学前ガイダンス 12 月 23 日（土）に印刷した教材を配布いたします。

(3) ダウンロードした教材を印刷する、もしくは、配布された教材を使用するなどして、課題に取り組んでください。

(4) 取り組んだ課題は、郵送にて提出をしてください。提出先は以下のとおりです。

※課題提出先

〒320-8551 栃木県宇都宮市豊郷台 1-1 帝京大学宇都宮キャンパス 学習支援室 宛

その後、みなさんから提出された課題を添削し、LMS から返却いたします。なお、課題は4回分準備しておりますので、「4. スケジュール」に掲載されている提出期限を踏まえて学修を進めていき、各回が終了しましたら提出をお願いします。なお、課題内容や提出方法の詳細については 12 月 23 日（土）に予定されている入学前ガイダンスにてご説明します。

#### 4 スケジュール

以下のとおりです。各課題の提出期限をご確認ください。

期日	内容
12月23日（土）	・入学前ガイダンス
1月28日（日）提出期限	・大学独自教材「教科別課題」（数学・物理・生物）提出①
2月4日（日）提出期限	・大学独自教材「教科別課題」（数学・物理・生物）提出②
2月25日（日）提出期限	・大学独自教材「教科別課題」（数学・物理・生物）提出③
3月10日（日）提出期限	・大学独自教材「教科別課題」（数学・物理・生物）提出④

以上の内容や手順等を確認し、入学前準備教育を開始してください。

# 学習支援室からのお知らせ



「T-プレ」(入学準備のためのオンライン支援)を活用しましょう。

※「T-プレ」は Teikyo University の pre-education(事前教育)の略称です。

帝京大学宇都宮キャンパス 学習支援室

帝京大学理工学部にご合格されたみなさん、おめでとうございます。  
これから入学までに、大学とみなさんとの間で様々な情報のやり取りがあることと思います。  
「T-プレ」はオンラインで入学前教育における大学と皆さんの間のコミュニケーションツールで、それらをサポートします。

まずは「T-プレ」にアクセスしてメッセージを送ってください。(送り方は以下参照)  
メッセージを送ると登録完了、「T-プレ」を利用することができます。

早速アクセスしてどんなことができるのか確かめてみましょう。

## 「T-プレ」にアクセスする

注1) 入試区分によってT-プレの利用開始日が異なります。本紙末尾ある表で確認してください。

注2) 以下に示す画面イメージはスマートフォンやPC等の環境によりボタンの位置等見え方が変わります。操作方法はどの環境でも同様です。

### Step1 ログイン画面にアクセスする

右のQRコードからLMSにアクセスしてください。

※LMSとは帝京大学で使用している学習支援システムです。

※QRコードがうまく読み込めない場合や、

PCからアクセスする場合はURLを入力してください。



<https://lms2017.teikyo-u.ac.jp/>

### Step2 LMSにログインする

ユーザ名とパスワードを入力してログインしましょう。

ユーザ名：2024 受験番号

パスワード：生年月日 8桁

例)

