

## 大学院工学研究科博士前期課程 令和7年度入学者選抜について

### 1. 電子情報工学専攻の新設について

令和7年4月に次世代産業を牽引する半導体やデジタル分野を基盤とする電子工学および情報工学に関する知識を有する高度技術者を育成のため、電子情報工学専攻（入学定員10名）の新設を予定しています。

なお、「電子情報工学専攻」の新設については、今後、文部科学省大学設置・学校法人審議会の審査を受ける予定であり、審査結果によって変更の可能性があります。

変更が生じた場合はホームページで公表します。

### 2. 専攻別の入学定員、募集人員について

令和7年入学者選抜の募集人員は以下のとおりです。令和6年度からの変更点として、電子情報工学専攻の新設、電気電子工学専攻の入学定員を、55名から45名とする予定です。

令和7年度学生募集要項の公表については、7月以降を予定しておりますので、受験を検討していただいている方は、以下のリンク先から過去の募集要項を参考にし、受験の準備を進めていただきますようお願いいたします。

参照先 <https://www.eng.mie-u.ac.jp/admission/graduate/>  
 (上記 Web ページ下部の過去の募集要項をご参照ください)

## 大学院工学研究科 博士前期課程

改組後（6専攻）（予定）

新設

専攻名	入学定員	選抜別募集人員			
		一般選抜	社会人特別選抜	外国人留学生特別選抜	学部・修士一貫コース特別選抜
機械工学専攻	55名	入学定員の半数程度	若干名	若干名	入学定員の半数程度
電気電子工学専攻	55名→ 45名	入学定員の半数程度	若干名	若干名	入学定員の半数程度
電子情報工学専攻	10名	入学定員の半数程度	若干名	若干名	入学定員の半数程度
応用化学専攻	56名	入学定員の半数程度	若干名	若干名	入学定員の半数程度
建築学専攻	20名	入学定員の半数程度	4名	若干名	入学定員の半数程度
情報工学専攻	30名	入学定員の半数程度	若干名	若干名	入学定員の半数程度
計	216名	108程度	4名	若干名	108程度

### 3. 今後の予定について

募集要項公開	令和6年7月以降
出願期間	令和6年7月下旬
入学試験日	令和6年8月下旬
合格発表日	令和6年9月中旬

### 4. 入学者選抜方法等について

#### 1) 出願資格・出願書類について

令和6年度学生募集要項を参考にしてください。

なお、入学資格審査が必要な方は、下記問い合わせ先までお問合せください。

#### 2) 入学者選抜方法について

##### ○全専攻共通

選 抜 名	入学者選抜方法
一 般 選 抜	学力検査，提出書類の審査，面接の結果を総合して行います。
社 会 人 特 別 選 抜	提出書類の審査，口述試験及び面接の結果を総合して行います。
外国人留学生特別選抜	学力検査，提出書類の審査，面接の結果を総合して行います。
外国人留学生特別選抜 (オンライン受験)	提出書類の審査，オンラインによる口述試験及び面接の結果を総合して行います。事前に申請・許可が必要です。詳細は下記問い合わせ先までお問合せください。

#### 3) 学力検査の試験科目について

##### ○機械工学専攻

機械工学専攻は令和7年度入試より試験科目の変更がありますので、令和6年度の募集要項と共に必ず工学研究科の大学院入試の Web ページ (<https://www.eng.mie-u.ac.jp/admission/graduate/>) を参考にし、受験の準備を進めてください。

##### ○電子情報工学専攻 (新設)

###### 【一般選抜】

専攻名	試 験 科 目
電子情報工学専攻	英語(※)，数学，電磁気学，電気回路

(※)詳しくは下記「※英語の評定方法について」を必ず確認してください。

【外国人留学生特別選抜】

専攻名	試験科目
電子情報工学専攻	英語(※), 数学, 電磁気学, 電気回路

(※)詳しくは下記「※英語の評定方法について」を必ず確認してください。

○電気電子工学専攻、応用化学専攻、建築学専攻、情報工学専攻

機械工学専攻及び電子情報工学専攻以外の上記専攻を志望する方は、令和6年度の学生募集要項や工学研究科の大学院入試の Web ページ (<https://www.eng.mie-u.ac.jp/admission/graduate/>) を参考にし、受験の準備を進めてください。

