

## 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）

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）

「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	
	教 科	科 目
	数 学 工 業 理 数	数学Ⅰ，数学Ⅱ，数学Ⅲ，数学A，数学B，数学活用，工業数理基礎，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	
※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。		

### 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	
	教 科	科 目
	数 学 理 数	数学Ⅰ，数学Ⅱ，数学Ⅲ，数学A，数学B，数学C，理数数学Ⅰ，理数数学Ⅱ，理数数学特論の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	
※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事前相談してください。		

## 総合型選抜Ⅱ

- ①「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「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「理数・職業に関する各教科」について、「理数探求」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	
	教 科	科 目
	数 学 工 業 理 数	数学Ⅰ，数学Ⅱ，数学Ⅲ，数学A，数学B，数学活用，工業数理基礎，理数数学Ⅰ，理数数学Ⅱの9科目中合計8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
これらの他に，各教科の「課題研究」		
※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。		

## 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	
	教 科	科 目
	数 学 理 数	数学Ⅰ，数学Ⅱ，数学Ⅲ，数学A，数学B，数学C，理数数学Ⅰ，理数数学Ⅱ，理数数学特論の9科目中合計7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5単位以上
理 数 職業に関する各教科		
理数探求，課題研究のいずれか		
※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事前相談してください。		