

2025

Université de Technologie de Pékin Prospectus d'Admission Internationale 2025

L'Université de Technologie de Pékin

Adresse : No.100 pingleyuan, secteur de Chaoyang, Pékin 100124, Chine

Site Web : <https://www.bjut.edu.cn>

Email: degree@bjut.edu.cn (Programme de Licence)

scholarship@bjut.edu.cn (Programme de Master et Doctorat)

exchange@bjut.edu.cn (Programme non diplômé)

short-term@bjut.edu.cn (Programme à court terme)

Tel.: 0086-10-67391858, 0086-10-67391762

Fax: 0086-10-67391762





Table des matières

Profil de l'Université	1
Admission en Licence.....	3
Admission en Master et Doctorat	7
Admission au programme Pré-Universitaire	11
Frais et Bourse	15
Vie scolaire.....	17

Profil de l'Université

L'Université de Technologie de Pékin a été fondée en 1960, C'est une université pluri-disciplinaire qui combine les disciplines de la technologie, de sciences, d'économie, de gestion, de littérature, de droit, d'art et d'éducation, ect.. En 1981, elle a obtenu l' agrement du Ministère de l'Éducation pour accueillir des etudiants du Master puis en 1985 ceux du Doctorat. En 1996, elle a réussi le pré-examen du "Projet national 211" puis elle est officiellement entrée dans les rangs des 100 universités prestigieuses du 21e siècle de la Chine. En septembre 2017, l'université est officiellement entrée dans les rangs des meilleurs universités Chinoise en BTP. En 2022, onze disciplines dont l'Ingénierie, les Sciences des Matériaux, la Chimie, les Sciences de l'Environnement et Écologie, l'Informatique, la Biologie et la Biochimie, les Sciences Sociales Générales, la Physique et les Sciences de la terre – figurent dans le top 1% mondial de l'ESI et l'Ingénierie dans le top 1 % mondial de l'ESI.



L'université est située au Sud-Est de Pékin dans le District de Chaoyang. Elle dispose de 6 campus qui sont Zhonglan, Guanzhuang, Huayuan Village, Liulijing, Rue Huixin Est et Tongzhou, et le campus principal qui est situé à Ping Leyuan sur le boulevard Xidawang. Sa superficie totale est de 961,418 mètres carrés.

Professeurs et étudiants

- ◆ 3,326 membres du corps professoral, dont plus de 2,000 enseignants à temps plein
- ◆ 6 académiciens de l'Académie chinoise de l'ingénierie
- ◆ 1 commissaire du Département des sciences sociales
- ◆ 26,099 étudiants, dont 11,735 Master et PhD
- ◆ 311 étudiants internationaux

Enseignement

- ◆ 28 institutions d'enseignement et de recherche
- ◆ 70 disciplines de bachelor
- ◆ 33 disciplines de de master
- ◆ 20 disciplines de de doctorat
- ◆ 19 Post-doctorale recherche scientifique

(Statistiques en date du 30 septembre 2024)



Admission des Licences

Langue d'enseignement: chinois

Date d'admission : septembre

Frais d'inscription: RMB 500 (Uniquement les virements bancaires sont acceptés, veuillez vous référer à la fin de l'article pour connaître la méthode de virement)

Frais de scolarité: RMB 21,000/an

Bourse: 1. Bourse du Gouvernement chinois (bourses complètes);
2. Bourse de la municipalité de Pékin

Durée d'étude: 4 ans

(5 ans pour l' architecture et pour la planification urbaine et rurale)



01 Cours

Le programme de formation du premier cycle comprend des cours magistraux de base obligatoire, des cours de spécialités de base obligatoire, des cours de spécialités au choix, des séances de pratiques obligatoires, des séances de pratiques facultatives, des cours de spécialités facultatives, des cours facultatifs en enseignement général et des cours facultatifs spéciaux.

Les cours magistraux de base obligatoire comprennent: Aperçu de la Chine, le chinois pour la science et la technologie, la grammaire chinoise, les mathématiques avancées, les sciences physiques, la théorie des probabilités et les statistiques, et l'algèbre linéaire, etc. Les cours de spécialités obligatoires, les cours de spécialités facultatifs, les séances de pratiques obligatoires, les séances de pratiques facultatives, les cours de spécialités facultatifs et les cours facultatifs de formation générale sont mis en œuvre conformément au programme de formation des étudiants du premier cycle de la spécialité concernée.

