

土木工学専攻における博士課程前期2年の課程の試験内容の変更について

土木工学専攻では令和3年度春季入試（令和4年2-3月実施）より，博士課程前期2年の課程の試験内容を順次，以下の通り変更*していきます。

- 4月入学：早期卒業制度による卒業者を対象とする特別選抜（令和4年4月入学）：令和3年度春季実施入試より変更
 一般選抜（第2次募集）（令和4年4月入学）：令和3年度春季実施入試より変更 [募集がある場合]
 外国人留学生等特別選抜（令和4年4月入学）：令和3年度春季実施入試より変更
 一般選抜（令和5年4月入学）：令和4年度秋季実施入試より変更
- 10月入学：9月卒業見込者・既卒者を対象とする選抜（令和4年10月入学）：令和4年度秋季実施入試より変更
 早期卒業制度による卒業者を対象とする特別選抜（令和4年10月入学）：令和4年度秋季実施入試より変更
 外国人留学生等特別選抜（令和4年10月入学）：令和4年度秋季実施入試より変更

なお，博士課程前期2年の課程の推薦入学特別選抜（他学部・他大学），推薦入学特別選抜（高等専門学校），社会人特別選抜に変更はありません。

*変更は下線部分です。

（前期2年の課程：一般選抜，一般選抜（第2次募集））

試験科目	試験内容
英語	入学試験実施日から過去2年以内に受験した TOEFL®Test または TOEIC®公開テストのスコアシートの原本を出願時に提出すること。TOEFL iBT Home Edition のスコアシートも認める。
小論文	土木工学関連のテーマ
<u>基礎科目</u> 試験時間:1時間	<u>以下の4問から2問を選択すること。</u> 微分積分1問，線形代数1問，確率統計1問，生物・生態学1問
専門科目 試験時間:1時間	<p><u>本学土木系出身者以外</u> —以下の8科目17問より4問を選択</p> <p><u>本学土木系出身者</u> —以下の8科目17問より7問を選択</p> <p>1. <u>数学（微分積分，線形代数，確率統計）</u> 3問 2. <u>弾性体と構造の力学</u> 2問 3. <u>地盤とコンクリート</u> 2問 4. <u>水理学</u> 2問 5. <u>水質と環境</u> 2問 6. <u>生物と生態</u> 2問 7. <u>交通</u> 2問 8. <u>計画数理</u> 2問</p> <p><u>以下の3科目（社会基盤デザイン学，水環境デザイン学，都市システム計画学）から1科目を選択し，選択した科目内の2問を選択。</u> <u>社会基盤デザイン学：構造工学(1問)，コンクリート工学(1問)，地盤工学(1問)</u> <u>水環境デザイン学：水理学(1問)，河川工学(1問)，水質工学(1問)，環境計画(1問)</u> <u>都市システム計画学：計画数理(1問)，交通計画(1問)，交通工学(1問)</u></p>
面接	

(前期2年の課程：9月卒業見込者・既卒者を対象とする選抜，早期卒業制度による卒業者を対象とする特別選抜)

試験科目	試験内容
英語	入学試験実施日から過去2年以内に受験した TOEFL®Test または TOEIC®公開テストのスコアシートの原本を出願時に提出すること。TOEFL iBT Home Edition のスコアシートも認める。
小論文	土木工学関連のテーマ
基礎科目 試験時間:1時間	<u>以下の4問から2問を選択すること。</u> <u>微分積分1問，線形代数1問，確率統計1問，生物・生態学1問</u>
専門科目 試験時間:1時間	<p><u>本学土木系出身者以外</u> <u>—以下の8科目17問より4問を選択</u></p> <p><u>本学土木系出身者</u> <u>—以下の8科目17問より7問を選択</u></p> <p>1. <u>数学（微分積分，線形代数，確率統計）3問</u> 2. <u>弾性体と構造の力学 2問</u> 3. <u>地盤とコンクリート 2問</u> 4. <u>水理学 2問</u> 5. <u>水質と環境 2問</u> 6. <u>生物と生態 2問</u> 7. <u>交通 2問</u> 8. <u>計画数理 2問</u></p> <p><u>以下の3科目（社会基盤デザイン学，水環境デザイン学，都市システム計画学）から1科目を選択し，選択した科目内の2問を選択。</u> <u>社会基盤デザイン学：構造工学(1問)，コンクリート工学(1問)，地盤工学(1問)</u> <u>水環境デザイン学：水理学(1問)，河川工学(1問)，水質工学(1問)，環境計画(1問)</u> <u>都市システム計画学：計画数理(1問)，交通計画(1問)，交通工学(1問)</u></p>
面接	

(前期2年の課程：外国人留学生等特別選抜)

選抜	試験科目	試験内容
外国人留学生等	英語	入学試験実施日から過去2年以内に受験した TOEFL®Test または TOEIC®公開テストのスコアシートの原本を出願時に提出すること。TOEFL iBT Home Edition のスコアシートも認める。
	基礎科目 試験時間:1時間	<u>以下の4問から2問を選択すること。</u> <u>微分積分1問，線形代数1問，確率統計1問，生物・生態学1問</u>
	専門科目 試験時間:1時間	<p><u>—以下の8科目17問より4問を選択</u></p> <p>1. <u>数学（微分積分，線形代数，確率統計）3問</u> 2. <u>弾性体と構造の力学 2問</u> 3. <u>地盤とコンクリート 2問</u> 4. <u>水理学 2問</u> 5. <u>水質と環境 2問</u> 6. <u>生物と生態 2問</u> 7. <u>交通 2問</u> 8. <u>計画数理 2問</u></p> <p><u>以下の3科目（社会基盤デザイン学，水環境デザイン学，都市システム計画学）から1科目を選択し，選択した科目内の2問を選択。</u> <u>社会基盤デザイン学：構造工学(1問)，コンクリート工学(1問)，地盤工学(1問)</u> <u>水環境デザイン学：水理学(1問)，河川工学(1問)，水質工学(1問)，環境計画(1問)</u> <u>都市システム計画学：計画数理(1問)，交通計画(1問)，交通工学(1問)</u></p>
	面接	出身大学で受けた教育の内容又は卒業論文（現在作成中のものを含む）の内容，志望動機，入学後の研究に関する希望等について試問する。