

修了予定の皆さんへのアンケートのお願い【修士課程用】

東京工業大学では、このたび修了予定の皆さんを対象にアンケートを実施することといたしました。このアンケートを通じて、皆様の後輩のためによりよい教育施策・環境を検討・構築し、提供していくことを目的としていますので、ご協力をお願いいたします。

各質問項目の回答は任意です。回答したくない質問は未記入で構いません。なお、所属・進路等を分析することを計画しているため、学籍番号も任意で記入してください。個人を特定する意図ではございませんので、ご協力をお願いします。また、個人が特定できないよう統計的に処理しますので、皆さんの個人情報が公表されることはありません。調査結果は、**平成30年7月頃に本学「教育・国際連携本部」のWEBサイト**（URL：<http://www.eduplan.titech.ac.jp/w/>）で公表予定です。

- 深く考えすぎず直感的にお答えください。
- 回答にかかる時間は10分間程度です。
- ご回答いただいたアンケート用紙は【2月28日まで】に右枠へご返送ください。

【返送・お問合せ先】

東京工業大学

学務部教務課教育企画 GP

(学内便 W8-101 / 内線 7602)

F1. 学籍番号をご記入ください

--	--	--	--	--	--	--	--	--

F2. 日本人学生・留学生で当てはまる方に○をつけてください

1.日本人学生 2.留学生

F3-1.平成27年度以前入学の方…下記の表から専攻の番号を選び、ご記入ください。

専攻…

専攻一覧				
01 数学専攻	11 機械物理学専攻	21 原子核工学専攻	31 価値システム専攻	41 環境理工学創造専攻
02 化学専攻	12 機械制御システム専攻	22 生命情報専攻	32 経営工学専攻	42 メカノマイクロ工学専攻
03 地球惑星科学専攻	13 機械宇宙システム専攻	23 分子生命科学専攻	33 社会工学専攻	43 物理情報システム専攻
04 基礎物理学専攻	14 電気電子工学専攻	24 生体分子機能工学専攻	34 人間環境システム専攻	44 物理電子システム創造専攻
05 物性物理学専攻	15 電子物理学専攻	25 生体システム専攻	35 創造エネルギー専攻	
06 物質科学専攻	16 集積システム専攻	26 生物プロセス専攻	36 知能システム科学専攻	
07 材料工学専攻	17 通信情報工学専攻	27 数理・計算科学専攻	37 物質電子化学専攻	
08 有機・高分子物質専攻	18 土木工学専攻	28 計算工学専攻	38 材料物理科学専攻	
09 応用化学専攻	19 建築学専攻	29 情報環境学専攻	39 物質科学創造専攻	
10 化学工学専攻	20 国際開発工学専攻	30 人間行動システム専攻	40 化学環境学専攻	

F3-2. 平成28年度以降入学の方…

系…

コース…

下記の表から系・コースの番号を選び、ご記入ください。

系一覧		コース一覧		
01 数学系	11 応用化学系	01 数学コース	11 応用化学コース	21 ライフエンジニアリングコース
02 物理学系	12 数理・計算科学系	02 物理学コース	12 数理・計算科学コース	22 原子核工学コース
03 化学系	13 情報工学系	03 化学コース	13 情報工学コース	23 知能情報コース
04 地球惑星科学系	14 生命理工学系	04 地球惑星科学コース	14 生命理工学コース	24 都市・環境学コース
05 機械系	15 建築学系	05 機械コース	15 建築学コース	
06 システム制御系	16 土木・環境工学系	06 システム制御コース	16 土木工学コース	
07 電気電子系	17 融合理工学系	07 電気電子コース	17 地球環境共創コース	
08 情報通信系	18 社会・人間科学系	08 情報通信コース	18 社会・人間科学コース	
09 経営工学系		09 経営工学コース	19 エネルギーコース	
10 材料系		10 材料コース	20 エンジニアリングデザインコース	

以下の各質問について、どのくらい当てはまるか、最も近い数字に○をつけてください

問 1. 課程における目標について

	あて はまる	やや あて はまる	あまり あて はまらない	あて はまらない
1) 現在の課程における目標を入学時点ではっきり持っていた	4	3	2	1
2) 入学時点の、又は在学中に見つけた現在の課程における目標を、達成できた	4	3	2	1