受験番号 99999999

誕生日が 2005/06/29 の場合

ユーザ名：202499999999

パスワード：20050629

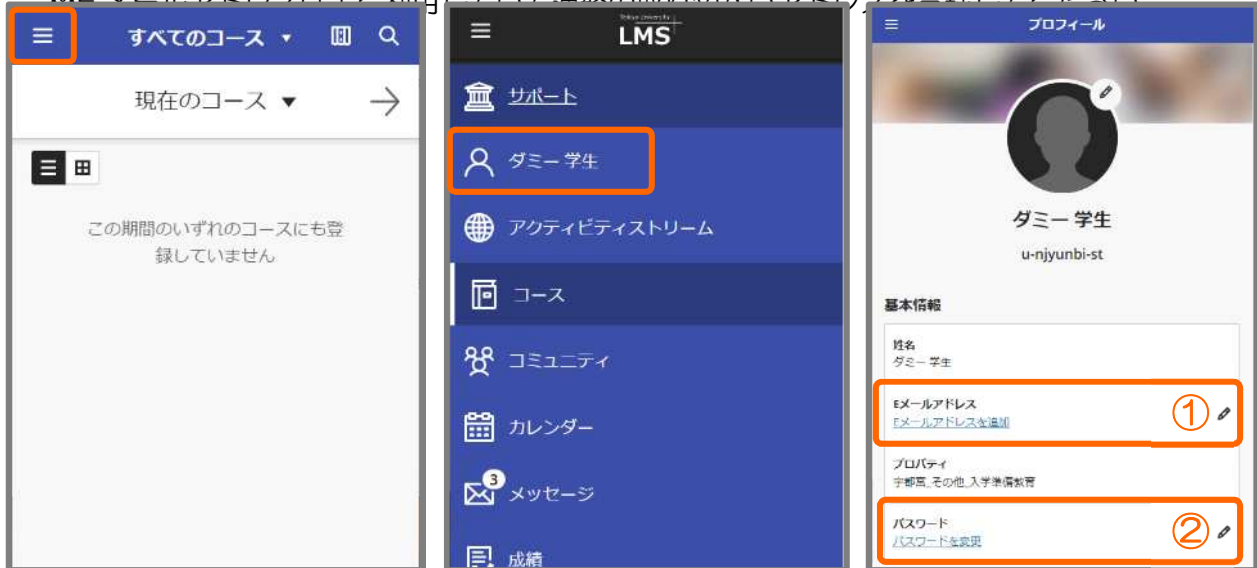
ここは使用しない

### Step3 個人設定をする

最初にアクセスすると何も掲載されていないコース一覧画面が表示されます。  
メニューを開いて「個人ページ」画面に移動します。

①Eメールアドレスの追加 と ②パスワードの変更 を行ってください。

※Eメールアドレはよく利用していて連絡の取りやすいアドレスを登録してください。



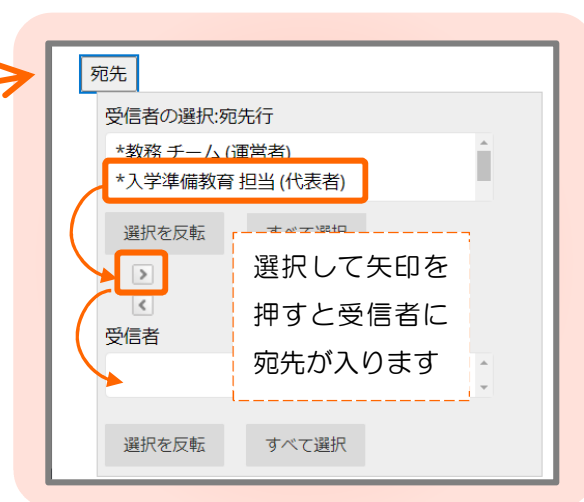
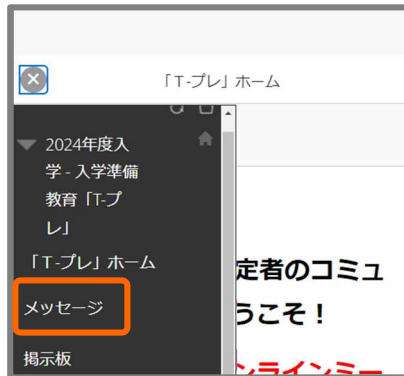
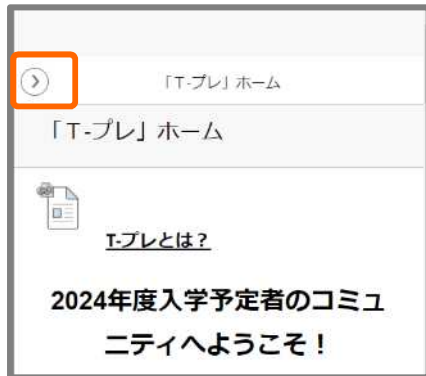
### Step4 メッセージを送る

「T-プレ」に移動し、メッセージを送ります。メッセージは以下の内容を参考に作成してください。届いたメッセージには翌日までに返信しますので確認してください。

- 宛先：入学準備教育担当
- 件名：2024 受験番号
- 本文：受験番号 氏名

理工学部 XXXX 学科に合格しました。

現在自分の興味のあることは~~~~~です。よろしくお願いします。

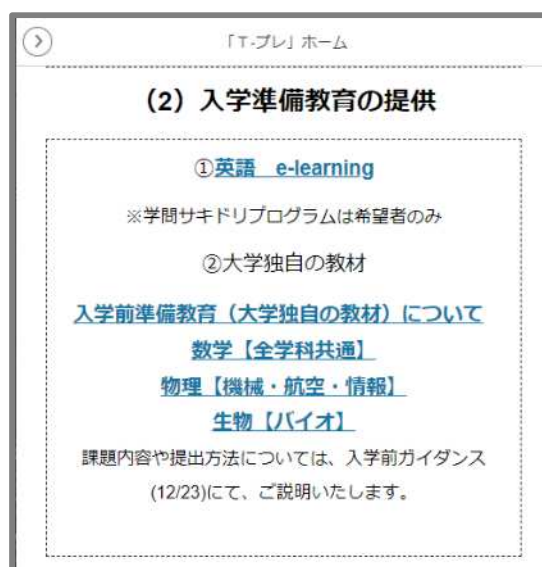


## 入学準備教育の提供

理工学部では入学準備教育を用意しています。  
入学前に高校での学習内容の復習に活用して  
ください。教材は「T-プレ」ホームの

(2) 入学準備教育の提供に置いています。

- 英語 e-learning
- 大学独自の教材（数学、物理、生物）



## 操作に困ったら・・・

ログイン方法がわからない・各種の設定方法がわからない・メッセージの送り方がわからない等  
操作に不安があるときは学習支援室に電話またはメールで連絡してください。

学習支援室 連絡先

TEL：028-627-7129 MAIL：[learning-s@uccl.teikyo-u.ac.jp](mailto:learning-s@uccl.teikyo-u.ac.jp)

## 「T-プレ」利用開始日

利用開始になる日程は各入試区分の手続き締め切り日の1週間後が目安となります。

入試区分	総合選抜Ⅰ	学校推薦	総合選抜Ⅱ	総合選抜Ⅲ	一般Ⅰ期	一般Ⅱ期
試験日	10/7,8	11/12	11/25,26	12/16	1/30,31,2/1	2/22,23
利用開始日	11/22	12/16	1/6	1/20	3/1	3/13