

## 22b201 集まれ！未来のリケジョ！保護者編～理工系女子をめざしてみよう～

**本講座は対面講座です(新豊洲)**

**無料講座ですがお申し込みが必要です**

### 講座概要

お子さんは、何か好きなことや夢中になれることがありますか？身の回りにコンピュータがあふれ、デジタルに置きかわる現在、自分でものを考える能力が男女問わず必要とされています。

本講座は、特に女子生徒について、こうした能力をどのようにのびし、活かすかのヒントについて紹介する保護者向け講座です。

自分らしく生きていくことを大切にしながら、いかに学び成長するか。また、リケジョが理工学分野で必要とされている理由や、活躍の場、そして、楽しんで学び、社会貢献する姿をご紹介します。

芝浦工業大学工学部情報工学科の教授であり、AIの最先端を研究している菅谷みどり先生が「リケジョ」の“いま”と“未来の可能性”について具体例を交えわかりやすくお話しします。



### 講座詳細

会場	芝浦工業大学附属中学高等学校（江東区豊洲）
日程	2022年12月17日
曜日	土曜日
時間	15:30～16:30
対象	小学5年生～中学3年生女子生徒の保護者
受講料	無料（要事前申込）
定員	60名（先着順）
申込締切	2022年11月30日（水）

### 講師プロフィール



講師：菅谷みどり（芝浦工業大学工学部 情報工学科 教授）

#### ①経歴

早稲田大学大学院理工学研究科情報・ネットワーク専攻 博士（工学）、CREST ディベンダブルシステム研究開発センター 研究員、早稲田大学助手、横浜国立大学講師を経て2013年度より芝浦工業大学工学部情報工学科科准教授、2018年度から同教授、2020年度から先進国際課程(IGP) 兼任。

#### ②所属学会

ACM、IEEE、電子通信情報学会所属。

研究室URL [https://www.shibaura-it.ac.jp/faculty/engineering/cse/lab/midori\\_sugaya.html](https://www.shibaura-it.ac.jp/faculty/engineering/cse/lab/midori_sugaya.html)



### 講師からのメッセージ

実際に、理系の大学や大学院を卒業した後、職場での女子の活躍についてもお話しします。

### 申し込みについての確認事項

本講座は対面講座です。新型コロナウイルスの収束が見えない状況ですが、できるかぎりの感染対策を施し、開講する予定です。ただし、感染状況によっては延期、中止とすることもございます。「2022年度公開講座について」[📄](#)を必ずお読みになってからお申し込みください。

### お願い

同日に開催される『レンズのしくみを調べてみよう📄』講座受講者の保護者のみなさまは、別教室で本講座『集まれ！未来のリケジョ！【保護者編】』を受講できます。また落選した場合でも、その保護者の方は本講座を優先的に受講できます。『レンズのしくみを調べてみよう📄』講座をお申込みされた方は、重複して本講座を申し込まないようにお願いします。

### お知らせ

同日に女子中学生向け実験講座「レンズのしくみを調べてみよう～集まれ！未来のリケジョ！～」を開講しています。本講座では、実際にひとり1個の眼球を解剖し、実体験として目のしくみを知ります。さらに、体験にとどまらず、目のしくみとレンズのはたらきを理論で考察していきます。ぜひご参加ください。詳細、お申し込みはこちらから [22b303 レンズのしくみを調べてみよう～集まれ！未来のリケジョ！～ | 芝浦工業大学 \(shibaura-it.ac.jp\)](#)