問 2. 本学での学生生活における環境・教育について

	あて はまる	やや あて はまる	あまり あて はまらない	あて はまらない	利用・ 経験して いない
1) 学習環境（主に施設・設備面）に満足している	4	3	2	1	
2) 就職指導（または就職に関する情報提供）に満足している	4	3	2	1	9
3) 大学事務局（学務部・図書館等）のサービスに満足している	4	3	2	1	9
4) 研究活動に満足している	4	3	2	1	
5) 研究環境（主に施設・設備面）に満足している	4	3	2	1	9
6) サークル活動等の課外活動に満足して	4	3	2	1	9
7) 国際経験（短期留学を含む）に満足している	4	3	2	1	9
8) 体育館、プール、グラウンド等の施設・設備面に満足している	4	3	2	1	9
9) 食堂、購買等の施設・設備面に満足している	4	3	2	1	9
10) 本学の講義の方法に対して満足している	4	3	2	1	
11) 本学の演習・実験の方法に対して満足している	4	3	2	1	
12) 論文・研究指導に満足している	4	3	2	1	

※具体的に環境の改善すべき点を記述いただける場合は問 7 の自由記述欄に記載ください。

問 3. 教育について ※平成 28 年度以降入学の方は★を付した質問項目には 9 以外を選択してください

	あて はまる	やや あて はまる	あまり あて はまらない	あて はまらない	履修して いない
1) 自分の専門分野に関する授業科目の内容は十分に理解できた	4	3	2	1	
2) ★文系教養科目の授業の内容は十分に理解できた	4	3	2	1	9
3) ★キャリア科目の授業の内容は十分に理解できた	4	3	2	1	9
4) 自分の専門・文系教養・キャリア科目以外の授業科目の内容は十分に理解できた	4	3	2	1	9
5) 自分の専門分野に関する授業科目に対して満足している	4	3	2	1	
6) ★文系教養科目の授業に対して満足している	4	3	2	1	9
7) ★キャリア科目の授業に対して満足している	4	3	2	1	9
8) 自分の専門・文系教養・キャリア科目以外の授業科目に対して満足している	4	3	2	1	9

問 4. 英語による授業科目について

	あて はまる	やや あて はまる	あまり あて はまらない	あて はまらない	履修して いない
1) 授業内容は十分に理解できた	4	3	2	1	9
2) 自分の英語のリスニング能力は十分だと感じた	4	3	2	1	9
3) 自分の英語のリーディング能力は十分だと感じた	4	3	2	1	9
4) 自分の英語のライティング能力は十分だと感じた	4	3	2	1	9
5) 自分の英語のスピーキング能力は十分だと感じた	4	3	2	1	9
6) 英語表記の教材は読んで十分に理解できた	4	3	2	1	9
7) 教員の英語能力は十分だと感じた	4	3	2	1	9
8) 周りの学生の英語は聞き取れた	4	3	2	1	9

問5. クォーター制及び学外活動に関して

		あてはまる	ややあてはまる	あまりあてはまらない	あてはまらない	経験していない
問5. クォーター制及び学外活動に関して						
1) クォーター制による週2回授業（講義）に満足している		4	3	2	1	9
2) クォーター制による週2回授業（演習・実験）に満足している		4	3	2	1	9
3) クォーター制によってサークル活動等の課外活動がしやすくなったと感じる		4	3	2	1	9
4) クォーター制によって学外活動がしやすくなったと感じる		4	3	2	1	9
5) 留学などの国際経験をしたことがある		1.はい			2.いいえ	
6) インターンシップなど外部機関での活動をしたことがある		1.はい			2.いいえ	
7) ボランティア活動をしたことがある		1.はい			2.いいえ	
8) その他、学外での活動をしたことがあれば簡潔に記載してください						