02 Conditions d'entrées

1. L'âge du postulant, doit être compris entre 18 ans et 25 ans (Né avant le 1er septembre 2007), il doit avoir une bonne santé, être titulaire d'un diplôme de fin d'étude secondaire ou plus et être un citoyen non chinois avec un passeport étrangers valide.

2. Se conformer aux réglementations pertinentes telles que le document n°12 [2020] du ministère de l'Éducation le stipule.

3. Avoir un Certificat récent de chinois HSK niveau 4 ou supérieur, ou un certificat qui atteste que vos enseignements étaient en chinois.

4. Il est obligatoire de passer l'entretien et le test d'entrée de notre université: les entretiens se font en ligne, le temps, la date et la méthode vous seront communiqués après la présélection du candidat. Les sujets d'examen d'entrée sont les suivants:

- Pour la spécialité de la langue chinoise et littérature, l'examen d'entrée se fera en chinois.
- Pour les filières d'économie, de sciences et de l'ingénierie, les examens se feront en Mathématiques, en Physique ou en Chimie y compris le chinois (selon la filière postulée).

03 Méthode d'application

1. Site d'inscription en ligne:
<https://bjut.17gz.org>

2. Période d'inscription:
1^{er} novembre 2024 – 30 avril 2025

3. Documents nécessaires:

- (1) Formulaire de demande d'inscription (à remplir en ligne <https://bjut.17gz.org>)
- (2) Une copie de la première page du passeport ordinaire (valable au moins jusqu'au 30 Septembre 2025)

(3) Certificat ou diplôme de fin d'études secondaires ou équivalent (l'original ou une photocopie légalisée) en anglais. Les futurs diplômés peuvent fournir un certificat de pré-diplôme délivré par l'école (le diplôme sera présenté le jour de l'inscription)

(4) Les relevés de notes du lycée (toutes les années académiques, original ou photocopie légalisée) en anglais

(5) CV

(6) Certificat de HSK niveau 4 ou supérieur.

(7) Bilan médical pour les étrangers

(8) Casier judiciaire

(9) Preuve de fond bancaire (si elle peut être fournie)

(10) Les postulants qui ont moins de 18 ans au 1er septembre 2025 doivent soumettre des documents de notariés de la garantie d'un tuteur legal, vivant à Pékin et ayant une source de revenu stable.

04 Filières d'admission pour le licence

No.	Faculté	Disciplines
1	Faculté des sciences informatiques	Sécurité de l'information
2		Génie logiciel
3		Informatique et technologie
4		Ingénierie IOT
5		Technologie des médias numériques
6	Faculté des sciences et technologies de l'information	Sciences et technologies électroniques
7		Ingénierie de l'information électronique
8		Automatisation
9		Ingénierie des communications
10		Ingénierie robotique
11		Intelligence artificielle
12		Technologie de mesure et de contrôle
13	Faculté des sciences et du génie des matériaux	Récupération des ressources science et ingénierie
14		Nanomatériaux et technologie
15		Science et ingénierie des matériaux
16		Technologie et ingénierie de soudage
17		Chimie appliquée
18		Nouveaux matériaux et dispositifs énergétiques
19	Faculté de génie mécanique et énergétique	Génie mécanique
20		Ingénierie de fabrication intelligente
21		Ingénierie de l'énergie et de la puissance
22		Nouvelles sciences et ingénierie énergétiques
23	Faculté d'architecture et de génie civil	Génie civil
24		Sciences et ingénierie du drainage
25		Environnement bâti et applications énergétiques ingénierie
26		Bâtiments intelligents
27	École d'architecture et d'urbanisme	Architecture
28		Planification urbaine
29	Collège métropolitain des transports	Ingénierie des transports
30		Équipement de transport et ingénierie de contrôle

Les éléments ci-dessus peuvent être adaptés. Veuillez vous rendre sur le site <https://www.bjut.edu.cn> . Renseignez-vous sur les derniers détails.

