

# 希土類材料工学教育プログラム履修案内

「希土類材料工学教育プログラム」は、希土類元素（レアアース）にスポットを当て、希土類元素の特性、資源とその精製法から希土類材料が発揮するこれまでにない機能、さらにはそのリサイクル方法を学び、未来のハイテク産業を担う研究者・技術者を育成する教育プログラムです。本教育プログラムは、本学大学院全専攻の学生を対象とし、修了者には、「室蘭工業大学大学院工学研究科希土類材料工学教育プログラム修了証」が授与されます。これまでに、205名（平成25年度：24名、平成26年度：17名、平成27年度：27名、平成28年度：27名、平成29年度：21名、平成30年度：22名、令和元年度：28名、令和2年度：23名、令和3年度16名）に、修了証が授与されています。

この教育プログラムに関する詳しいガイダンスを下記の要領で行いますので、興味のある院生や参加希望の院生は出席して下さい。

## ◆ 令和5年度 履修ガイダンス

日時：2023年4月12日（水） 8:45 ～（40分程度を予定）

場所：C104

対象：希土類材料工学教育プログラムの履修を検討している院生

- ※ 希土類材料工学概論の1回目の時間を利用して開催します。
- ※ 当日は大学院履修要項を参照しますので、用意してください。
- ※ 副専修科目として履修を検討している院生も参加可能です。

### 補足

希土類材料工学教育プログラムでは下記の基盤科目を開講する。

希土類材料工学概論	Q1	水曜日 1, 2 時限目開講
希土類材料工学特論	Q3, Q4	集中講義
希土類材料工学演習	Q1, Q2	教員と学生で相談の上決定

集中講義の開講日程は決まり次第、Eメール、掲示などで通知する。

お問い合わせ先：

希土類材料工学教育プログラム事務室 X109 室

Tel 0143-46-5644 / e-mail: senshin@mmm.muroran-it.ac.jp