問6. 現在の課程に入学する前に比べて、できるようになったことについて

	あて はまる	やや あて はまる	あまり あて はまらない	あて はまらない	すでに できていた と感じる
1) 自身の専門分野の概要・研究手法等について説明できるようになった	4	3	2	1	8
2) 自身の専門分野と周辺領域の分野との関連性が把握できるようになった	4	3	2	1	8
3) 科学技術者倫理・法令順守などの社会が求める倫理観が身についた	4	3	2	1	8
4) 新しいことに対して目的をもって挑戦することができるようになった	4	3	2	1	8
5) 与えられた課題だけでなく自発的に学び考えることができるようになった	4	3	2	1	8
6) 周囲に対して論理的かつ状況に応じた説明ができるようになった	4	3	2	1	8
7) 互いに又はチームで理解及び尊重し、すり合わせることができるようになった	4	3	2	1	8
8) 1つの事象を複数の視点で整理することができるようになった	4	3	2	1	8
9) 論理的な思考で分析できるようになった	4	3	2	1	8
10) 科学技術の深奥を目指す姿勢が身についた	4	3	2	1	8
11) 課題に対して新たにアイデアを生み出すことができるようになった	4	3	2	1	8
12) 自らの知識や技能を活用できる、又は実践的な問題を解決できるようになった	4	3	2	1	8
13) グローバルな問題と自身の関わり等を理解し、新しい価値観を知ることができた	4	3	2	1	8
14) 自身と異なる慣習、常識等を理解し、他者と協働できるようになった	4	3	2	1	8
15) 外国語によるコミュニケーションを取ることができるようになった	4	3	2	1	8

問7. 最後に、本学の教育に対する良かった点、改善の提案がありましたら記述してください（自由記述）

1) 良かった点	
2) 改善の提案	

枠内に書ききれない場合は kyo.kyo@jim.titech.ac.jp 宛てにメールで記載し、お送りください。

質問は以上です。ご協力ありがとうございました。

Graduating Student Survey (Master's Degree Program)

Tokyo Tech is conducting a survey regarding students expecting completion of their degree program. The results will be used to enhance the policies and environment of education for future students. We appreciate your cooperation.

All questions are optional and you may leave blank those you do not wish to answer. Student ID Numbers, also optional, will be used as statistical data when classifying the results by affiliation and career. The respondent's identity is irrelevant to the survey and all personal information will be protected. The results of this survey are expected to be made public around **July 2018 via the website of the "Office of Education and International Cooperation"** (URL: <http://www.eduplan.titech.ac.jp/w/>).

- Please go with your first instinct when answering and do not take too much time to think.
- The estimated time required for the survey is 10 minutes.
- Please send us the completed survey to the address on the right by February 28.

Address: Educational Planning Group
Student Division
Student Services Department
Tokyo Institute of Technology
Ext.: 7602 Mailbox: W8-101

F1. Enter your Student ID Number.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

F2. Please circle the item corresponding to you.

1. Japanese student

2. International student

F3-1. For students admitted in 2015 or before, enter the number corresponding to your affiliation from the list below.

Department

List of Departments		
01 Department of Mathematics	16 Department of Communications and Integrated Systems	31 Department of Value and Decision Science
02 Department of Chemistry	17 Department of Communications and Computer Engineering	32 Department of Industrial Engineering and Management
03 Department of Earth and Planetary Sciences	18 Department of Civil Engineering	33 Department of Social Engineering
04 Department of Physics (Particle-, Nuclear- and Astro-Physics)	19 Department of Architecture and Building Engineering	34 Department of Built Environment
05 Department of Physics (Condensed Matter Physics)	20 Department of International Development Engineering	35 Department of Energy Sciences
06 Department of Chemistry and Materials Science	21 Department of Nuclear Engineering	36 Department of Computational Intelligence and Systems Science
07 Department of Metallurgy and Ceramics Science	22 Department of Biological Information	37 Department of Electronic Chemistry
08 Department of Organic and Polymeric Materials	23 Department of Life Science	38 Department of Materials Science and Engineering
09 Department of Applied Chemistry	24 Department of Biomolecular Engineering	39 Department of Innovative and Engineered Materials
10 Department of Chemical Engineering	25 Department of Biological Sciences	40 Department of Environmental Chemistry and Engineering
11 Department of Mechanical Sciences and Engineering	26 Department of Bioengineering	41 Department of Environmental Science and Technology
12 Department of Mechanical and Control Engineering	27 Department of Mathematical and Computing Sciences	42 Department of Mechano-Micro Engineering
13 Department of Mechanical and Aerospace Engineering	28 Department of Computer Science	43 Department of Information Processing
14 Department of Electrical and Electronic Engineering	29 Department of Mechanical and Environmental Informatics	44 Department of Electronics and Applied Physics
15 Department of Physical Electronics	30 Department of Human System Science	

F3-2. For students admitted in 2016 or after, enter the number corresponding to your department and graduate major from the list below.

