

2023 年度

東京都立大学 (旧首都大学東京)
大学院
システムデザイン研究科
システムデザイン専攻

学生募集要項
(博士前期課程)

〈夏季入試・冬季入試〉

- ・ 一般選抜
- ・ 社会人特別選抜
- ・ 国費外国人留学生特別選抜



TOKYO METROPOLITAN UNIVERSITY

東京都立大学

夏季入試と冬季入試とでは、手続等が
異なっているので、よく確認の上、出願すること。

首都大学東京は、2020 年 4 月 1 日に大学名称を東京都立大学に変更しました。

大学院システムデザイン研究科 アドミッション・ポリシー (抜粋)

世界は大きく変わりつつあります。ものづくりや様々なサービスに関わる世界中の企業・組織そして機械までもがインターネットや衛星通信で結ばれ、人工知能を駆使して個人の嗜好を反映した今までにない価値が生み出され、生産性や利便性の大幅な向上が図られています。大学院システムデザイン研究科では、このような産業構造のダイナミックな変化に対応するために、従来の工学において普遍的に必要とされる要素技術の分析・解析能力に加え、工学に基づく製品やサービス全体をシステムとして捉え、機能と感性の融和を重視した総合的で分野横断的なシステム設計・開発能力を有する国際感覚をもった研究者・技術者を育成します。本研究科の5つの学域は、相互連携を重視しながら、専門分野の高度な知識と応用力・創造力、そしてそれらを基礎として涵養される問題発見・解決力を付与すべく研究教育を行っています。この教育目的に沿って自己研鑽し、最先端の研究開発・デザインに情熱を持って取り組むことのできる人を求めます。

情報科学域

1 理念

情報科学域では、現代の高度情報化社会を支える情報科学の諸技術を幅広く修得することを通して、情報科学に関する深い知識と広い視野を備え、国際的に通用するコミュニケーション力を持つと共に、絶えざる技術革新が進む情報技術に対応できる人材の育成を目指しています。

2 求める学生像

- (1) 先進的な情報科学分野の知識・技術に幅広く興味を持っている人
- (2) 情報処理技術、情報通信技術、それらの基盤となるシステム技術における新しい創造に対して主体的に取り組む意欲を持っている人
- (3) 情報技術の基礎理論系、アーキテクチャ系、コンテンツ系に関する専門的基礎知識をしっかりと身につけている人

3 入学者に求める能力

- (1) 情報科学に関する基礎的な学力・技術と情報科学全般に関する幅広い知識
- (2) 自らが主体的に問題を発見し、課題を解決する能力
- (3) 国際的な視野から情報科学の研究や技術開発を進めるために必要な語学力

電子情報システム工学域

1 理念

電子情報システム工学分野の高度な専門教育と課題研究を通して、情報システム技術及び電気電子通信システム技術に関する総合的知識の基盤を形成し、課題解決や課題発見能力、高い倫理観及び使命感を兼ね備えた創造的な技術者並びに研究者の育成を行っていきます。

2 求める学生像

電子情報システム工学域では、情報システム技術及び電気電子通信システム技術に関する先駆的な研究を通して人材育成を行うことを目指しており、以下のような学生を求めます。

- (1) 電子情報システム工学を基盤とした幅広い分野に興味を持っている人
- (2) 情報システム技術及び電気電子通信システム技術における高度な専門知識の修得と新たな創造に対して主体的に取り組む意欲を持っている人

3 入学者に求める能力

- (1) 志望分野に関する十分な専門的知識
- (2) 情報システム技術及び電気電子通信システム技術に関する専門的知識並びに専門分野のみならず広い分野の知識
- (3) 情報を正確に理解し、考えをまとめて表現するための語学力
- (4) 状況に応じてよりの確な判断を下す論理的思考能力

機械システム工学域

1 理念

機械システム工学域では、都市生活における人間の安全性と快適性及び地球環境や社会の持続可能性に配慮した先進の機械システム工学の教育を基盤とし、学際分野、未開拓分野にも対応可能な創造性や応用展開力を有する技術者・研究者を育成することを目的としています。

2 求める学生像

機械システム工学に関する先駆的な研究を通して人材育成を行うことを目指しており、次のような学生を求めます。

- (1) 機械制御・メカトロニクス、サービス情報・ロボット工学等の智能機械システムの研究分野を探究したい人
- (2) ナノマイクロ等の機械創成の研究分野を探究したい人
- (3) 再生医工学・医用生体工学・生体材料、人間工学・福祉工学等の生体機械システムの研究分野を探究したい人
- (4) 上記の専門分野を習得するために必要な基礎学力を十分に有する人

3 入学者に求める能力

- (1) 志望分野に関する専門的知識
- (2) 機械システム工学全般にわたる基礎学力
- (3) 志望分野において（分野を横断して）自らが主体的に問題を発見し、課題を解決する能力

航空宇宙システム工学域

1 理念

最先端の総合工学の結晶である航空機、ロケット及び人工衛星等の航空宇宙システムは、今日では移動手段・情報通信・気象予報等、現代社会を支える基盤技術となっています。航空宇宙システム工学域では、航空宇宙分野はもとより次世代科学技術の発展を担うことができるような応用能力に富み、広い視野を持った優れた技術者・研究者を育成することを目的としています。

2 求める学生像

航空宇宙システム工学域では、総合工学としての航空宇宙工学である航空機、ロケット、人工衛星等の航空宇宙機の空気力学、推進工学、構造・材料工学、誘導制御工学に関する要素技術やシステム技術、更にはその開発手法や宇宙利用に関する研究を行っており、次のような学生を求めます。

- (1) 先進的な航空宇宙工学を習得するに十分な学部相当の基礎学力を有する人
- (2) 自然科学に関する論理的な思考力・表現力を有する人
- (3) 多様な考えを持つ人々と主体的に協働する力を有する人

3 入学者に求める能力

- (1) 航空宇宙工学を学ぶ上で必須の流体力学、熱力学、材料力学、制御工学等に関する十分な知識・学力
- (2) 工学全般にわたって積極的に学修する好奇心
- (3) 志望分野においても、分野を横断する幅広い視野から自らが主体的に問題を発見し、課題を解決する能力

インダストリアルアート学域

1 理念

VUCA (Volatility・Uncertainty・Complexity・Ambiguity) 時代となり、社会の価値観の変化や技術革新の進展が著しい中で、これらに迅速に対応し、時代を先導できる柔軟で革新的な発想力を持ったクリエイターが強く望まれています。そのため、インダストリアルアート学域では、国際的視野を持ち、最新のアプローチによるデザインを創造・研究・実践するデザイナー、エンジニアを育成することを目的としています。

2 求める学生像

- (1) プロダクトデザイン、メディアアートの分野に関わる世界の先端的課題に創造的に挑もうとする人
- (2) 人間・環境・もの・情報・システムに関わる意味や感覚に鋭敏に感応し、それらに新しい形を与える洞察力や総合力を培い高め磨くことに真摯である人
- (3) 上記の意欲や姿勢を実現するための専門的基礎力量を備えている人

3 入学者に求める能力

- (1) 志望分野に関する専門的知識
- (2) デザイン学全般にわたる広い知識
- (3) 志望分野において自らが主体的に問題を発見し、課題を解決する能力

※アドミッション・ポリシーの全文は本学ホームページにてご確認ください。

URL (https://www.tmu.ac.jp/entrance/graduate/admission_policy/sd.html)

目次

1	本文	1
2	特記事項（一般選抜）	12
3	特記事項（社会人特別選抜）	17
4	特記事項（国費外国人留学生特別選抜）	19
5	博士前期課程の概要	20
6	指導予定教員一覧	24
7	出願書類様式	29
8	連絡及び問い合わせ先	巻末

【本文】

本項に加え、選抜区分ごとの特記事項を P.12 以降に記載しているので、志願する選抜区分の特記事項も必ず確認してください。

1 募集学域及び募集人員

学 域 名 Department	募集人員					
	＜夏季入試＞			＜冬季入試＞		
	一般選抜	社会人 特別選抜	国費外国 人留学生 特別選抜	一般選抜	社会人 特別選抜	国費外国 人留学生 特別選抜
情報科学域 Department of Computer Science (CS)	3 5 名	若干名	若干名	若干名	若干名	若干名
電子情報システム工学域 Department of Electrical Engineering and Computer Science (EECS)	6 0 名	若干名	若干名	若干名	若干名	若干名
機械システム工学域 Department of Mechanical Systems Engineering	6 5 名	若干名	若干名	若干名	若干名	若干名
航空宇宙システム工学域 Department of Aeronautics and Astronautics	3 0 名	若干名	若干名	若干名	若干名	若干名
インダストリアルアート 学域 Department of Industrial Art	2 5 名	若干名	若干名	若干名	若干名	若干名

- (注1) 各学域の領域/分野、研究内容及び指導予定教員は、本要項 (P. 20～28) に記載されています。
志願者は、出願する前に必ず希望指導教員と連絡を取ってください。
なお、電子情報システム工学域以外の志願者は、受験承諾書が必要です。(P. 5 「5 出願書類」参照)
- (注2) 航空宇宙システム工学域及びインダストリアルアート学域では、一般選抜の冬季入試を行わないことがあります。実施をしない場合は、2022 年 11 月上旬にシステムデザイン研究科ホームページ (<https://www.sd.tmu.ac.jp/>) において公表します。
- (注3) 国費外国人留学生 (日本政府 (文部科学省) 奨学金留学生) は、国費外国人留学生特別選抜に出願してください。その他の選抜区分を併願することはできません。また、その他の外国人留学生は、一般選抜に出願してください。

2 出願資格

(1) 出願資格

次のいずれかに該当する者（大学とは、学校教育法第 83 条の規定によるものをいう。）

ただし、選抜区分により該当する出願資格が異なるので、P. 12 以降の選抜区分ごとの特記事項も必ず確認すること。

また、⑥、⑨又は⑩に該当する者は、「(2) 出願資格認定審査」を必ず参照すること。

① 大学を卒業した者又は 2023 年 3 月 31 日までに卒業見込みの者

（ただし、2023 年 3 月 31 日までに卒業見込みの者で、同月末での在学年数が 4 年に満たないものの出願は、冬季入試においてのみ認めます。）

② 学校教育法第 104 条第 4 項の規定（大学改革支援・学位授与機構）により学士の学位を授与された者又は 2023 年 3 月 31 日までに授与される見込みの者