4) 英語の評定方法について

全専攻における共通の事項として、本年度の TOEIC 公開テストは第 357 回 (申込締切 2024年5月15日(水)、実施日 2024年6月23日(日)) までのスコアを有効とします。その他については専攻ごとに異なりますので以下をご確認ください。

○機械工学専攻

(学部修士一貫コース) TOEIC 公開テスト (TOEIC® Listening & Reading Test) について願書提出締切り日から起算して2年以内のスコア を有効とします。TOEIC 公開テスト公式認定証を提出しなかった場合、出願書類を提出しても受理しません。なお、団体特別受験制度 (IP テスト, カレッジ TOEIC) のスコアは評価の対象となりません。TOEIC スピーキングテスト/ライティングテストや TOEIC Bridge のスコアは評価の対象となりません。

(一般選抜及び外国人留学生特別選抜) 学部修士一貫コースと同様です。

○電気電子工学専攻

○電子情報工学専攻 (新設)

(学部修士一貫コース) 英語の評価を実施しません。

(一般選抜及び外国人留学生特別選抜) TOEIC 公開テスト (TOEIC® Listening & Reading Test) について願書提出締切り日から起算して4年以内のスコア を有効とします。TOEIC のスコアがないものについては、出願は認めますが英語の評定は 0 点となります。なお、団体特別受験制度 (IP テスト, カレッジ TOEIC) のスコアは評価の対象となりません。TOEIC スピーキングテスト/ライティングテストや TOEIC Bridge のスコアは評価の対象となりません。

○応用化学専攻

(学部修士一貫コース) 英語の評価を実施しません。

(一般選抜及び外国人留学生特別選抜) TOEIC 公開テスト (TOEIC® Listening

& Reading Test) について願書提出締切り日から起算して2年以内のスコアを有効とします。TOEIC 公開テスト公式認定証を提出しなかった場合、出願書類を提出しても受理しません。なお、団体特別受験制度 (IP テスト, カレッジ TOEIC) のスコアは評価の対象となりません。TOEIC スピーキングテスト/ライティングテストや TOEIC Bridge のスコアは評価の対象となりません。

○建築学専攻

○情報工学専攻

(学部修士一貫コース) 英語の評価を実施しません。

(一般選抜及び外国人留学生特別選抜) TOEIC 公開テスト (TOEIC® Listening & Reading Test) について願書提出締切り日から起算して2年以内のスコアを有効とします。TOEIC のスコアがないものについては、出願は認めますが英語の評定は0点となります。なお、団体特別受験制度 (IP テスト, カレッジ TOEIC) のスコアは評価の対象となりません。TOEIC スピーキングテスト/ライティングテストや TOEIC Bridge のスコアは評価の対象となりません。

#### 5) 国外志願者のオンライン受験審査について

日本国外に在住する者でオンライン受験を希望する場合は、下記問い合わせ先までお問合せください。

#### 5. 各専攻の教育研究分野について

○電子情報工学専攻 (新設)

講座	教育研究分野	教育研究分野の内容
半導体工学	結晶工学	窒化物半導体の結晶成長と物性評価, ナノフォトニクス, オプトエレクトロニクス応用, 電子デバイス応用, 光制御技術
	半導体デバイス	垂直共振器型面発光レーザー, 面発光ドットアレイ, 凹面鏡型 InGaN VCSEL, 結晶欠陥評価, ワイドギャップ半導体, 放射光 X 線トポグラフィー
デジタル工学	データサイエンス	半導体結晶成長シミュレーション, 半導体材料の物性制御と作成指針の予測, 第一原理計算, 量子力学, マテリアルインフォマティクス
	センシング工学	行動認識, 歩容解析, ウェアラブルセンサデバイスの開発, ウェアラブルセンサデバイスの医療・福祉・ヘルスケア領域への応用

○機械工学専攻、電気電子工学専攻、応用化学専攻、建築学専攻、情報工学専攻

電子情報工学専攻以外の上記専攻を志望する方は、自身が希望する各専攻の教育研究分野について、令和6年度の学生募集要項で確認してください。

## 6. 問い合わせ先

三重大学工学研究科チーム（学務担当）

電話：059-231-9469

メール：eng-gakumu@eng.mie-u.ac.jp

## 7. その他

不明な点がありましたら、受験予定の専攻の教員までお問合せください。

なお、電子情報工学専攻を受験予定で、不明な点がある場合は、上記問い合わせ先までご連絡ください。