No.	Faculté	Disciplines
31	Faculté de mathématiques, statistique et mécanique	Mathématiques et mathématiques appliquées
32		Sciences de l'information et de l'informatique
33		Statistiques
34	Faculté de physique et de physique Ingénierie optoélectronique	Physique appliquée
35		Science et ingénierie de l'information optoélectronique
36	Faculté de chimie et des sciences de la vie	Biologie chimique
37		Génie biomédical
38		Biotechnologie
39	Faculté des sciences et du génie de l'environnement	Ingénierie environnementale
40		Environnement
41	Faculté d'économie et de gestion	Commerce international et commerce
42		Statistiques économiques
43		Comptabilité
44		Finances
45		Catégorie commerciale
46		Gestion de l'information et systèmes
47		Gestion et applications Big Data
48		La loi
49	Faculté des arts et du design	Communication visuelle
50		Art environnemental
51		Design du produit
52		Artisanat
53		Médias numériques
54		Peinture
55		Sculpture
56		Design industriel
57	Académie sociale	Sociologie
58		Travail social
59	Académie des langues étrangères	Anglais

Admission de Master et Doctorat

Langue d'enseignement: 1. chinois: Programme de Master et de Doctorat

2. Anglais: Programme de Doctorat

Date d'admission : septembre

Frais d'inscription: RMB 500 (Uniquement les virements bancaires sont acceptés, veuillez vous référer à la fin de l'article pour connaître la méthode de virement)

Frais de scolarité: 1. Master: RMB 23,000/ an

2. Doctorat: RMB 30,000/ an

Bourse : 1. Bourse du Gouvernement chinois (bourses complètes);

2. Bourse de la municipalité de Pékin

Durée d'étude : 1. Master: 3 ans

2. Doctorat: 4 ans



01 Conditions d'entrée

1. Citoyens non chinois, une bonne santé physique et mentale;

2. Âge, diplôme universitaire, exigences linguistiques:

● Les postulants du Master devraient avoir un bachelor ou un diplôme équivalent, ayant un rendement scolaire excellent. L'âge limite est de 35 ans;

● Les postulants du doctorat devraient avoir un Master ou un diplôme équivalent, ayant un rendement scolaire excellent. L'âge limite est de 40 ans;

● Les postulants qui feront leurs études en chinois doivent avoir un HSK récent de niveau 4.

* Note: Les étudiants qui étudieront en chinois et qui n'ont aucun niveau de chinois, feront une année d'étude de chinois accélérée.

● Les étudiants francophones ou les pays dont l'anglais n'est pas la langue maternelle et qui desirent faire leurs études en anglais fourniront un des certificats suivants :

- TOEFL 85+

- IELTS 6.5+

- TOEIC 750+

- Plus de 110 points pour Test d'anglais Multi - pays voisins;

- Diplôme de fin d'études secondaires et supérieures en anglais.

02 Méthode d'application

1. Site d'inscription en ligne:
<https://bjut.17gz.org>.

2. Période d'inscription :

(1) Bourse du Gouvernement chinois (bourses complètes)

● 1^{er} novembre 2024 - 21 février 2025

(2) Bourse de la municipalité de Pékin

● 1^{er} novembre 2024 - 31 mai 2025

3. Documents nécessaires:

(1) Formulaire de demande d'inscription (à remplir en ligne)

(2) Une copie de la première page du passeport ordinaires (valide après le 30 septembre 2025)

(3) Copie du dernier diplôme ou équivalent (l'original ou une photocopie légalisée) en anglais.

* Les futurs diplômés peuvent fournir un certificat de pré-diplôme délivré par l'école (le diplôme sera présenté le jour de l'inscription)

(4) Les relevés de notes (du licence, l'original ou une photocopie légalisée) tous les documents doivent être en anglais.

(5) Plan d'étude / recherche (1000 mots et plus)

(6) Deux lettres de recommandations de professeurs (professeurs agrégés ou titres supérieurs)

(7) La lettre d'acceptation d'un professeur superviseur de l'Université de Technologie de Pékin

(8) CV

(9) Certificat linguistique d'anglais

(10) Casier judiciaire

(11) Bilan médical pour les étrangers

(12) Preuve de fond bancaire (fournie par les étudiants de bourses partielles)