③ 外国において、学校教育における 16 年の課程を修了した者又は 2023 年 3 月 31 日までに修了見込みの者

④ 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該外国の学校教育における 16 年の課程を修了した者又は 2023 年 3 月 31 日までに修了見込みの者

⑤ 我が国において、外国の大学の課程（その修了者が当該外国の学校教育における 16 年の課程を修了したとされるものに限る。）を有するものとして当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって、文部科学大臣が指定するものの当該課程を修了した者又は 2023 年 3 月 31 日までに修了見込みの者

⑥ 外国の大学その他の外国の学校（その教育研究活動等の総合的な状況について、当該外国の政府又は関係機関の認証を受けた者による評価を受けたもの又はこれに準ずるものとして文部科学大臣が別に指定するものに限る。）において、修業年限が 3 年以上である課程を修了すること（当該外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該課程を修了すること及び当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって前号の指定を受けたものにおいて課程を修了することを含む。）により、学士の学位に相当する学位を授与された者又は 2023 年 3 月 31 日までに授与される見込みの者

⑦ 専修学校の専門課程（修業年限が 4 年以上であること、その他の文部科学大臣が定める基準を満たすものに限る）で、文部科学大臣が別に指定するものを文部科学大臣が定める日以後に修了した者又は修了見込みの者

⑧ 文部科学大臣の指定した者（昭和 28 年文部省告示第 5 号参照）

⑨ 2023 年 3 月末の時点で大学に 3 年以上在学し、本研究科が特に成績優秀と認めた者

（⑨による出願は、一般選抜（冬季入試）においてのみ認めます。出願を希望する者は、出願資格認定審査申請（(2)-2 参照）を行う前に、日野キャンパス管理部学務課教務係に問い合わせてください。）

⑩ 本研究科において、個別の入学資格審査により大学を卒業した者と同等以上の学力があると認めた者で、22 歳（2023 年 4 月 1 日現在）に達した者

(2) 出願資格認定審査

上記(1)⑥、⑨又は⑩によって出願する者は、事前に出願資格認定審査を行いますので、下記により申請書類を日野キャンパス管理部学務課教務係に簡易書留にて郵送してください（送付先住所は巻末を参照）。ただし、国費外国人留学生は出願資格認定審査を免除します。

なお、日本語又は英語以外の書類には、訳文（日本語又は英語）を添付してください。

また、出願資格認定審査申請時に成績証明書等を提出した場合、内容に追加等がない場合は、出願時に別途成績証明書等を提出する必要はありません。

※出願資格認定審査について不明な点がある場合は、日野キャンパス管理部学務課教務係に相談してください。

(2)-1<出願資格(1)⑥、⑩による出願>

ア 申請書類

- ・出願資格認定審査申請書（本募集要項所定の様式）【P. 29】
- ・最終学歴卒業証明書（原本）
- ・最終学歴成績証明書（原本）
- ・研究業績書（本募集要項所定の様式）【P. 42】
- ・認定結果通知返信用封筒

封筒（長形 3 号）に返送先の郵便番号、住所及び氏名を記入し、郵便切手 344 円分（84 円＋速達料金 260 円 ※郵便料金が改定された場合は、改定後の金額）を貼付したもの

なお、日本国外に在住する者は、日野キャンパス管理部学務課教務係に問い合わせてください。

イ 受付期間（簡易書留により郵送すること。その他の提出方法は認めません。）

＜夏季入試＞2022 年 6 月 6 日（月）必着

＜冬季入試＞2022 年 11 月 18 日（金）必着

封筒余白に「出願資格認定審査申請」と朱書きしてください。

なお、郵便事情による遅配及び未着の責は負えませんので、了承願います。

ウ 認定結果の通知

認定結果の通知が、出願受付期間初日の 1 週間前を過ぎても届かない場合には、日野キャンパス管理部学務課教務係に問い合わせてください。

(2)-2<出願資格(1)⑨による出願（冬季入試のみ）>

ア 申請書類

- ・出願資格認定審査申請書（本募集要項所定の様式）【P. 29】
- ・出願資格(1)⑨による出願希望調書（本募集要項所定の様式）【P. 30】
- ・出身大学成績証明書（原本）
- ・卒業に必要な単位数や科目配当年次が確認できる書類（履修概要、シラバス（授業要目）等該当する箇所の写し）
- ・認定結果通知返信用封筒

封筒（長形 3 号）に返送先の郵便番号、住所及び氏名を記入し、郵便切手 344 円分（84 円＋速達料金 260 円 ※郵便料金が改定された場合は、改定後の金額）を貼付したもの

イ 受付期間（簡易書留により郵送すること。その他の提出方法は認めません。）

2022 年 11 月 18 日（金）必着

封筒余白に「出願資格認定審査申請」と朱書きしてください。

なお、郵便事情による遅配及び未着の責は負えませんので、了承願います。

ウ 認定結果の通知

認定結果の通知が、出願受付期間初日の1週間前を過ぎても届かない場合には、日野キャンパス管理部学務課教務係に問い合わせてください。

(3) 受験上及び修学上特別な配慮を希望する者の出願について

身体障がい等で受験上及び修学上特別な配慮を希望する者は、夏季入試については2022年5月23日（月）から5月27日（金）17時までに、冬季入試については2022年11月7日（月）から11月11日（金）17時までに、日野キャンパス管理部学務課教務係に相談してください。

3 筆記試験等免除制度

一般選抜又は国費外国人留学生特別選抜に志願する者について、学業成績が優秀で、志望する学域における勉学に高い意欲を持ち、なおかつ合格した場合には必ず入学することを確約できる者に対しては、審査の上、筆記試験等を免除する場合があります。希望者は、下記により申請書類を日野キャンパス管理部学務課教務係に簡易書留にて郵送してください（送付先住所は巻末を参照）。

なお、システムデザイン学部[※]に在学する希望者は、筆記試験等免除希望調書及び返信用封筒のみ郵送してください。

(1) 申請書類

- ・筆記試験等免除希望調書（本募集要項所定の様式）【P. 31】
- ・成績証明書（原本）
（出身大学等の学長又は学部長が作成し、厳封したもの。高等専門学校の場合は、本科・専攻科両方のものを提出）
- ・卒業に必要な単位数が確認できる書類
（シラバス（授業要目）等該当する箇所の写し。既卒者は卒業証明書でも可）
- ・返信用封筒（郵便切手 344 円分（84 円＋速達料金 260 円 ※郵便料金が改定された場合は、改定後の金額）を貼付した長形 3 号の封筒）

(2) 申請期限及び審査結果通知日

＜夏季入試＞

申請回	申請期限	審査結果通知日（注）
第1回締切	2022年5月16日（月） →	6月1日（水）以降に審査結果を発送
第2回締切	2022年6月13日（月） →	6月24日（金）以降に審査結果を発送
第3回締切	2022年6月30日（木） →	8月上旬に審査結果を発送 （受験票送付時に同封）

＜冬季入試＞

	申請期限	審査結果通知日
締切	2022年12月16日（金） →	1月上旬に審査結果を発送 （受験票送付時に同封）

(3) 注意事項

- ・筆記試験等免除申請を行う場合は、申請前に必ず希望指導教員に連絡を取ってください。
- ・夏季入試の1回目と2回目の申請書類は、簡易書留にて郵送してください（各回の申請期限までに郵送必着）。封筒余白に「筆記試験等免除申請」と朱書きしてください。審査結果の交付は、提出のあった返信用封筒を用い、全て郵送で行います。
- ・夏季入試の3回目と冬季入試の申請書類は、出願書類に合わせて提出してください。

また、その場合、審査結果を受験票と合わせ発送するため、返信用封筒の提出は不要です。

- ・筆記試験等免除申請を行った場合でも、受験するためには出願受付期間中に出願書類を提出する必要があります。
- ・筆記試験等を免除されなかった場合は、通常の筆記試験等を受験することになり、出願時には外部英語検定試験のスコアの提出が必要となります。
- ・夏季入試の3回目の申請と冬季入試の申請は、筆記試験免除申請と出願が同時のため、筆記試験免除を申請する場合にも、出願時に外部英語検定試験のスコア並びに受験承諾書を提出してください。
- ・筆記試験等免除申請時に成績証明書を提出した場合で、内容に追加等がない場合は、出願時に別途成績証明書を提出する必要はありません。

4 出願期間及び方法

出願書類を下記により、日野キャンパス管理部学務課教務係に郵送してください。

〈夏季入試〉2022年6月27日（月）から6月30日（木）まで（6月30日必着）

〈冬季入試〉2022年12月15日（木）及び12月16日（金）（12月16日必着）

※ それぞれの出願期間の始期（6月27日又は12月15日）より前に到着した場合も受け付けます。

※ 所定の封筒又は長形3号の封筒を使用し、必ず「簡易書留」及び「速達」扱いにして郵送してください。その他の提出方法は認めません。

※ 受験票が試験日の1週間前になっても到着しない場合は、日野キャンパス管理部学務課教務係に問い合わせてください。

5 出願書類

出願書類等	頁	注 意 事 項
志願票等（受験票一式）	32 ～ 37	・ 選抜区分ごとに様式が異なるので注意してください。 ア 一般選抜・国費外国人留学生特別選抜【P. 32～35】 イ 社会人特別選抜【P. 36・37】 ・ 志望領域/分野名及び希望指導教員名を必ず記入してください。
受験承諾書 （電子情報システム工学域以外）	38	・ 志願票に記入した第一希望の希望指導教員が作成したもの（スキャンしたものでも可）。ただし、筆記試験等免除者は、提出を免除します（夏季入試の3回目及び冬季入試の免除者を除く）。
教員に連絡を取ったことを示すもの（電子情報システム工学域のみ）	—	・ 志願票に記入した第一希望の希望指導教員に連絡を取ったことを示すもの（教員からの返信メールをプリントしたものなどでも可）。ただし、筆記試験等免除者は、提出を免除します（夏季入試の3回目及び冬季入試の免除者を除く）。
研究計画書	39	・ 入学後の研究計画（研究テーマ等）を、本募集要項所定の様式に1枚程度で記入してください。
入学考査料の振込証明書又は収納証明書	40	・ 提出方法等は、「6 入学考査料の支払いについて」（P. 7）を参照してください。

