東京工業大学オープンキャンパス2016　事前申込み企画一覧

実施主体	企画	事前申込みフォームにおける略称	受入人数	会場	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時
全学企画	全学入試説明会	全学入試説明会	各回360名	東工大蔵前会館1階くらまえホール									
	1類説明会	1類説明会	611名	70周年記念講堂									
	2類説明会	2類説明会	287名	大岡山西9号館2階ディジタル多目的ホール									
	3類説明会	3類説明会	287名	大岡山西9号館2階ディジタル多目的ホール									
	4類説明会	4類説明会	611名	70周年記念講堂									
	5類説明会	5類説明会	611名	70周年記念講堂									
	6類説明会	6類説明会	611名	70周年記念講堂									
	7類説明会	7類説明会	287名	大岡山西9号館2階ディジタル多目的ホール									
	施設見学　TSUBAME2.5	TSUBAME2.5	各回20名	学術国際情報センター（情報棟）									
第1類	大学の化学実験を体験！新物質を創る～超伝導とイオン液体	化学「超伝導」	各回10名	集合: 本館1階H116									
	大学の化学実験を体験！コーヒーからカフェインを抽出！	化学「抽出」	各回10名										
	大学の化学実験を体験！光触媒で水を分解して水素を作る！	化学「光触媒」	各回10名										
	重力波検出器の開発	物理「重力波」	各回20名	集合: 本館3階H135講義室									
	質量の起源ヒッグス粒子とニュートリノ振動	物理「ヒッグス粒子」	各回15名										
	極低温・強磁場・高圧で見られる不思議な世界	物理「極低温」	各回10名										
	ナノテクノロジーを支える技術 ～原子を見る。組み立てる。～	物理「原子を見る」	各回6名										
	素粒子、原子核、宇宙	物理「素粒子」	各回50名										
	超流動・超伝導の観察	物理「超流動」	各回25名										
	電子1個を操るナノテクノロジー	物理「電子1個」	各回20名										
	地上から衛星から宇宙の大爆発を観測する	物理「宇宙の大爆発」	各回10名										
	素粒子物理の最先端 ～反クォークの物理～	物理「反クォーク」	各回10名										
	素粒子実験LHC/ATLASで宇宙の暗黒物質を解き明かせ	物理「暗黒物質」	各回10名										
	化学系研究室見学	化学系研究室見学	各回45名	集合: 本館1階H116講義室									
	系外惑星ってなに？	地惑「系外惑星」	各回15名	石川台2号館 315									
	知ってる？隕石と太陽系	地惑「隕石」	各回15名	石川台2号館 318									

実施主体	企画	事前申込みフォームにおける略称	受入人数	会場	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時
第2類	液晶 −流れる結晶の科学と応用−	2類（有機1）	各回8名	集合:南8号館1階106									
	ナノ・マイクロサイズの構造が自然にできるポリマーとは？	2類（有機2）	各回8名	南8号館7階、8階818									
	電気の力で作る高分子ナノファイバー	2類（有機3）	各回8名	集合:南8号館1階106									
	動く！光る！ナノ材料	2類（無機1）	各回8名	南7号館2階207									
	骨を治す材料をつくってみよう	2類（無機2）	各回8名	南7号館2階207									
	紙コップを使ってミクロの世界を見てみよう	2類（無機3）	各回8名	南7号館2階207									
第3類	応用化学系学生の現在	応用化学系学生の現在	100名	大岡山南4号館2階S421									
	振動電磁波は物質とどう相互作用するか（和田雄二教授）	3類模擬講義1	100名	大岡山南4号館2階S421									
	身近な高分子（石曽根隆教授）	3類模擬講義2	100名	大岡山南4号館2階S422									
	エネルギー変換の化学工学で未来を創造する！（伊原学教授）	3類模擬講義3	100名	大岡山南4号館2階S421									
	親水性とは何か？疎水性とは何か？（佐藤満准教授）	3類模擬講義4	100名	大岡山南4号館2階S421									
	扇風機で涼しいのはなぜ－人体と熱の工学－（伊東章教授）	3類模擬講義5	100名	大岡山南4号館2階S421									
	原子とは? 個々の原子の電子状態を探る（一杉太郎教授）	3類模擬講義6	100名	大岡山南4号館2階S421									
第5類	5類研究室見学ツアー	5類ツアー	各回30名	大岡山南6号館2階S622									
第6類	建築ツアー	建築ツアー	各回50名	集合: 緑が丘講義棟M011講義室									