03 Les filières du Master et du Doctorat

No.	Collège	Disciplines	Master	Doctorat
1	Faculté de génie mécanique et énergétique	Génie mécanique	√	√
2		Ingénierie électrique et Ingénierie thermophysique	√	√
3	Faculté des sciences et du génie des matériaux	Science et technologie des matériaux	√	√
4		Génie chimique et technologie	√	√
5		Environnement des ressources Economie circulaire	√	√
6	Faculté des sciences et technologies de l'information	Sciences et technologies électroniques	√	√
7		Informations et Ingénierie des communications	√	N/A
8		Science et technologie des instruments	√	N/A
9		Science et ingénierie du contrôle	√	√
10	Faculté des sciences informatiques	Informatique et technologie	√	√
11		Sécurité du cyberspace	√	N/A
12		Génie logiciel	√	√
13	Faculté d'architecture et de génie civil	Génie civil	√	√
14		Ingénierie hydraulique	√	N/A
15		Architecture	√	N/A
16		Planification urbaine	√	√
17	Collège métropolitain des transports	Ingénierie des transports	√	√
18	Faculté des sciences et du génie de l'environnement	Sciences et ingénierie de l'environnement	√	√
19	Faculté de chimie et des sciences de la vie	Chimique	√	N/A
20		Biologique	√	N/A
21		Génie biomédical	√	√
22	Faculté de physique et de physique Ingénierie optoélectronique	Physique	√	√
23		Ingénierie optique	√	√
24	Faculté de mathématiques, statistique et mécanique	Mathématiques	√	√
25		Statistiques	√	√
26		Mécanique	√	√
27	Académie sociale	Sociologie	√	N/A
28	Académie des langues étrangères	Langues et littératures étrangères	√	N/A
29	Faculté d'économie et de gestion	Économie appliquée	√	√
30		Sciences de gestion et ingénierie	√	√
31		Gestion d'entreprise	√	N/A
32		Environnement des ressources Economie circulaire	√	√
33		Théorie marxiste	√	N/A
34		Éducation	√	N/A
35	Faculté des arts et du design	Études de design	√	N/A

Les éléments ci-dessus peuvent être adaptés. Veuillez vous rendre sur le site <https://www.bjut.edu.cn> . Renseignez-vous sur les derniers détails.



Admission au programme Pré-Universitaire

Langue d'enseignement: chinois

Période d'admission: septembre

Frais d'inscription: RMB 500 (Uniquement les virements bancaires sont acceptés, veuillez vous référer à la fin de l'article pour connaître la méthode de virement)

Frais de scolarité: RMB 21,000/an

Bourse: Bourse de la municipalité de Pékin

Durée d'étude: 1an



01 Conditions d'entrée

1. Etre un citoyens non chinois, avoir une bonne santé physique et mentale.

2. L'âge du postulant , doit être compris entre 18 ans et 24 ans.

3. Exigences de diplôme universitaire: Les postulants doivent fournir le diplôme de Baccalaureat ou l'équivalent, le Bachelor ou l'équivalent en fonction du niveau d'étude du postulant.

4. Exigences linguistiques :

Il n'y a pas d'exigence de niveau de langue chinois pour les étudiants du cours préparatoire I.

Par contre ceux du cours préparatoire II ont besoin du HSK niveau 3 avec un score de plus de 180 points.

5. Les étudiants devront presenter une preuve de fond bancaire suffisant pour payer les cours et assurer leurs survies à Pékin..

02 Méthode d'application

1. Site d'inscription en ligne:

<https://bjut.17gz.org>

2. Période d'inscription :

1er novembre 2024 - 31 mai 2025

3. Documents nécessaires :

(1) Formulaire de demande d'inscription (à remplir en ligne <https://bjut.17gz.org>)

(2) Une copie de la première page du passeport ordinaires (valide après le 30 septembre 2025)

(3) Certificat ou diplôme de fin d'études secondaires ou équivalent (l'original ou une photocopie légalisée) en anglais. Les futurs diplômés peuvent fournir un certificat de pré-diplôme délivré par l'école (le diplôme sera présenté le jour de l'inscription)

(4) Les relevés de notes du lycée (toutes les années académiques, original ou photocopie légalisée) en anglais.

(5) CV

(6) Certificat du HSK (si elle peut être fournie)

(7) Bilan médical pour les étrangers

(8) Casier judiciaire

(9) Preuve de fond bancaire (si elle peut être fournie)

(10) Les postulants qui ont moins de 18 ans au 1er septembre 2025 doivent soumettre des documents de notariés de la garantie d'un tuteur legal, vivant à Pékin et ayant une source de revenue stable.