成績証明書 ○ ※	—	・ 出身大学等の学長又は学部長が作成し、厳封したもの。(原本) (高等専門学校の場合は、本科・専攻科両方のものを提出)
卒業証明書等 ○ ※	—	・ 出身大学等の学部の卒業(見込)証明書又は学位授与(見込)証明書(原本) (高等専門学校の場合は、本科・専攻科両方のものを提出)
住民票記載事項証明書	—	・ 外国人の方のみ 市区町村長発行の「住民票記載事項証明書」を提出してください。(外国人登録をしていない場合は、身分を公的に証明できるもの(パスポート等)の写しを提出してください。)
返信用封筒 (2枚)	別添	・ 本学所定の封筒又は長形3号の封筒に、送付先の郵便番号、住所及び氏名を記入してください。 ア 受験票等送付用封筒 郵便切手514円分(94円+速達260円+特定記録郵便160円 ※郵便料金が改定された場合は、改定後の金額)を貼ってください。 イ 可否結果送付用封筒 郵便切手514円分(94円+速達260円+特定記録郵便160円 ※郵便料金が改定された場合は、改定後の金額)を貼ってください。
他大学院受験許可書	—	・ 現在、他大学院修士課程(博士前期課程を含む。)に在籍している者は、在学中の大学が発行する他大学院受験許可書(様式自由)を提出してください。
連絡用あて名シール	別添	・ 本募集要項添付のシールに送付先の郵便番号、住所、氏名を記入してください。(合格者への入学書類送付(2023年1月以降)の際に使用します。)
卒業研究の概要 (インダストリアルアート学域以外)	41	・ 一般選抜又は国費外国人留学生特別選抜に志願する者のうち、既卒者で卒業論文や卒業制作がある場合は、その概要を本募集要項所定の様式1枚程度にまとめてください(卒業見込みの者は提出する必要はありません)。
卒業論文／卒業制作及び研究論文 (インダストリアルアート学域以外)	—	・ 社会人特別選抜に志願する者のうち、卒業論文／卒業制作及び研究論文を有する者のみ提出してください。ただし卒業制作は写真等の形態で結構です。
ポートフォリオ又は論文 (インダストリアルアート学域のみ)	—	・ インダストリアルアート学域に志願する者は 必ず、これまでの勉学の成果を示すポートフォリオ又は論文を提出してください 。卒業論文又は卒業研究の概要をポートフォリオの中にも含めても結構です。 ・ ポートフォリオが指定の封筒に入らない場合は、出願期間中に別の封筒にて郵送する(封筒に「ポートフォリオ在中」と朱書きすること)か、日野キャンパス学務課窓口を持ち込んでください。ただし、ポートフォリオ以外の出願書類は、必ず本学所定の封筒又は角形2号の封筒で郵送し、ポートフォリオは別に送る旨のメモを同封してください。
外部英語検定試験のスコアシート (原本・写し)	—	・ 一般選抜又は国費外国人留学生特別選抜に志願する者は、学域ごとに定める外部英語検定試験のスコアを提出すること。(試験当日に筆記試験は行いません。) <u>必ず「7 英語筆記試験に係るスコア提出方法について」(P. 8)を読み、所定の手続をとること。</u> ・ 筆記試験等免除者は外部英語検定試験のスコアシート(原本・写し)は提出不要です。
研究業績書	42	・ 社会人特別選抜に志願する者のみ提出してください。

業務経歴書	43	・社会人特別選抜に志願する者のみ提出してください。
推薦書	44	・社会人特別選抜に志願する者のみ提出してください。 企業等の所属長が作成し、厳封したものに限ります。ただし、個人事業主については、出身大学の指導教員又は本人をよく知る者が作成した推薦書に代えます。
国費外国人留学生の証明書	—	・国費外国人留学生特別選抜に志願する者のみ提出してください。 ア 日本国内在住の志願者 研究生等として所属する大学（学部等）が作成したものを提出してください。 ※東京都立大学研究生等は、提出不要です。 イ 日本国外在住の志願者 大使館推薦の国費外国人留学生は、日本政府（文部科学省）が作成した採用通知書の写しを提出してください。採用候補者は、事前に日野キャンパス管理部学務課教務係に問い合わせてください。 ※大学推薦の国費外国人留学生は、提出不要です。
指導教員等に関する調査票	別添	・電子情報システム工学域（一般選抜）又は機械システム工学域（一般選抜）に志願する者は、募集要項に同封の調査票を必ず提出してください。
留学ビザ取得・更新サポート申込書	別添	・在留資格を有する者又は本学への入学に際し在留資格を新規に取得する者は、必ず提出してください。

（注１）出願前に必ず希望指導教員へ連絡を取ってください。

（注２）日本語又は英語以外の出願書類には、訳文（日本語又は英語）を添付してください。

翻訳者の氏名及び連絡先を明記してください。翻訳は本人が行っても構いません。

ただし、卒業論文及び研究論文等は表題のみ日本語訳を添付してください。

※送付用封筒の裏面に書類等のチェック表があるので、必ず確認しチェックを入れてください。

※システムデザイン学部の在学学生は、○がついた書類は志願者本人からの提出は不要です。

6 入学考査料の支払いについて

入学考査料（30,000 円）の支払方法等は下記のとおりです。

(1) 振込依頼書による振込みの場合

- ・本募集要項添付の振込依頼書で、郵便局（ゆうちょ銀行を含む。）を除く金融機関の窓口から振込みをしてください。（ATM から振込みをしないでください。また、金融機関の窓口終了時間にご注意ください。）
- ・全国の金融機関から振込み可（みずほ銀行の本支店から振込むと手数料がかかりません。）
- ・銀行収納印が押された振込証明書の原本を本募集要項添付の用紙（P. 40）に貼り、提出してください。

(2) Web による支払い（E-支払いサイト）の場合

- ・納付方法の詳細は、別紙「東京都立大学 大学院システムデザイン研究科入学考査料払込方法」を参照してください。
- ・E-支払サイト（<https://e-shiharai.net/>）へ事前申込のうえ、コンビニエンスストア、ページ

一対応の ATM、ネットバンキング、クレジットカード、Alipay 国際決済（支付宝）、又は銀聯網決済により納付してください。（日本国外から支払の場合は、クレジットカード、Alipay 国際決済（支付宝）、銀聯網決済のみ。）なお、振込手数料は各自で負担してください。

《①日本語サイトからの支払い》

支払後、「入学検定料・選考料 取扱明細書」の「収納証明書」の部分を取り、本募集要項添付の用紙（P. 40）に貼り、提出してください。

《②英語サイトからの支払い》

支払後、印刷した「Result Page」を出願書類と共に提出してください。

	支払期限
夏季入試	2022 年 5 月 30 日（月）から同年 6 月 30 日（木）まで
冬季入試	2022 年 11 月 28 日（月）から同年 12 月 16 日（金）まで

（注）E-支払サイトにおける手順等に関する質問については、同サイト上の FAQ 又は「よくある質問（<https://e-shiharai.net/Syuno/FAQ.html>）を参照したうえで、E-サービスサポートセンターへ問い合わせてください。

（3）入学考査料の免除について

本学が指定する自然災害（東日本大震災、平成 28 年熊本地震、平成 29 年九州北部豪雨、平成 30 年 7 月豪雨、平成 30 年北海道胆振東部地震、令和元年 8 月の前線に伴う大雨、令和元年台風第 15 号、令和元年台風第 15 号の影響による停電、令和元年台風第 19 号、令和 2 年 7 月豪雨又は令和 2 年 7 月豪雨）により本人又は主たる学資負担者が被災した志願者は、入学考査料を免除する場合がありますので、入学考査料の支払い前に、日野キャンパス管理部学務課教務係に問い合わせてください。

7 英語筆記試験に係るスコア提出方法について

一般選抜及び国費外国人留学生特別選抜においては、出願の際、英語筆記試験に代わり、学域ごとに定める外部英語検定試験のスコアを提出する必要があります（複数種類のスコア提出を可とします。その場合、最も評価の高いスコアを採用します。）。該当する志願者は、下表を必ず確認の上、次により出願手続等を行ってください。スコアが出願期間までに用意できるよう、早めに受験してください。

なお、新型コロナウイルス感染症の影響等を考慮し、外部英語検定試験の取扱いを変更する場合があります。変更の際には、システムデザイン研究科ホームページ（<https://www.sd.tmu.ac.jp/>）への掲載や受験票発送時に通知文を同封するなどして周知します。

＜学域ごとに定める外部英語検定試験について＞ ※○が提出可

募集学域	TOEFL-iBT	TOEFL-iBT SHE TOEFL-iBT HE	TOEIC	Duolingo
情報科学域	○	○	○	○
電子情報システム工学域	○	×	○	×
機械システム工学域	○	×	○	×
航空宇宙システム工学域	○	×	○	×
インダストリアルアート学域	○	×	○	×

（1）TOEFL のスコアを提出する場合

ア 対象となる試験

- ・TOEFL-iBT の試験の成績を採用します。なお、情報科学域は、自宅受験「TOEFL-iBT Special Home Edition」及び「TOEFL-iBT Home Edition」で取得したスコアを提出することを認めま

す。TOEFL-PBT、改訂版 TOEFL ペーパー版テスト及び団体受験用の TOEFL-ITP は対象試験として認めません。

イ 有効期限

- ・入学試験実施日（夏季入試：2022 年 8 月 9 日（火） 冬季入試：2023 年 1 月 17 日（火））から過去 2 年以内に受験した対象試験の成績を有効とします。

ウ 出願方法

- ・志願票の「英語筆記試験」欄で、「TOEFL」の□にチェックすること。
- ・出願時に、対象試験の Test Taker Score Reports（受験者用控えスコア票）の原本及びコピー1部を提出する（原本は確認後お返しします）。

※TOEFL の検定料には 1 通分の Test Taker Score Reports 発行・送付料が含まれていますが、オンラインでのテスト申込時に「オンライン上でのスコア確認および郵送での通知」を選択しないと発行・送付されませんので注意してください。（2022 年 1 月現在）

(2) TOEIC のスコアを提出する場合

ア 対象となる試験

- ・TOEIC Listening & Reading Test（旧 TOEIC 公開テスト）の成績を採用します。TOEIC Speaking & Writing Tests、TOEIC Speaking Test、TOEIC Bridge Test 及び団体受験用の TOEIC-IP テストは対象試験として認めません。