Department

Graduate
Major

List of Departments	List of Graduate Majors	
01 Department of Mathematics	01 Graduate Major in Mathematics	19 Graduate Major in Energy Science and Engineering
02 Department of Physics	02 Graduate Major in Physics	20 Graduate Major in Engineering Sciences and Design
03 Department of Chemistry	03 Graduate Major in Chemistry	21 Graduate Major in Human Centered Science and Biomedical Engineering
04 Department of Earth and Planetary Sciences	04 Graduate Major in Earth and Planetary Sciences	22 Graduate Major in Nuclear Engineering
05 Department of Mechanical Engineering	05 Graduate Major in Mechanical Engineering	23 Graduate Major in Artificial Intelligence
06 Department of Systems and Control Engineering	06 Graduate Major in Systems and Control Engineering	24 Graduate Major in Urban Design and Built Environment
07 Department of Electrical and Electronic Engineering	07 Graduate Major in Electrical and Electronic Engineering	
08 Department of Information and Communications Engineering	08 Graduate Major in Information and Communications Engineering	
09 Department of Industrial Engineering and Economics	09 Graduate Major in Industrial Engineering and Economics	
10 Department of Materials Science and Engineering	10 Graduate Major in Materials Science and Engineering	
11 Department of Chemical Science and Engineering	11 Graduate Major in Chemical Science and Engineering	
12 Department of Mathematical and Computing Science	12 Graduate Major in Mathematical and Computing Science	
13 Department of Computer Science	13 Graduate Major in Computer Science	
14 Department of Life Science and Technology	14 Graduate Major in Life Science and Technology	
15 Department of Architecture and Building Engineering	15 Graduate Major in Architecture and Building Engineering	
16 Department of Civil and Environmental Engineering	16 Graduate Major in Civil Engineering	
17 Department of Transdisciplinary Science and Engineering	17 Graduate Major in Global Engineering for Development, Environment and Society	
18 Department of Social and Human Sciences	18 Graduate Major in Social and Human Sciences	

Please circle the number that best represents your opinion.

Q1: Goal for the degree program

	Agree	Slightly Agree	Slightly Disagree	Disagree
1) I had a clear goal(s) for the current program at admission.	4	3	2	1
2) I accomplished the goal(s) set at the beginning of or during the current program.	4	3	2	1

Q2: Learning environment and student life

	Agree	Slightly Agree	Slightly Disagree	Disagree	Never used
1) I am satisfied with the learning environment (facilities and equipment).	4	3	2	1	
2) I am satisfied with the career advice or information provided.	4	3	2	1	9
3) I am satisfied with the administrative services and facilities (Student Services Department, libraries, etc.).	4	3	2	1	9
4) I am satisfied with my research activities.	4	3	2	1	
5) I am satisfied with the working environment (facilities and equipment) for research.	4	3	2	1	9
6) I am satisfied with the extracurricular activities.	4	3	2	1	9
7) I am satisfied with my international experiences (including short-term study abroad programs).	4	3	2	1	9
8) I am satisfied with the quality of facilities and equipment such as gymnasiums, swimming pools, and sports grounds.	4	3	2	1	9
9) I am satisfied with the quality of facilities and equipment such as cafeterias and stores/shops.	4	3	2	1	9
10) I am satisfied with the instructional effectiveness in lectures.	4	3	2	1	
11) I am satisfied with the instructional effectiveness in seminars and laboratory experiments.	4	3	2	1	
12) I am satisfied with the academic advising regarding my research and thesis.	4	3	2	1	

Note: Please write any suggestions for improving the learning environment that you consider necessary in the space provided in Q7.

Q3: Education

Note: For students admitted in 2016 or after, please do not select 9 for questions marked with ★.

