

2026 年度
入学試験合格者の皆さんへ

入学前スクーリングと
入学前教育のご案内

帝京短期大学 ライフケア学科 臨床検査専攻

はじめに

合格おめでとうございます。

4月からみなさんを本学にお迎えできることを心より嬉しく思っております。皆さんも新しい大学生活に思いをめぐらせて期待を抱く一方で、急な生活環境の変化や学習内容についての不安を感じている人もいるかもしれません。

そこで臨床検査専攻では、高校とは異なる大学生活にスムーズに馴染んでいけるよう、また皆さん目標としている臨床検査技師国家資格取得が実現できるように、入学前教育プログラムと入学前スクーリングを計画いたしました。将来、医療人として命に関わる資格取得のために早い時期から準備を進めていきましょう。

それぞれの内容につきましては、次のページから詳しく説明しています。

物事は最初から何でもできるというものではありません。最初は出来ないことでも、毎日諦めずに少しづつ努力することによって出来るようになっていくものです。入学までにはまだ数ヶ月あります。この期間にコツコツと誠実に取り組むことで、大学生活が一層充実したものとなり、将来医療現場で活躍できる人材になれると思います。

皆さんの入学後の活躍を期待します。

臨床検査専攻 教職員一同

入学前スクーリングについて

入学前スクーリングは、実際に皆さんのが登校するキャンパスで大学生活を体験するプログラムです。

第1回入学前スクーリング

入学試験要項 2026	対象者
p28	★(総合型選抜Ⅰ,Ⅱ,Ⅲ期、学校推薦型選抜公募制Ⅰ,Ⅱ期、学校推薦型選抜指定校制Ⅰ,Ⅱ期、社会人選抜Ⅰ期)の入学手続き者
p12	★(転入学制度Ⅰ期)の入学手続き者

日程：2026年1月10日（土）10:30～16:30（10時00分より受付開始）

場所：帝京短期大学 5号館5階542教室

持参するもの：「入学前スクーリングと入学前教育のご案内」（本紙）、筆記用具

時間割

10:30～11:15 (45分)：基礎力チェック（生物・化学・数学）

11:30～12:10 (40分)：オリエンテーション

（学校紹介・入学までの過ごし方）

12:10～13:00 (50分)：昼休み（食事・自己紹介）

（昼食はこちらでお弁当を用意します。）

*食物アレルギーがある方は事前にご連絡ください。ご自身で昼食の準備をお願いします。

13:00～14:30 (90分)：授業の聴き方を学ぼう！

高校と大学の違い 授業の聴き方・ノートの取り方①

14:40～16:10 (90分)：実際に授業を聴いてみよう！①

臨床検査専門科目体験授業

16:20 アンケート記入後解散

第2回入学前スクーリング

入学試験要項 2026	対象者
p28	★(総合型選抜Ⅰ,Ⅱ,Ⅲ期、学校推薦型選抜公募制Ⅰ,Ⅱ期、学校推薦型選抜指定校制Ⅰ,Ⅱ期、社会人選抜Ⅰ期) 及び■(一般選抜Ⅰ期、社会人選抜Ⅱ期)の入学手続き者
p12	★(転入学制度Ⅰ期)の入学手続き者

日程：2026年2月14日（土）10:30～16:30（10時00分より受付開始）

場所：帝京短期大学 5号館5階542教室

持参するもの：「入学前スクーリングと入学前教育のご案内」（本紙）、筆記用具

時間割

10:30～11:15 (45分)：基礎力チェック（生物・化学・数学）

11:30～12:10 (40分)：オリエンテーション（臨床検査技師の仕事）

12:10～13:00 (50分)：昼休み（昼食はこちらでお弁当を用意します。）

*食物アレルギーがある方は事前にご連絡ください。ご自身で昼食の準備をお願いします。

13:00～14:30 (90分)：高校と大学の違い 授業の聴き方・ノートの取り方②

14:40～16:10 (90分)：実際に授業を聴いてみよう！②

臨床検査専門科目体験授業

16:20 アンケート記入後解散

スクリーニングについての注意事項

スクリーニングは2回実施します。内容は2回とも異なりますので、参加対象回はいずれも参加するようにしてください。やむをえない理由で欠席する場合は、必ず4ページ記載の電話番号へ電話連絡をしてください。

※服装は私服で構いません。上履きは不要です。

入学前教育について

市販の「臨床検査技師をめざす人の基礎トレーニングドリル」(化学同人)を購入していただき（※参考：<https://www.kagakudojin.co.jp/book/b598199.html>）、学習に取り組んでください。臨床検査学を学ぶうえで必要となる基礎知識を学習する教材となっております。入学前スクリーニング時および入学時にこれに準じた実力テストを実施します。尚、入学手続きの時期により学習方法が異なります。下記を参照してください。