イ 有効期限

- ・入学試験実施日（夏季入試：2022 年 8 月 9 日（火） 冬季入試：2023 年 1 月 17 日（火））から過去 2 年以内に受験した対象試験の成績を有効とします。

ウ 出願方法

- ・志願票の「英語筆記試験」欄で、「TOEIC」の□にチェックすること。
- ・出願時に、対象試験の Official Score Certificate（公式認定証）の原本及びコピー1部を提出する（原本は確認後お返しします）。

(3) Duolingo English Test のスコアを提出する場合

ア 対象となる試験

- ・Duolingo English Test の試験の成績を採用します。

イ 有効期限

- ・情報科学域は、入学試験実施日（夏季入試：2022 年 8 月 9 日（火） 冬季入試：2023 年 1 月 17 日（火））から過去 2 年以内に受験した対象試験の成績を有効とします。

ウ 出願方法

- ・志願票の「英語筆記試験」欄で、「Duolingo」の□にチェックすること。
- ・テストセンターウェブサイトでスコアを印刷し、欄外に当該ウェブサイトの URL を追記して提出すること。

8 試験会場

東京都日野市旭が丘 6 丁目 6 番地

東京都立大学 日野キャンパス

9 合格者発表

発表日時から7日間に限り、システムデザイン研究科ホームページ (<https://www.sd.tmu.ac.jp/>) に掲載します。また、発表日時以降に郵送により本人あてに通知します。電話等による可否の問い合わせには応じません。

〈夏季入試 発表日時〉2022 年 8 月 26 日 (金) 午前 10 時

〈冬季入試 発表日時〉2023 年 1 月 27 日 (金) 午前 10 時

10 入学時期

2023 年 4 月

11 入学手続

合格者(夏季入試での合格者については**入学確約書を提出した者**)に別途通知します(2023 年 1 月下旬予定)。なお、入学手続は 2023 年 3 月に行います。

12 その他

- (1) 出願書類に欠落がある場合は不受理となります。
- (2) 出願を受理した後は、一度納付した入学考査料は返還しませんので、出願については十分に検討したうえで納付してください。

入学考査料を振り込んだが出願しなかった場合、又は入学考査料を誤って二重に振り込んだ場合は、入学考査料の返還を申請することができます。

詳細は、本学のホームページ

(https://www.tmu.ac.jp/campus_life/tuition/expenses.html) をご確認ください。

「トップページ」→「入試案内」→「大学院入試」→「入学考査料・入学科・授業料」

- (3) 入学許可を受けた者が出願資格を失った場合は、入学許可を取り消します。
- (4) 入学許可後であっても、出願手続又は受験に不正があったと認められたときは、入学許可を取り消します。
- (5) **夏季入試での合格者は**、合格通知書と一緒に郵送する**入学確約書**に必要事項を記入し、**2022 年 9 月 9 日 (金)** までに日野キャンパス管理部学務課教務係まで郵送(必着)してください。**入学確約書を提出しない場合は、当研究科に入学の意思がないものとして取り扱います。**
- (6) 入学料は郵便局を除く金融機関の窓口から振込みをしてください。振込方法は別途連絡します。
 - ・入学料：東京都の住民 141,000 円(予定額)
 - それ以外の者 282,000 円(予定額)
 - ・「東京都の住民」とは、本人又はその者の配偶者若しくは一親等の親族が、入学の日(2023 年 4 月 1 日)の 1 年前(2022 年 4 月 1 日)から引き続き東京都内に住所を有する者をいいます。その認定は、本人が東京都内に在住の場合は本人の「住民票記載事項証明書」、その他の場合は、東京都内に在住する親族等の「住民票記載事項証明書」及び本人との親族関係を明らかにする戸籍抄本等により行います。
- (7) 授業料 年額 520,800 円(予定額)は、前期と後期の指定された期日までに、それぞれ年額の

2分の1を口座振替により納めることになります。

(8) 入学料及び授業料は、入学時又は在学中に授業料等の改定があった場合には、改定後の金額が適用されます。なお、入学料と授業料には免除又は減額等の制度があります。

13 個人情報の取り扱いについて

本学では、個人情報について以下のとおり法令に基づき取り扱いますので、あらかじめご了承ください。

(1) 本学への出願の際にお知らせいただいた氏名、住所等の個人情報については、入学者選抜（出願処理、選考実施及び合格発表）及び入学手続を行うために使用します。

また、入学者の個人情報は、①教務関係（学籍、修学指導等）、②学生支援関係（健康管理、就職支援、授業料減免、奨学金申請等）、③授業料徴収に関する業務を行うために使用します。

(2) 入学者選抜に用いた試験成績は、今後の入学者選抜方法の検討資料の作成等に使用することがあります。

(3) システムデザイン学部在学学生については、本学部における成績証明書・卒業（見込）証明書を入学者選抜（出願処理、選考実施及び合格発表）及び入学手続を行うために使用します。

14 長期履修制度のお知らせ

本研究科では、長期履修制度を導入しています。制度の利用を希望する場合、申請手続が必要となります。詳しくは、出願する前に日野キャンパス管理部学務課教務係に問い合わせてください。

【特記事項（一般選抜）】

1 出願資格

(1) 出願資格

本文「2 出願資格(1)出願資格」(P. 2)の①から⑩のいずれかに該当する者

ただし、⑥、⑨又は⑩に該当する者は、事前に出願資格認定審査を行います (P. 2 参照)。

2 選抜方法

筆記試験等、面接の結果、成績証明書及び研究計画書、卒業研究の概要（インダストリアルアート学域志願者はポートフォリオ又は論文）等を総合判定して合格者を決定します。

（注）電子情報システム工学域は、希望 指導教員で筆記試験の選択必答科目が異なるので、下記「3 試験日時及び試験科目等」を必ず確認してください。

3 試験日時及び試験科目等

〈夏季入試〉

○試験科目等：面接（全学域）

数学（機械システム工学域、航空宇宙システム工学域）

専門科目（インダストリアルアート学域を除く学域）

小論文（インダストリアルアート学域）

英語（全学域）外部英語検定試験のスコアを利用します。

※試験日には英語の筆記試験を行いません。本文「7 英語筆記試験に係るスコア提出方法について」(P. 8)を参照のこと。

※記載された科目を1科目でも受験しなかった場合、それ以降の科目の受験は認めません。

学 域	試 験 日	試験科目等	時 間
情報科学域	2022 年 8 月 9 日（火） （1 日のみ）	専門科目	9:30～12:00
		面 接	13:30～
	〔注意事項〕 ① 専門科目：出題範囲は、微分積分、線形代数、確率・統計、データ構造とアルゴリズムとします。 ② 専門科目：英語での解答可（辞書（英和・和英）は紙媒体の辞書のみ持ち込み可） ③ 面接：研究に対する抱負（専門分野に関する内容を含む）について質問します。		

電子情報システム工学域	2022 年 8 月 9 日 (火)	専門科目	9:30～12:00
	2022 年 8 月 10 日 (水)	面接	出願後本人に通知
	〔注意事項〕 ① 専門科目：出題範囲は、微分積分、線形代数、情報系数学、電気回路学、電磁気学の 5 科目から出題するので、そのうち 2 科目を選択解答してください。ただし、出願時に志願票へ記入した第 1 希望とする指導教員が指定する 1 科目を必答とします（指導教員が指定する必答科目は、「指導予定教員一覧」(P. 25) を参照すること） ※上記の出題範囲に関連するキーワード等をシステムデザイン研究科ホームページ (https://www.sd.tmu.ac.jp/) に掲載します。 また、英語での解答可（辞書（英和・和英）は紙媒体の辞書のみ持ち込み可） ② 面接：研究に対する抱負（専門分野に関する内容を含む）について質問します。		
機械システム工学域	2022 年 8 月 9 日 (火)	数 学	9:30～11:00
		専門科目	13:00～14:30
	2022 年 8 月 10 日 (水)	面接	出願後本人に通知
	〔注意事項〕 ① 数学：出題範囲は、基礎数学、工業数学とします。 専門科目：出題範囲は、工業力学、材料力学とします。 ② 数学、専門科目：英語での解答可（辞書（英和・和英）は紙媒体の辞書のみ持ち込み可） ③ 面接：研究に対する抱負（専門分野に関する内容を含む）について質問します。		
航空宇宙システム工学域	2022 年 8 月 9 日 (火)	数 学	9:30～11:00
		専門科目	13:00～14:30
		面接 (筆記試験受験者)	15:30～
	2022 年 8 月 10 日 (水)	面接 (筆記試験免除者)	10:30～
	〔注意事項〕 ① 数学：出題範囲は、微分積分、線形代数、常微分方程式、フーリエ解析、ラプラス変換、ベクトル解析、複素関数とします。 専門科目：材料力学、流体力学、熱力学及び制御工学の 4 科目から出題するので、そのうち 2 科目を選択解答してください。 ② 数学、専門科目：英語での解答可（辞書（英和・和英）は紙媒体の辞書のみ持ち込み可） ③ 面接：研究に対する抱負（専門分野に関する内容を含む）について質問します。		

インダストリアルアート 学域	2022 年 8 月 9 日 (火)	小 論 文	9:30～11:00
	2022 年 8 月 10 日 (水)	面 接	出願後本人に通知
	〔注意事項〕 ① 小論文：英語での解答可（辞書（英和・和英）は紙媒体の辞書のみ持ち込み可） ② 面接では、出願時に提出してあるポートフォリオ・論文に関する説明を求めることがあります。		

（注） 2022 年 8 月 12 日（金）を試験予備日とします。不測の事態により、試験日に予定されていた試験の一部又は全部が実施できない場合、試験予備日に実施することがあります。

・ 2022 年 8 月 9 日（火）に実施できない場合

原則として、2022 年 8 月 10 日（水）及び 12 日（金）に実施します。

・ 2022 年 8 月 9 日（火）に実施し、同年 8 月 10 日（水）に実施できない場合

原則として、2022 年 8 月 12 日（金）に実施します。

詳細及び上記によらない場合の対応については、システムデザイン研究科ホームページ（<https://www.sd.tmu.ac.jp/>）にて周知します。

〈冬季入試〉

○試験科目等：面接（全学域）

数学（機械システム工学域、航空宇宙システム工学域）

専門科目（インダストリアルアート学域を除く学域）

小論文（インダストリアルアート学域）

英語（全学域）外部英語検定試験のスコアを利用します。

※試験日には英語の筆記試験を行いません。本文「7 英語筆記試験に係るスコア提出方法について」（P. 8）を参照のこと。

※記載された科目を 1 科目でも受験しなかった場合、それ以降の科目の受験は認めません。

学 域	試 験 日	試験科目等	時 間
情報科学域	2023 年 1 月 17 日 (火)	専門科目	9:30～12:00
		面 接	13:30～
	〔注意事項〕 ① 専門科目：出題範囲は、微分積分、線形代数、確率・統計、データ構造とアルゴリズムとします。 ② 専門科目：英語での解答可（辞書（英和・和英）は紙媒体の辞書のみ持ち込み可） ③ 面接：研究に対する抱負（専門分野に関する内容を含む）について質問します。		