	Agree	Slightly Agree	Slightly Disagree	Disagree	Never taken these courses
1) I fully understood the content of the courses related to my specialized field of study.	4	3	2	1	
2) ★ I fully understood the content of Humanities and Social Science Courses.	4	3	2	1	9
3) ★ I fully understood the content of Career Development Courses.	4	3	2	1	9
4) I fully understood all other courses.	4	3	2	1	9
5) I am satisfied with the courses related to my specialized field of study.	4	3	2	1	
6) ★ I am satisfied with the content of Humanities and Social Science Courses.	4	3	2	1	9
7) ★ I am satisfied with the content of Career Development Courses.	4	3	2	1	9
8) I am satisfied with all other courses.	4	3	2	1	9

Q4: Courses held in English

	Agree	Slightly Agree	Slightly Disagree	Disagree	Never taken these courses
1) I fully understood the content of classes.	4	3	2	1	9
2) My listening skills in English were sufficient.	4	3	2	1	9
3) My reading skills in English were sufficient.	4	3	2	1	9
4) My writing skills in English were sufficient.	4	3	2	1	9
5) My speaking skills in English were sufficient.	4	3	2	1	9
6) I fully understood all of the course materials written in English.	4	3	2	1	9
7) I could listen to and understand the English of faculty members.	4	3	2	1	9
8) I could listen to and understand the English of other students.	4	3	2	1	9

Q5: Academic quarter system and extracurricular activities

Q5: Academic quarter system and extracurricular activities		Agree	Slightly Agree	Slightly Disagree	Disagree	Never taken part in these activities
		4	3	2	1	9
1) I am satisfied with the academic quarter system lectures given twice a week.		4	3	2	1	9
2) I am satisfied with the academic quarter system exercises and experiments conducted twice a week.		4	3	2	1	9
3) The academic quarter system made my participation in extracurricular activities easier.		4	3	2	1	9
4) The academic quarter system made my participation in off-campus activities easier.		4	3	2	1	9
5) I have international experience such as studying abroad.		1. Yes			2. No	
6) I have participated in activities of external organizations, such as internships.		1. Yes			2. No	
7) I have participated in volunteer activities.		1. Yes			2. No	
8) Brief details of other off-campus activities in which I have participated.						

Q6: Evaluate your progress from before admission to the present.

	Agree	Slightly Agree	Slightly Disagree	Disagree	Already had these skills
1) I have gained the skills to explain my specialized field of study and its research methods.	4	3	2	1	8
2) I have come to understand how my specialized field of study relates to other fields.	4	3	2	1	8
3) I have acquired ethical values in the field of science and technology as well as those required of members of society, such as compliance with the law.	4	3	2	1	8
4) I have gained skills to take on new challenges with a better understanding of the overall purpose.	4	3	2	1	8
5) I have gained skills to learn and think, not only for the given problems but also for those of my own initiative.	4	3	2	1	8
6) I have gained skills to provide logical explanations in response to various circumstances.	4	3	2	1	8
7) I have gained the ability to establish mutual understanding and respect among team members in order to reach an agreement.	4	3	2	1	8
8) I have gained skills to classify and organize given phenomena from different perspectives.	4	3	2	1	8
9) I have gained analytical abilities which use logical thinking.	4	3	2	1	8
10) I have developed the ability to deepen my knowledge and skills in science and technology.	4	3	2	1	8
11) I have gained the ability to develop new ideas for tasks.	4	3	2	1	8
12) I have gained the ability to put in practice my knowledge, or solve practical problems.	4	3	2	1	8
13) I have gained the ability to perceive new values, and to understand the significance of worldwide problems and the impact they have on my own life.	4	3	2	1	8
14) I have gained the ability to appreciate people with different customs and cultures, and am able to collaborate with them effectively.	4	3	2	1	8
15) I have gained communication skills in foreign languages.	4	3	2	1	8

Q7: In the space below, please share your opinions of or suggestions for Tokyo Tech to help enhance the quality of education.

1) Good points	
2) Suggestions for improvement	

If you need more space, please send your comments via email to: kyo.kyo@jim.titech.ac.jp

End of survey. Thank you for your cooperation.