

## 令和7年度（2025年度）理工学入学者選抜に係る総合型選抜出願要件における履修要件について（予告）

2023年9月更新

室蘭工業大学では、令和4年度高等学校等入学者から教育課程が変更となることに対応して、令和7年度入学者選抜から総合型選抜の出願要件における高等学校等での科目履修要件の変更を予定しております。

つきましては、総合型選抜Ⅰ、総合型選抜Ⅱ、総合型選抜（夜間主コース）における変更点について以下のとおりお知らせします。

なお、予告内容については、今後文言の修正がある場合がありますので、令和6年度に発行される令和7年度入学者選抜要項及び総合型選抜学生募集要項で必ず確認してください。

### 総合型選抜Ⅰ

#### 総合型選抜（夜間主コース）

「令和7年度入学者選抜（予定）」の表中「数学・理数」について、「数学活用」「工業数理基礎」を削除し、「数学C」「理数数学特論」を追加します。

#### 現行

出 願 要 件	次に定める科目の内容を履修した者（見込みを含む）	
	教 科	科 目
	数 学 理 数	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B、 <u>数学活用</u> 、 <u>工業数理基礎</u> 、理数数学Ⅰ、理数数学Ⅱの9科目中合計9単位以上
	理 科 理 数	理科に関する科目(地学、地学基礎を除く)を6単位以上
<p>※高等学校学習指導要領（平成21年3月告示）に定められた科目とする。                  ※SSH（スーパーサイエンスハイスクール）の指定を受けるなどして、高等学校等独自の科目名称で履修している場合には、指定した科目として認めることがありますので、出願前に必ず入試戦略課に相談してください。</p>		

#### 令和7年度入学者選抜（予定）

出 願 要 件	次に定める科目の内容を履修した者（見込みを含む）	
	教 科	科 目
	数 学 理 数	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B、 <b>数学C</b> 、理数数学Ⅰ、理数数学Ⅱ、 <b>理数数学特論</b> の9科目中合計9単位以上
	理 科 理 数	理科に関する科目(地学、地学基礎を除く)を6単位以上
<p>※高等学校学習指導要領（平成30年3月告示）に定められた科目とする。                  ※SSH（スーパーサイエンスハイスクール）の指定を受けるなどして、高等学校等独自の科目名称で履修している場合には、指定した科目として認めることがありますので、出願前に必ず入試戦略課に相談してください。</p>		

## 総合型選抜Ⅱ

- ①「令和7年度入学者選抜（予定）」の表中「数学・理数」について、「数学活用」「工業数理基礎」を削除し、「数学C」「理数数学特論」を追加します。  
また、必要単位数について「8単位以上」から「7単位以上」に変更します。
- ②「令和7年度入学者選抜（予定）」の表中「理科・理数」の必要単位数について、「6単位以上」から「5単位以上」に変更します。
- ③「令和7年度入学者選抜（予定）」の表中最下段について、これまでの予告で選択肢として挙げていた「課題研究」「理数探究」に加えて、「総合的な探究の時間」を追加します。

## 現行

出 願 要 件	次に定める科目の内容を履修した者（見込みを含む）	
	教 科	科 目
	数 学 理 数	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B、 <u>数学活用、工業数理基礎</u> 、理数数学Ⅰ、理数数学Ⅱの9科目中合計 <u>8単位以上</u>
	理 科 理 数	理科に関する科目(地学、地学基礎を除く)を <u>6単位以上</u>
	これらの他に、各教科の「課題研究」	
	<p>※高等学校学習指導要領（平成21年3月告示）に定められた科目とする。</p> <p>※SSH（スーパーサイエンスハイスクール）の指定を受けるなどして、高等学校等独自の科目名称で履修している場合には指定した科目として認めることがありますので、出願前に必ず入試戦略課に相談してください</p>	

## 令和7年度入学者選抜（予定）

出 願 要 件	次に定める科目の内容を履修した者（見込みを含む）	
	教 科	科 目
	数 学 理 数	数学Ⅰ、数学Ⅱ、数学Ⅲ、数学A、数学B、 <b>数学C</b> 、理数数学Ⅰ、理数数学Ⅱ、 <b>理数数学特論</b> の9科目中合計 <b>7単位以上</b>
	理 科 理 数	理科に関する科目(地学、地学基礎を除く)を <b>5単位以上</b>
	これらの他に、「課題研究」、「理数探究」、「 <b>総合的な探究の時間</b> 」のいずれか	
	<p>※高等学校学習指導要領（平成30年3月告示）に定められた科目とする。</p> <p>「総合的な探究の時間」の内容については、個人又はグループで課題を設定し、観察・実験・実習や調査・研究などに主体的かつ協働的に取り組む学習活動に限ります。</p> <p>※SSH（スーパーサイエンスハイスクール）の指定を受けるなどして、高等学校等独自の科目名称で履修している場合には指定した科目として認めることがありますので、出願前に必ず入試戦略課に相談してください。</p>	