電子情報システム工学域	2023 年 1 月 17 日（火）	専門科目	9:30～12:00
		面 接	出願後本人に通知
	〔注意事項〕 ① 専門科目：出題範囲は、微分積分、線形代数、情報系数学、電気回路学、電磁気学の 5 科目から出題するので、そのうち 2 科目を選択解答してください。ただし、出願時に志願票へ記入した第 1 希望とする指導教員が指定する 1 科目を必答とします（指導教員が指定する必答科目は、「指導予定教員一覧」（P. 25）を参照すること） ※上記の出題範囲に関連するキーワード等をシステムデザイン研究科ホームページ (https://www.sd.tmu.ac.jp/) に掲載します。また、英語での解答可（辞書（英和・和英）は紙媒体の辞書のみ持ち込み可） ② 面接：研究に対する抱負（専門分野に関する内容を含む）について質問します。		
機械システム工学域	2023 年 1 月 17 日（火）	数 学	9:30～11:00
		専門科目	13:00～14:30
		面 接	出願後本人に通知
	〔注意事項〕 ① 数学：出題範囲は、基礎数学、工業数学とします。 専門科目：出題範囲は、工業力学、材料力学とします。 ② 数学、専門科目：英語での解答可（辞書（英和・和英）は紙媒体の辞書のみ持ち込み可） ③ 面接：研究に対する抱負（専門分野に関する内容を含む）について質問します。		
航空宇宙システム工学域	2023 年 1 月 17 日（火）	数 学	9:30～11:00
		専門科目	13:00～14:30
		面 接	出願後本人に通知
	〔注意事項〕 ① 数学：出題範囲は、微分積分、線形代数、常微分方程式、フーリエ解析、ラプラス変換、ベクトル解析、複素関数とします。 専門科目：材料力学、流体力学、熱力学及び制御工学の 4 科目から出題するので、そのうち 2 科目を選択解答してください。 ② 数学、専門科目：英語での解答可（辞書（英和・和英）は紙媒体の辞書のみ持ち込み可） ③ 面接：研究に対する抱負（専門分野に関する内容を含む）について質問します。		

インダストリアルアート 学域	2023 年 1 月 17 日（火）	小 論 文	9:30～11:00
		面 接	出願後本人に通知
	〔注意事項〕 ① 小論文：英語での解答可（辞書（英和・和英）は紙媒体の辞書のみ持ち込み可） ② 面接では、出願時に提出してあるポートフォリオ・論文に関する説明を求めることがあります。		

（注） 2023 年 1 月 21 日（土）を試験予備日とします。不測の事態により、試験日に予定されていた試験の一部又は全部が実施できない場合、試験予備日に実施することがあります。詳細は、システムデザイン研究科ホームページ（<https://www.sd.tmu.ac.jp/>）にて周知します。

【特記事項（社会人特別選抜）】

1 概要

- (1) この選抜は東京都立大学大学院システムデザイン研究科に入学を希望する社会人に対し、一般選抜試験とは別に行われるものである。
- (2) 本選抜試験を経て入学した学生は、一般選抜試験による入学者と全く同等に扱われる。

2 出願資格

(1) 出願資格

入学時まで企業等(※1)において1年以上正規の職員として勤務し、勤務成績が優秀であると所属長に認められ、**在職のまま入学を希望する者**で、本文「2 出願資格(1)出願資格」(P. 2)の①から⑧及び⑩のいずれかに該当する者(※2)

(※1)「企業等」とは、**民間企業、官公庁、教育機関、研究機関等**をいいます。なお、民間企業の中に個人事業主を含みます。

(※2) ⑥又は⑩に該当する者は、事前に出願資格認定審査を行います(P. 2参照)。

3 選抜方法

口頭試問、業務経歴書、研究業績書、研究計画書、卒業論文／卒業制作及び研究論文(インダストリアルアート学域志願者はポートフォリオ又は論文)、推薦書、成績証明書、受験承諾書等を総合判定して合格者を決定します。

4 試験日時及び試験科目等

〈夏季入試〉

学 域	試 験 日 時	試験科目等
情報科学域	2022 年 8 月 9 日 (火) 又は 8 月 10 日 (水) の各学域が指定する日時 ※受験票の発送時に本人へ通知	口頭試問
電子情報システム工学域		
機械システム工学域		
航空宇宙システム工学域		
インダストリアルアート学域 (※)		

(※) インダストリアルアート学域の口頭試問では、出願時に提出してあるポートフォリオ・論文に関する説明を求めることがあります。

(注) 2022 年 8 月 12 日 (金) を試験予備日とします。不測の事態により、試験日に予定されていた試験の一部又は全部が実施できない場合、試験予備日に実施することがあります。

詳細及び上記によらない場合の対応については、システムデザイン研究科ホームページ (<https://www.sd.tmu.ac.jp/>) にて周知します。

〈冬季入試〉

学 域	試 験 日 時	試験科目等
情報科学域	2023 年 1 月 17 日（火） の各学域が指定する時間 ※受験票の発送時に本人へ通知	口頭試問
電子情報システム工学域		
機械システム工学域		
航空宇宙システム工学域		
インダストリアルアート学域 （※）		

（※） インダストリアルアート学域の口頭試問では、出願時に提出してあるポートフォリオ・論文に関する説明を求めることがあります。

（注） 2023 年 1 月 21 日（土）を試験予備日とします。不測の事態により、試験日に予定されていた試験の一部又は全部が実施できない場合、試験予備日に実施することがあります。詳細は、システムデザイン研究科ホームページ (<https://www.sd.tmu.ac.jp/>) にて周知します。

【特記事項（国費外国人留学生特別選抜）】

1 概要

- (1) この選抜は東京都立大学大学院システムデザイン研究科に入学を希望する国費外国人留学生に対し、一般選抜試験とは別に行われるものである。
- (2) 本選抜試験を経て入学した学生は、一般選抜試験による入学者と全く同等に扱われる。
- (3) 東京都立大学大学院システムデザイン研究科の授業は原則として日本語で行われる。

2 出願資格

日本国政府（文部科学省）国費外国人留学生のうち、入学後日本語で教育及び研究指導を受ける意思があり、長期に渡る留学に耐えられる健康状態の者で、本文「2 出願資格(1)出願資格」(P. 2)の③、④、⑤、⑥又は⑩のいずれかに該当する者

3 選抜方法

筆記試験等、面接の結果、成績証明書及び研究計画書、卒業研究の概要（インダストリアルアート学域志願者はポートフォリオ又は論文）等を総合判定して合格者を決定します。

（注）電子情報システム工学域は、希望指導教員で筆記試験の出題範囲が異なるので、「【特記事項（一般選抜）】」(P. 12～)を必ず確認してください（出題範囲は一般選抜と同一です）。

4 試験日時及び試験科目等

一般選抜と同一とします。「【特記事項（一般選抜）】」(P. 12～)を確認してください。

博士前期課程の概要

【情報科学域】

情報科学域では基礎理論、アーキテクチャ、コンテンツを柱とするコンピュータサイエンスに基盤を置きつつ、特に「AI・データサイエンス分野」、「人間情報・知能情報分野」、「ソーシャル・マルチメディア分野」の三つの分野を柱としたコンテンツに関する最先端の技術を重視した教育研究を実施する。最新かつ実践的な知識と研究開発能力を身につけることができるようカリキュラムを構成することで、ダイナミックな産業構造を有し、急速な進展を続ける高度な知的社会の構築に貢献できる人材の育成を目指す。

(1) AI・データサイエンス分野

人工知能ならびにデータサイエンスなど最前線のあらゆる分野で用いられている先端技術に関する知識を修得する。主要科目は、情報可視化システム特論、データ工学特論、自然言語処理特論などである。

(2) 人間情報・知能情報分野

人間情報や知能情報など知的処理・システムの実現に関する先端技術に関する知識を修得する。主要科目は、知能情報処理特論、HCI 特論、認知科学特論、データ統計解析学特論などである。

(3) ソーシャル・マルチメディア分野

ソーシャルメディアやマルチメディアなど現代社会に流通する多様なメディアの活用に関する先端技術に関する知識を修得する。主要科目は、信号処理特論、情報ネットワーク科学特論、音響信号処理特論、情報ネットワーク品質特論などである。

【電子情報システム工学域】

電子情報システム工学は、情報、通信、エレクトロニクス、エネルギーに代表されるように、現代社会を支える基盤技術であると同時に、先端・フロンティア技術でもある。新たな技術開発においても、電子情報システム工学の果たす役割は今後ますます重要なものとなることが予想される。このような背景を踏まえ、本学域では、電子情報システム工学分野の高度な専門教育と先端的課題研究を通して、「情報システム技術及び電気電子通信システム技術に関する体系的・総合的知識基盤を持つ創造的な技術者・研究者を育成すること」を基本理念としている。そして、「情報ネットワークシステム」、「通信システム」、「エネルギー情報システム」の3領域を電子情報システム工学における学問体系の主要な柱と位置づけ、これらの体系的・総合的知識に基づく高度な実践力、課題解決・発見能力、高い倫理観・使命感を兼ね備えた技術者・研究者の育成を目指している。

(1) 情報ネットワークシステム領域

ネットワークプロトコル、高信頼化技術、セキュリティ、故障解析・信号処理、ネットワーク最適化、オペレーションズマネジメント、人工知能応用などを扱う「情報ネットワーク分野」、およびディペンダブルコンピューティング、信頼性評価・理論、最適化理論応用、システムマネジメント、社会情報システム論などを扱う「社会情報システム分野」に関する教育・研究を行う。

主要科目は、情報ネットワーク特論、並列処理特論、オペレーションズ・エンジニアリング特論、数値解析特論、メディア通信システム特論、計画工学特論、コンピュータシステム特論、システム最適化特論、信頼性工学特論、産業プロセスシステム設計特論などである。