現在、テキストの在庫が多くの書店で不足しており、購入が難しい状況となっています。そこで、テキストの購入ができなかった場合、下記の内容を入学前課題として取り組んでください。

[課題内容]

第1回スクーリング時の実力テストを本書巻末に添付します。今後の実力テストはこの試験問題を一部改変して出題します。皆さんはご自身の所有する教科書や参考書でこれら設問について知識を広げた学習を進めてください。

予期せぬ在庫不足により、このような対応となってしまったこと、深くお詫びいたします。皆さんが目標とする臨床検査技師国家資格取得が実現できるよう、入学前課題を通じた学習に取り組んでください。

入学試験要項 2026	対象者
p28	★(総合型選抜Ⅰ,Ⅱ,Ⅲ期、学校推薦型選抜公募制Ⅰ,Ⅱ期、学校推薦型選抜指定校制Ⅰ,Ⅱ期、社会人選抜Ⅰ期)の入学手続き者
p12	★(転入学制度Ⅰ期)の入学手続き者

生物、数学、化学の各単元をそれぞれ Lesson 1 から 1 日 1 Lesson ずつ学習を進めてください。全ての Lesson の学習を終えた後も再度 Lesson 1 から 1 日 1 Lesson ずつ復習してください。入学までこれを反復して学習習慣を身に付けてください。第 1 回および第 2 回入学前スクーリング時、入学時の実力テストの出題範囲となります。実力テストの結果から習熟度を確認します。

入学試験要項 2026	対象者
p28	■(一般選抜Ⅰ期、社会人選抜Ⅱ期)の入学手続き者

生物、数学、化学の各単元をそれぞれ Lesson 1 から 1 日 1 Lesson ずつ学習を進めてください。全ての Lesson の学習を終えた後も再度 Lesson 1 から 1 日 1 Lesson ずつ復習してください。入学までこれを反復して学習習慣を身に付けてください。第 2 回入学前スクーリング時、入学時の実力テストの出題範囲となります。実力テストの結果から習熟度を確認します。

入学試験要項 2026	対象者
p28	●▲(一般選抜Ⅱ,Ⅲ,Ⅳ期)の入学手続き者
p12	●(転入学制度Ⅱ,Ⅲ期)の入学手続き者

全ての Lesson が終えられるよう学習を進め、可能であれば反復学習してください。入学時の実力テストの出題範囲となります。実力テストの結果から習熟度を確認します。

3年間で卒業し、国家試験に合格する為には入学前の基礎知識と学習習慣の定着が重要です。

入学前スクーリング、入学前教育プログラムについて何か質問があれば下記迄お問い合わせください。

連絡先

〒151-0071

東京都渋谷区本町6-31-1

帝京短期大学 ライフケア学科 臨床検査専攻 宛

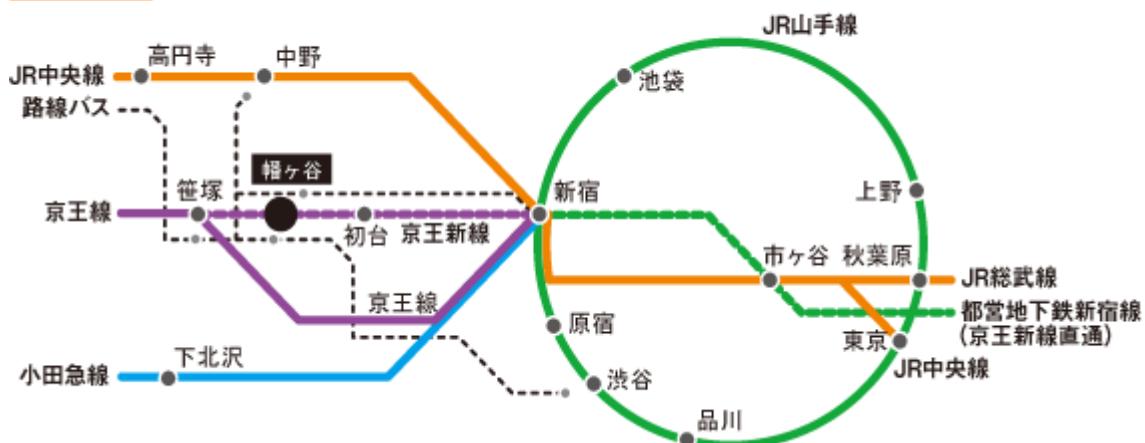
電話番号：03-3377-7220 Fax：03-3377-9204

電話による問い合わせは平日8:30～16:30

*12月25日～1月7日は休校期間となります。

交通アクセス

路線案内



■都営新宿線乗り入れ京王新線「幡ヶ谷駅」より徒歩 7 分。



帝京短期大学 5 号館

※帝京めぐみ幼稚園の建物の 3~6 階
となります。

- 1. 改札を出たら、右手の階段を上がり「北口」の地上へ出て、甲州街道沿いに左「新宿方面」に歩きます。（横断歩道は渡らない）
- 2. 六号通り商店街の入り口を左折して入り、通り抜けます。
- 3. 水道道路を横断。「ミニストップ」のうしろの細い通りを右折し、200 メートルほど歩いた右側です。