(2) 通信システム領域

電磁界、電気信号、超音波などを介した生体・生命体等の計測・評価などを扱う「医用工学・生体計測分野」、および電磁・光信号等を介した環境計測、電磁環境評価、環境についての予測や影響評価などを扱う「環境情報システム分野」に関する教育・研究を行う。主要科目は、パターン情報処理特論、医用システム工学特論、マイクロダイナミクス特論、環境情報計測特論、電磁環境工学特論、波動情報工学特論、光応用計測特論、電磁界理論特論などである。

(3) エネルギー情報システム領域

情報・通信システムやセンシングシステムなどを支える機能デバイス・システム創成を扱う「機能デバイス・電子システム分野」、およびパワーエレクトロニクス、エネルギーマネジメント、電磁エネルギー応用、エネルギー・環境応用などを扱う「エネルギーシステム分野」に関する教育研究を行う。主要科目は、機能電子材料工学特論、電子システム工学特論、機能回路工学特論、半導体デバイス工学特論、電機制御特論、放電プラズマ工学特論、超伝導工学特論、パワーエレクトロニクス特論などである。

【機械システム工学域】

機械システム工学域では、主体的な研究開発や問題解決を行うための高度な知識を獲得させるため、3つの基幹分野である「知能機械領域」、「機械創成領域」、「生体機械領域」に関する講義を開講している。講義科目において高度な知識を体系的かつ横断的に学修させるとともに、上記3つの基幹分野のいずれかのテーマについて、最先端の工学を学生が確実に身につけられるように、少人数ごとに指導教授が直接的な研究指導を行っている。また、複数の教員による分野横断的観点で研究の進捗を評価する研究発表会を実施している。博士前期課程では、理論の修得、文献の調査・分析、実験手法の修得、システムの構築など、きめ細かな教育により研究論文をまとめる能力を育成している。そしてこれらの学修を通じて、十分な基礎学力、論理的思考力、問題設定・解決能力、柔軟な思考と大胆な発想力、倫理観を併せ持つ人材を育成することを教育・研究の目標とする。

各分野の教育研究内容と講義科目は以下のとおりである。

(1) 知能機械領域

「機械制御・知能化システム」および「サービス情報・ロボット工学」に関連する教育・研究を行う。これらに対応する主要な科目は、ロボット知能特論、ロボットシステムデザイン特論、ユビキタスロボティクス特論、適応学習制御特論、ライフサイクルデザイン特論、動的システム工学特論、マイクロ機械要素特論、ロバスト制御工学特論、非線形制御特論などである。

(2) 機械創成領域

「機能表面・ナノマイクロデバイス」と「機械材料・材料加工」に関連する教育・研究を行う。これらに対応する主要な科目は、表面工学特論、マイクロ機能デバイス特論、ナノ構造・環境調和デバイス特論、表面の構造と制御、流体工学特論、材料環境工学特論、材料加工特論、複合材料工学特論などである。

(3) 生体機械領域

「医用工学・生体工学」および「人間工学・福祉工学」関連する教育・研究を行う。これらに対応する主要な科目は、生体機能工学特論、細胞制御工学特論、バイオメカニクス特論、応用人間工学特論、生体熱物質輸送特論、材料評価工学特論、機械力学特論、医工学特論などある。

【航空宇宙システム工学域】

教育研究の専門分野構成は、流体力学、推進システム工学、材料・構造工学、誘導制御工学、システム設計工学、宇宙利用工学の6分野からなる。各分野とも2つ以上の講義科目と4つの演習科目（各半期）を用意している。

各分野の教育研究内容と講義科目は以下のとおりである。

(1) 流体力学分野

飛翔体の空力性能に関わる流れの諸問題や航空宇宙分野のさまざまな流体现象に関する教育研究を行う。主要科目は、高速空気力学特論、数値流体力学特論、空力音響学特論である。

(2) 推進システム工学分野

航空機やロケットの推進システムや宇宙空間での移動のための電気推進に関する教育研究を行う。主要科目は、燃焼工学特論、宇宙推進システム工学特論である。

(3) 材料・構造工学分野

航空機・ロケットの複合材料構造や耐熱材料、宇宙環境での材料プロセスに関する教育研究を行う。主要科目は、高温材料工学特論、軽量宇宙構造物工学特論である。

(4) 誘導制御工学分野

宇宙ロボット・宇宙テザーなどの宇宙インフラストラクチャの力学と制御、宇宙環境でのデブリ除去、航空交通管理ならびに航空機制御に関する教育研究を行う。主要科目は、宇宙機制御工学特論、航空交通管理特論、航空通信・航法・監視システム特論、航空機制御工学特論である。

なお、この分野の教育研究には連携大学院（宇宙航空研究開発機構、海上・港湾・航空技術研究所）の客員教授が加わる。

(5) システム設計工学分野

航空機・宇宙機を構成する要素設計、及びそのための数理的手法のほか、それらの機能確認やシステムインテグレーションに関する教育研究を行う。主要科目は、宇宙航行力学特論、航空宇宙設計工学特論である。

(6) 宇宙利用工学分野

宇宙からの衛星を利用したリモートセンシング、光計測および宇宙でのトライボロジー技術、電磁情報流通及び電波利用技術に関する教育研究を行う。主要科目は、宇宙航空電磁波システム特論、宇宙光計測工学特論、宇宙トライボロジー特論である。

なお、この分野の教育研究には連携大学院（宇宙航空研究開発機構、情報通信研究機構）の客員教授が加わる。

【インダストリアルアート学域】

インダストリアルアート学域では、「プロダクトデザイン」と「メディア創生」の2つの研究領域を基軸とし、多様に連携しながら最先端の研究を推進し、新しい価値の創造を展開していく。工学系デザインと芸術文化的な基盤を総合的に捉え、新しい価値やグローバルなネットワークを生み出すことができるデザイン・アート分野の研究者や、先端的なアプローチ、コンセプト、枠組みのデザインを創造・研究・実践するクリエイター等、文化創造の担い手となる人材の育成を目指している。

各領域の教育研究内容と講義科目は以下の通りである。

(1) プロダクトデザイン領域

交通機関、家電製品、工業製品、インテリア、空間、インタフェースなどのデザインや人間工学など、人と環境双方からのアプローチによるデザイン教育・研究を行う。主要科目は、トランスポーターションデザイン特論、製品・サービスデザイン特論、インテリアデザイン特論、Advanced course of spatial design、インタフェースデザイン特論、ヒューマンセンタードデザイン特論などである。

(2) メディア創生領域

インタラクティブアート、映像、ヴィジュアルコミュニケーション、ネットワーク、ソフトウェアなどのデザインや文化編集など、先端メディア・テクノロジーおよびデザイン、芸術文化に関する教育・研究を行う。主要科目は、メディアアート特論、キネマトグラフィックス特論、視覚伝達特論、ネットワークデザイン特論、ソフトウェアデザイン特論、文化編集学特論などである。

上記2領域の科目の他に、本学域が基幹となる研究プロジェクト演習をシステムデザイン研究科全学域に向けて展開している。

博士前期課程 指導予定教員一覧(1)

学域名	分野名	教員 職・氏名	
情報科学域 Department of Computer Science (CS)	AI・データサイエンス Artificial Intelligence and Data Science	教 授	小町 守
		教 授	高間 康史
		准教授	片山 薫
		准教授	横山 昌平
	人間情報・知能情報 Human Informatics and Intelligent Informatics	教 授	西内 信之
		教 授	永井 正洋
		准教授	岡本 正吾
		准教授	下川原 英理
		准教授	福井 隆雄
	ソーシャル・マルチメディア Social Computing and Multimedia	教 授	會田 雅樹
		教 授	小野 順貴
		教 授	藤吉 正明
		教 授	松田 崇弘

博士前期課程 指導予定教員一覧(2)

学域名	領域名	教員 職・氏名	選択必答科目
電子情報システム 工学域 Department of Electrical Engineering and Computer Science(EECS)	情報ネットワーク システム Computer Networks and Systems	教 授 朝香 卓也	線形代数
		教 授 梶原 康博 ※	線形代数
		教 授 西川 清史	線形代数
		教 授 福本 聡	情報系数学
		教 授 三浦 幸也	線形代数
		教 授 安田 恵一郎	微分積分
		准教授 酒井 和哉	情報系数学
		准教授 渋谷 正弘	線形代数
		准教授 肖 霄	微分積分
		准教授 相馬 隆郎	微分積分
	通信システム Telecommunications and Sensing Systems	教 授 阿保 真	線形代数
		教 授 内田 諭	電磁気学
		教 授 鈴木 敬久	線形代数
		教 授 田川 憲男	線形代数
		教 授 松井 岳巳	微分積分
		准教授 大久保 寛	微分積分
		准教授 坂本 高秀	線形代数
		准教授 佐藤 隆幸	電磁気学
		准教授 柴田 泰邦	線形代数
	エネルギー情報 システム Electrical Engineering (EE)	教 授 須原 理彦	電気回路学
		教 授 朽久保 文嘉	電磁気学
		教 授 三浦 大介	電磁気学
		教 授 渡部 泰明 ※	電気回路学
		教 授 和田 圭二	微分積分
		准教授 五箇 繁善	線形代数
		准教授 中村 成志	電気回路学

※ 2024 年 3 月定年退職予定

博士前期課程 指導予定教員一覧(3)

学域名	領域名	教員 職・氏名	
機械システム工学域 Department of Mechanical Systems Engineering	知能機械 Intelligent Mechanical Systems	教 授	小口 俊樹
		教 授	久保田 直行
		教 授	児島 晃
		教 授	下村 芳樹
		教 授	増田 士朗
		教 授	吉村 卓也
		准教授	武居 直行
		准教授	長井 超慧
		准教授	本田 智
		准教授	和田 一義
		連携大学院 教 授	安藤 慶昭
		連携大学院 教 授	谷川 民生
		連携大学院 教 授	持丸 正明
		連携大学院 准教授	大関 崇
	機械創成 Mechanical Innovation	教 授	寛 幸次
		教 授	金子 新
		教 授	小林 訓史
		教 授	楊 明
		准教授	小方 聡
		准教授	清水 徹英
		准教授	菅原 宏治
		准教授	高橋 智
		連携大学院 教 授	壹岐 典彦
		連携大学院 准教授	瀬川 武彦
	生体機械 Biomechanical Engineering	教 授	角田 直人
		教 授	瀬尾 明彦 ※
		教 授	長谷 和徳
		教 授	藤江 裕道
		教 授	若山 修一
		准教授	伊井 仁志
		准教授	小原 弘道
		准教授	坂元 尚哉
		准教授	三好 洋美

※ 2024 年 3 月定年退職予定

博士前期課程 指導予定教員一覧(4)

学域名	分野名	教員 職・氏名	
航空宇宙システム工学域 Department of Aeronautics and Astronautics	流体力学 Aerodynamics and Fluid Dynamics	准教授	稲澤 歩
		准教授	田川 俊夫
	推進システム工学 Propulsion Systems	教 授	各務 聡
		准教授	櫻井 毅司
	材料・構造工学 Materials and Structures	教 授	北薊 幸一
		准教授	鳥阪 綾子
	誘導制御工学 Guidance, Control and Dynamics	教 授	小島 広久
		教 授	武市 昇
		連携大学院 教 授	古賀 禎
		連携大学院 教 授	牧 緑
	システム設計工学 Systems Design Engineering	教 授	金崎 雅博
		教 授	佐原 宏典
	宇宙利用工学 Space Utilization Technology	教 授	石井 昌憲
		連携大学院 教 授	小原 新吾
		連携大学院 教 授	菅野 敦史

博士前期課程 指導予定教員一覧(5)

学域名	領域名	教員 職・氏名	
インダストリアルアート 学域 Department of Industrial Art	プロダクトデザイン Product Design	教 授	笠松 慶子
		教 授	馬場 哲晃
		教 授	藤原 敬介
		准教授	金 石振
		准教授	田中 聡一郎
		准教授	ADAMS, Ver1
	メディア創生 Media Origination	教 授	菊竹 雪 ※
		教 授	串山 久美子
		教 授	中安 翌
		准教授	安藤 大地
		准教授	楠見 清
		准教授	杉本 達應
		准教授	向井 智彦

※ 2024 年 3 月定年退職予定

出 願 書 類 様 式

Application form

一般選抜

General Selection

社会人特別選抜

Special Selection for Working Adults

国費外国人留学生特別選抜

Special Selection of International Students Sponsored
by Japanese Government (MEXT) Scholarship

出願資格認定審査申請書

Eligibility Screening Application Form

氏名 Name		生年月日 Date of birth	Day , Month , Year
出願を 希望する学域 Preferred department	☐ 情報科学域 Department of Computer Science ☐ 電子情報システム工学域 Department of Electrical Engineering and Computer Science ☐ 機械システム工学域 Department of Mechanical Systems Engineering ☐ 航空宇宙システム工学域 Department of Aeronautics and Astronautics ☐ インダストリアルアート学域 Department of Industrial Art		
希望領域/分野及び 希望指導教員名 Preferred Field/Area and prospective supervisor	領域/分野 Field/Area	希望指導教員 Prospective supervisor	
現住所 Permanent address	〒(Zip)		電話 Phone number
緊急連絡先 Emergency contact	〒(Zip)		電話 Phone number
学歴 Educational background	日本の教育課程の場合は高等学校卒業から、外国の教育課程の場合は小学校相当入学から 入学年月、卒業年月共に記入すること。欄が不足する場合は職歴欄を使用してもよい。 (In the case of a foreign curriculum, write both entrance years and graduation years and months above elementary school. If no enough space, write in "Employment history" space.)		
Year 年	Month 月		
Year 年	Month 月		
Year 年	Month 月		
Year 年	Month 月		
Year 年	Month 月		
Year 年	Month 月		
Year 年	Month 月		
Year 年	Month 月		
職歴 Employment history			
Year 年	Month 月		
Year 年	Month 月		
Year 年	Month 月		
Year 年	Month 月		

出願資格(1)⑨による出願 希望調書

(出願資格(1)⑨による出願は冬季入試のみ受け付けます)

氏 名		志望学域	
希望指導教員名		志望領域/分野	
大学在学3年間で大学院進学を希望する理由			
成績優秀と判断できるデータなど 例 優評価単位数／総取得単位数など			
上記理由をふまえて、出願資格(1)⑨による出願を希望いたします。			
連絡先（携帯電話・メールアドレス等）		署名	
		受験番号	※

※欄は記入しないでください。

筆記試験等免除希望調書
Application for exemption of written examination

氏 名 Name		志望学域 及び領域/分野 Preferred department and Field/Area	
希望指導教員名 Prospective supervisor			
自己の学業成績を優秀と判断する具体的理由 Specific reasons that contributed to your outstanding academic performance			
上記理由を証明する成績データなど（例：優評価単位数／総取得単位数など） Certification or data to verify the above (e.g. The number of credits that you have taken, and the number of credits for which you have received high grades)			
上記理由をふまえて、筆記試験等免除を希望いたします。 なお、本入学試験に合格した場合には、必ず入学をすることを確約いたします。 I am applying for an exemption of the written exam as stated in the reasons above. If I pass the entrance examination, I pledge to enter Tokyo Metropolitan University.			
署名 Signature _____ 連絡先（携帯電話・メールアドレス等） Contact information (mobile number, email address, etc.)			
※欄は記入しないでください。 Please do not fill up the blank with ※mark.		受験番号	※

**2023 年度 東京都立大学 大学院システムデザイン研究科
一般選抜・国費外国人留学生特別選抜志願票（博士前期課程）**
APPLICATION FORM FOR ADMISSION

The master's program of Graduate School of Systems Design, Tokyo Metropolitan University
(General Selection and Special Selection of International Students Sponsored by Japanese Government (MEXT) Scholarship, 2023)

- 1 選抜区分 ☐ 一般選抜
General Selection
☐ 国費外国人留学生特別選抜
Special Selection of International Students Sponsored by Japanese Government (MEXT) Scholarship

- 2 氏 名 Name: _____
生年月日 Date of birth : _____, _____, _____
Day Month Year
性別 Gender : ☐ 男 Male ☐ 女 Female
国籍（外国人のみ記入） Nationality : _____

- 3 志望する学域／領域／分野／希望指導教員 Preferred Department/Field/Area/ Prospective supervisor
☐ 情報科学域 Department of Computer Science
☐ 電子情報システム工学域 Department of Electrical Engineering and Computer Science
☐ 機械システム工学域 Department of Mechanical Systems Engineering
☐ 航空宇宙システム工学域 Department of Aeronautics and Astronautics
☐ インダストリアルアート学域 Department of Industrial Art

第1希望 First choice

領域/分野 Field/Area : _____ 教員名 Prospective supervisor : _____

第2希望 Second choice

領域/分野 Field/Area : _____ 教員名 Prospective supervisor : _____

- 4 出身大学等 Alma mater

国立・公立・私立・その他

National/Public/Private/others : _____

(Choose one)

学部 Faculty : _____

学科 Course : _____

卒業（見込）年月 Month and year of graduation : _____, _____
Month Year

- 5 現住所 Mailing address

郵便番号 Zip _____ 電話 Phone number _____

- 6 英語筆記試験 English language test ☐ TOEFL ☐ TOEIC ☐ Duolingo

※スコアの提出については、P8「7 英語筆記試験に係るスコア提出方法について」を参照すること。

裏面も必ず記入してください

履 歴 書 Curriculum vitae

氏名

Name _____

1 学歴 Educational background

日本の教育課程の場合は高等学校から、外国の教育課程の場合は小学校相当から入学年月、卒業年月共に記入すること。欄が不足する場合は職歴欄を使用してもよい。

(In the case of a foreign curriculum, write both entrance years and graduation years and months above elementary school. If no enough space, write in “Employment history” space.)

学校名 Name of school	在学期間（見込） Period of attendance
	From to
	From to
	From to
	From to
	From to

2 職歴 Employment history

勤務先 Name of employer	会社所在地 Location of employer	在職期間（見込） Period of employment
		From to
		From to
		From to

志願票等記入上の注意事項 (Precautions for filling out application form and curriculum vitae)

- 1 志願者本人が黒又は青のボールペンを使用して楷書で記入してください。なお、※印の欄には記入しないでください。
- 2 誤って記入した場合は、誤記部分を二重線で消して訂正してください。
- 3 「性別」欄は、男女の記入をしてください。
- 4 志望領域／分野名及び希望指導教員名は、本要項 P.20～28 を参照してください。
希望指導教員名は第2希望まで記入してください。
- 5 出願後の志望学域等の変更は認めませんので、十分検討の上記入してください。
- 6 写真は、同一のものを使用してください。
- 7 志願票と他の記載事項が異なる場合は、志願票により処理しますので、記入にあたっては注意してください。
- 8 記入事項に不備がある場合は、受理できません。
- 9 電話番号は、日中に連絡が取れるところを記入してください。
- 10 年号はすべて西暦で記入してください。

2023 年度
東京都立大学 大学院
システムデザイン研究科
一般選抜
国費外国人留学生特別選抜
受験票一式

- ※印のついている欄には、記入しないでください。
Do not fill up the blank ※mark.
- 志願者本人が記入してください。
The applicant himself/herself must fill this sheet in.
- 志願票と記載事項を一致させてください。
Match the description matters to those of the application form.
- 切り離さず提出してください。
Submit this sheet without separating.