帝京短期大学 5 号館は、めぐみ幼稚園の建物です。入学試験受験会場の校門の向かい側が入口です。

スクリーニング基礎力チェック① 生物

1. タンパク質合成の場として重要なのはどれか。(正解 2 点) ⑤

- ①ゴルジ装置
- ②ペルオキシソーム
- ③ミトコンドリア
- ④滑面小胞体
- ⑤リボソーム

2. 核酸を構成するプリン塩基はどれか。2つ選べ。(正解 2 点) ①②

- ①アデニン
- ②グアニン
- ③シトシン
- ④チミン
- ⑤ウラシル

3. 健常人の心臓において、収縮した時と拡張した時の圧力差が最も大きいのはどれか。(正解 2 点) ②

- ①右室
- ②左室
- ③右房
- ④左房
- ⑤大動脈

4. 下垂体後葉ホルモンはどれか。2つ選べ。(正解 2 点) ③④

- ①プロラクチン
- ②ヒト柔毛性ゴナドトロピン
- ③バソプレシン
- ④オキシトシン
- ⑤成長ホルモン

5. 表面抗原と細胞の組み合わせで誤っているのはどれか。(正解 2 点) ①

- | | | |
|-------|----|-------|
| ①CD2 | —— | 形質細胞 |
| ②CD3 | —— | T 細胞 |
| ③CD13 | —— | 好中球 |
| ④CD34 | —— | 造血幹細胞 |
| ⑤CD61 | —— | 血小板 |

スクーリング基礎力チェック① 数学

1. 次の計算式の解を整数で答えよ。(正解 2 点 ※途中式のみ妥当 1 点)

$$48+162 \div 3 \times 4 - 176 \div 8$$

答え. 242

2. 濃度が 2.0 g/dL と 0.5 g/dL のアルブミン溶液を 1 : 2 の割合で混合した。

この混合液の濃度(g/dL)を求めよ。(正解 2 点 ※途中式のみ妥当 1 点)

答え. 1.0 g/dL

3. $\log 80$ を小数で答えよ。ただし、 $\log 2=0.301$ とする。(正解 2 点 ※途中式のみ妥当 1 点)

答え. 1.903

4. 塩化ナトリウム 20 g を溶解した 500 mL の食塩水の質量/体積パーセント濃度[w/v%](%)を

有効数字 2 衔で答えよ。(正解 2 点 ※途中式のみ妥当 1 点)

答え. 4.0%

5. 濃塩酸 12 mol/L を希釈して 3 mol/L の希塩酸 100 mL を調整するのに必要な濃塩酸の量(mL)を求めよ。(正解 2 点 ※途中式のみ妥当 1 点)

答え. 25 mL

スクーリング基礎力チェック① 化学

1. 次の化合物の内、イオン結合からなるのはどれか。(正解 2 点) ④

- ① CO_2
- ② NO_2
- ③ CCl_4
- ④ FeCl_3
- ⑤ $\text{C}_6\text{H}_5\text{Cl}$

2. アンモニア(NH_3)の分子量を求めよ。ただし、原子量を H : 1.0、N : 14 とする。

(正解 2 点 ※途中式のみ妥当 1 点)

答え. 17

3. 温度を一定に、 $1.0 \times 10^5 \text{ Pa}$ で 8 L の気体を $2.0 \times 10^5 \text{ Pa}$ とした時のこの気体の体積(L)を求める。(正解 2 点 ※途中式のみ妥当 1 点)

答え. 4 L

4. 11.7 g の塩化ナトリウムを溶解した 250 mL の食塩水のモル濃度(mol)を有効数字 2 術で答えよ。ただし、原子量を Na : 23.0、Cl : 35.5 とする。(正解 2 点 ※途中式のみ妥当 1 点)

答え. 0.80 mol/L

5. 酸化還元反応でないのはどれか。(正解 2 点) ③

- ① $\text{MnO}_4 + 4\text{HCl} \rightarrow \text{MnCl}_2 + \text{H}_2\text{O} + \text{Cl}_2$
- ② $2\text{KBr} + \text{Cl}_2 \rightarrow 2\text{KCl} + \text{Br}_2$
- ③ $\text{NH}_4\text{Cl} + \text{NaOH} \rightarrow \text{NaCl} + \text{H}_2\text{O} + \text{NH}_3$
- ④ $2\text{H}_2\text{SO}_4 + \text{Cu} \rightarrow \text{CuSO}_4 + 2\text{H}_2\text{O} + \text{SO}_2$