○		○	
2023 年度 写 真 票 Photography			
選抜区分 ☐ 一般選抜 ☐ 国費外国人留学生特別選抜			
受験番号 Examinee's number		※	
フリガナ			
氏名 Name			
Photo. 40mm×30mm Taken within 3 months			
博士前期課程 The master's program of graduate school of systems design, Tokyo Metropolitan University			

2023 年度 受 験 票 Examination admission card	
志望学域 学域 Department	
選抜区分 ☐ 一般選抜 ☐ 国費外国人留学生特別選抜	
受験番号 Examinee's number	
※	
フリガナ	
氏名 Name	
写真貼付欄 Photo. 40mm×30mm Taken within 3 months	
博士前期課程 The master's program of graduate school of systems design, Tokyo Metropolitan University	

(切り離さないこと)
(Do not separate)

実施場所 (Test site)

東京都立大学日野キャンパス

東京都日野市旭が丘 6-6 ☎042-585-8623

受験上の注意事項

(Precautions for taking the exam)

- 1 受験票は当日必ず持参してください。
- 2 指定された時刻までに試験室に入室してください。
- 3 試験開始後 30 分以内の遅刻に限り受験を認めます。
- 4 試験中は、受験票、黒鉛筆（シャープペンシルも可）、消しゴム、鉛筆削り、時計（時計機能だけのもの）及び辞書（電子辞書は不可）等の指定されたもの以外は机の上に置くことはできません。
- 5 自動車（二輪車を含む）で学内へは入場できません。

2023 年度 東京都立大学 大学院

システムデザイン研究科 社会人特別選抜志願票（博士前期課程）

志願者	フリガナ		性別	国籍	受験番号
	氏 名			(外国人のみ記入)	※
	生年月日	(西暦) 年 月 日			
志望する 学域等 (□にチェックすること)	学 域 名	志望領域/分野・希望指導教員名			
	☐ 情報科学域 ☐ 電子情報システム工学域 ☐ 機械システム工学域 ☐ 航空宇宙システム工学域 ☐ インダストリアルアート学域	領域/分野 教員名: _____			
出身大学等	国・公・私 立 大学		学部	学科・専攻 コース	
	【学校所在地】 〒		((西暦) 年 月 卒業・卒業見込)		
現住所	〒 電話 — —				
勤務先	名称・所属	所在地及び電話番号			
		〒 電話 — —			

(切り離さないこと)

2023 年度
東京都立大学 大学院
システムデザイン研究科
社会人特別選抜受験票一式

- ※印のついている欄には、記入しないでください。
- 志願者本人が記入してください。
- 志願票と記載事項を一致させてください。
- 切り離さず提出してください。
- 裏面も必ず記入してください。

○ ○

2023 年度 写 真 票	
受験番号	※
フリガナ	
氏名	
写真貼付欄 1 無帽、正面上半身 縦4cm ×横3cm 2 3か月以内に撮影したもの 3 眼鏡の有無等、試験場において不審を抱かれるような写真を用いないでください。 4 全面にのり付けしてください。(写真裏に氏名を記入)	

博士前期課程

2023 年度 受 験 票	
志望学域	学域
受験番号	※
フリガナ	
氏名	
写真貼付欄 1 無帽、正面上半身 縦4cm ×横3cm 2 3か月以内に撮影したもの 3 眼鏡の有無等、試験場において不審を抱かれるような写真を用いないでください。 4 全面にのり付けしてください。(写真裏に氏名を記入)	

博士前期課程

2023 年度 履歴票

氏名				
学歴	年 月	高校	卒業	
	年 月	大学	入学	
	年 月	大学	卒業	
	年 月			
	年 月			
職歴	年 月			
	年 月			
	年 月			
	年 月			
備考				

志願票等記入上の注意事項

- 1 志願者本人が黒又は青のボールペンを使用して楷書で記入してください。なお、※印の欄には記入しないでください。
- 2 誤って記入した場合は、誤記部分を二重線で消して訂正してください。
- 3 「性別」欄は、男女の記入をしてください。
- 4 志望領域/分野名及び希望指導教員名は、本要項 P.20～28 を参照してください。
- 5 出願後の志望学域等の変更は認めませんので、十分検討の上記入してください。
- 6 出身大学については、国公立の別及び学校名を記入してください。また、出身大学の所在地も忘れずに記入してください。
- 7 写真は、同一のものを使用してください。
- 8 志願票と他の記載事項が異なる場合は、志願票により処理しますので、記入にあたっては注意してください。
- 9 記入事項に不備がある場合は、受理できません。
- 10 電話番号は、日中に連絡が取れるところを記入してください。
- 11 年号はすべて西暦で記入してください。

(切り離さないこと)

実施場所

東京都立大学日野キャンパス

東京都日野市旭が丘 6-6 ☎042-585-8623

注意事項

- 1 受験票は当日必ず持参してください。
- 2 口頭試問の集合日時は、出願後にお知らせします。
- 3 自動車（二輪車を含む）で学内へは入場できません。

受 験 承 諾 書 Letter of approval

2023 年度東京都立大学大学院システムデザイン研究科（博士前期課程）の学生募集にあたり、
 （志願者名）が下記の選抜※を受験することを承諾します。

I approve of (Name of applicant)'s application to the following Selection※
 (Master's program), 2023.

※選抜 (Selection)

下記のうちからひとつ選択し、チェックを入れること。

(Choose the preferred Category of Selection.)

☐ 一般選抜

(General Selection)

☐ 社会人特別選抜

(Special Selection for Working Adults)

☐ 国費外国人留学生特別選抜

(Special Selection of International Students Sponsored by Japanese Government (MEXT) Scholarship)

Date: _____,

Day Month Year

署名 Signature: _____

(本学希望指導教員が自筆にて署名すること)

受験番号	※
------	---

※欄は記入しないでください。

Please do not fill up the blank with ※ mark.

研究計画書 Research plan

氏名 Name		希望指導教員 Prospective supervisor	
志望学域 Preferred department		志望領域/分野 Preferred Field/Area	
研究題目の設定について 1. テーマ 2. そのテーマを希望する理由・動機 3. そのテーマに関する研究の状況や背景 4. 研究の目的 5. 考えられる研究の方法 6. その研究の特色の各項目について分かりやすく記載してください。 Please state contents of your prospective research clearly in the following space including 1.title, 2.your motive, 3.research background, 4.objective, 5.method and 6.research features.			
		受験番号	※

※欄は記入しないでください。

Please do not fill up the blank with ※ mark.

2023 年度東京都立大学大学院システムデザイン研究科

入学考査料振込(支払)証明書類 貼付台紙

Graduate School of Systems Design, Tokyo Metropolitan University, 2023
Certification of payment of the application screening fee

志 願 者 氏 名 Name	
連絡先電話番号 Phone number	
選 抜 区 分 (□にチェック) Choose the preferred Selection	☐ 一般選抜 General Selection ☐ 社会人特別選抜 Special Selection for Working Adults ☐ 国費外国人留学生特別選抜 Special Selection of International Students Sponsored by Japanese Government (MEXT) Scholarship
志 望 学 域 (□にチェック) Choose the preferred department	☐ 情報科学域 Department of Computer Science ☐ 電子情報システム工学域 Department of Electrical Engineering and Computer Science ☐ 機械システム工学域 Department of Mechanical Systems Engineering ☐ 航空宇宙システム工学域 Department of Aeronautics and Astronautics ☐ インダストリアルアート学域 Department of Industrial Art
振込証明書 (原本) Certificate for a Fee Payment (Payment Slip) 又は or 収納証明書 (E-支払いサイト) Certificate for a Fee Payment (Paying Online) 貼 付 欄 Paste the payment receipt here.	

卒業研究（卒業論文／卒業制作）の概要

Outline of graduation research (graduation thesis / graduation production)

(枚中 枚)

氏名 Name		希望指導教員 Prospective supervisor	
志望学域 Preferred department		志望領域/分野 Preferred Field/Area	

卒業研究について 1. テーマ、2. テーマを希望した理由・動機、3. テーマに関する研究の状況や背景、4. 研究の目的、5. 研究の方法及び結果、6. 結論の各項目についてわかりやすく記載してください。（必要に応じて図等を貼付してください。）

Please state contents of your prospective research clearly in the following space including 1.title, 2.your motive, 3.research background, 4.objective, 5.method and 6.conclusion.(Please attach figures etc. if necessary.)

受験番号	※
------	---

※欄は記入しないでください。

Please do not fill up the blank with ※ mark.

研 究 業 績 書 Research achievements

Date: _____, _____, _____
 Day Month Year

氏 名 Name _____

生年月日 Date of birth _____

現 住 所 Permanent address _____

電話番号 Phone number _____

研究論文、特許・実用新案、技術報告、学術講演、作品発表、卒業論文等を有する場合は、添付すること。

Please attach research papers, patents, utility models, technical reports, academic presentations, exhibitions, and a graduation thesis, if any.

年 月 Month Year	内 容 Description
	論文等の名称、発行所・発表雑誌・発表学会等の名称、単・共著の別、論文等の概要説明を 100～150 字程度で分かりやすく記載してください。 For published research papers/articles, state the title, name of the publisher/journal/conference, names of authors, and a brief explanation within 150 words for each publication.

※欄は記入しないでください。
 Please do not fill up the blank with ※mark.

受験番号

※

業 務 経 歴 書

(西暦) 年 月 日

氏 名 _____

生年月日 _____

現 住 所 _____

電話番号 _____

職 歴

(在職中に行った職務・研究・開発等の内容が分かるように詳しく記載してください。)

現在の勤務先	〒	電話
(西暦) 年 月	事 項	
自 年 月		
至 年 月		
自 年 月		
至 年 月		
自 年 月		
至 年 月		
自 年 月		
至 年 月		
(その他特記事項がある場合は、記入してください。)		
受験番号		※

※欄は記入しないでください。

推 薦 書

(西暦) 年 月 日

所在地

会社名

役職

推薦者

2023 年度東京都立大学大学院システムデザイン研究科（博士前期課程）社会人特別選抜の学生募集にあたり、志願者 （氏名） を下記のとおり、本人の所属長 （職） （氏名） とともに推薦します。

記

志願者	氏 名	
	生 年 月 日	(西暦)
	現 住 所	
	電 話 番 号	
志望する学域 及び希望指導教員		学域
推薦理由（本学に期待する事項、志願者の性格・能力等、在職中の評価・将来性その他）		
紙面が足りない場合は、裏面に記入してください。		
受験番号		※

※欄は記入しないでください。

(注)「出身大学の指導教員又は本人をよく知る者」が記載する場合は、推薦者欄にはこの推薦書記入者の氏名を記入し、文中の所属長欄は空欄にしてください。

連絡及び問い合わせ先

〒191-0065 東京都日野市旭が丘 6-6
東京都立大学日野キャンパス管理部学務課教務係
TEL 042-585-8623 (ダイヤルイン)

※東京都立大学ホームページ <https://www.tmu.ac.jp/>

※システムデザイン研究科ホームページ <https://www.sd.tmu.ac.jp/>

2023 年度

東京都立大学大学院システムデザイン研究科

学生募集要項 (博士前期課程) <夏季入試・冬季入試>

2022 年 4 月発行

編集・発行 東京都公立大学法人
東京都立大学日野キャンパス管理部学務課
〒191-0065 東京都日野市旭が丘 6-6
TEL042-585-8623 (ダイヤルイン)

印刷 株式会社八王子印刷
東京都八王子市大和田町 6-6-9