Ce programme est ouvert aux étudiants internationaux de premier cycle à l'Université de Technologie de Pékin qui feront leurs études en chinois. Ils seront départagé en différentes classes selon leurs niveaux de langue chinoise. A la fin de l'année scolaire, ceux qui auront passé avec succès les examens de classe et du HSK niveau 4 seront autorisés à s'inscrire en année de spécialités choisies. Les cours préparatoires sont divisés en deux classes: classe I (littérature et gestion) classe II (sciences et techniques)

03 Module d'étude

	Class I	Class II
Chinois de base (deux semestres)	Couvre la langue chinoise et les compétences requises pour HSK 4	Couvre la langue chinoise et les compétences requises pour HSK 5
Chinois scientifique	Chinois scientifique (deuxième semestre, 64 heures de crédit)	Chinois scientifique (deux semestres, 192 heures)
Mathématiques de base (96 heures)	Deuxième semestre	Deux semestres
Physique fondamentale (64 heures)	—	Deuxième semestre
Culture chinoise	Cours au choix sur la culture chinoise	
Pratique académique	Chinois et programmes académiques	

04 Bourse

1. Bourse des cours préparatoires

Les étudiants des classes I peuvent demander une subvention de la moitié de la scolarité tandis que ceux des classes II peuvent demander une subvention totale.

2. Bourse de Licence

Les étudiants des cours préparatoires qui seront collectionnés à la fin de l'année académique seront prioritaire pour les bourses de licence.



Frais et bourse

01 Frais de scolarité

Programme		Frais de scolarité (yuan / an)	Période d'étude	Frais d'inscription (Yuan / personne)
Étude diplômante	Licence	21,000	4-5 ans	500
	Master	23,000	3 ans	
	Doctorat	30,000	4 ans	
Étude non diplomante	Pré-Universitaire	21,000	1 an	
	Programmes d'hiver, camps d'été et autres programmes à court terme selon le contenu du programme			

02 Frais d'hébergement

Type de chambre	Normes de péage (yuan / jour / personne)
Type 1 (Chambre double, pas de salle de bain, 16 mètres carrés)	¥30.00
Type 2 (Chambre double, avec salle de bain, 16 mètres carrés)	¥45.00
Type 3 (Chambre double, avec salles de bains et balcons, 20 mètres carrés)	¥60.00
Type 4 (Chambre double, avec salles de bains et services de nettoyage, 20 mètres carrés)	¥75.00

03 Les bourses

Bourse	Sources de financement	Personne financée	Frais de scolarité	Frais d'hébergement	Perdième	Assurance
Bourse complète	Gouvernement chinois	Licence, Master, Doctorat	●	●	●	●
	Centre d'éducation et de coopération linguistiques	Entraîneur de chinois	●	●	●	●
Bourse partielle	Gouvernement de Pékin	Licence, Master, Doctorat	●			



Vie scolaire



01 Bibliothèque

La bibliothèque de l'Université de technologie de Beijing couvre une superficie de plus de 40 000 mètres carrés, avec plus de 3 000 places; la bibliothèque du campus de Tongzhou est supérieure à 2 000 mètres carrés avec plus de 500 places. La bibliothèque possède plus de deux millions de livres chinois et étrangers en papier, plus de 1600 magazines de revues chinoises et étrangers et possède de riches ressources électroniques. La bibliothèque met en œuvre un modèle de service ouvert de collect, d'emprunt et de lecture, le temps d'ouverture est de 105 heures par semaine.

02 L' hôpital Universitaire

L'hôpital universitaire, situé au Nord-Est du campus, est responsable du traitement des maladies chroniques courantes des étudiants. L'hôpital universitaire dispose d'un service d'urgence 24 heures sur 24, qui s'occupe des urgences des étudiants pendant leur cursus universitaire.

03 Restaurant

Huit restaurants sur le campus offrent un service de restauration de qualité tous les jours. Chaque restaurant offre une grande variété de plats, avec des environnements spacieux et lumineux, propre et confortable, chacun avec ses propres caractéristiques. Des restaurants occidentaux et musulmans sont également ouverts sur le campus, afin de répondre aux différents besoins alimentaires des étudiants internationaux.

04 Résidence pour étudiants internationaux

La communauté étudiante internationale de l'Université technique de Beijing offre diverses commodités aux étudiants internationaux. La communauté est divisée en deux parties: l'Ouest et le bâtiment 12. Plus de 310 dortoirs peuvent accueillir près de 700 étudiants internationaux et offrent une variété de types de chambres. Les dortoirs sont équipés d'Internet par câble et sans fil, de la climatisation et de meubles. Les autres installations communes comprennent une salle d'étude, un centre de conseil académique, un salon étudiant et une laverie en libre - service. La Communauté accueille également des événements culturels colorés tels que les meilleurs dortoirs et le coin chinois.

05 Le club d'art

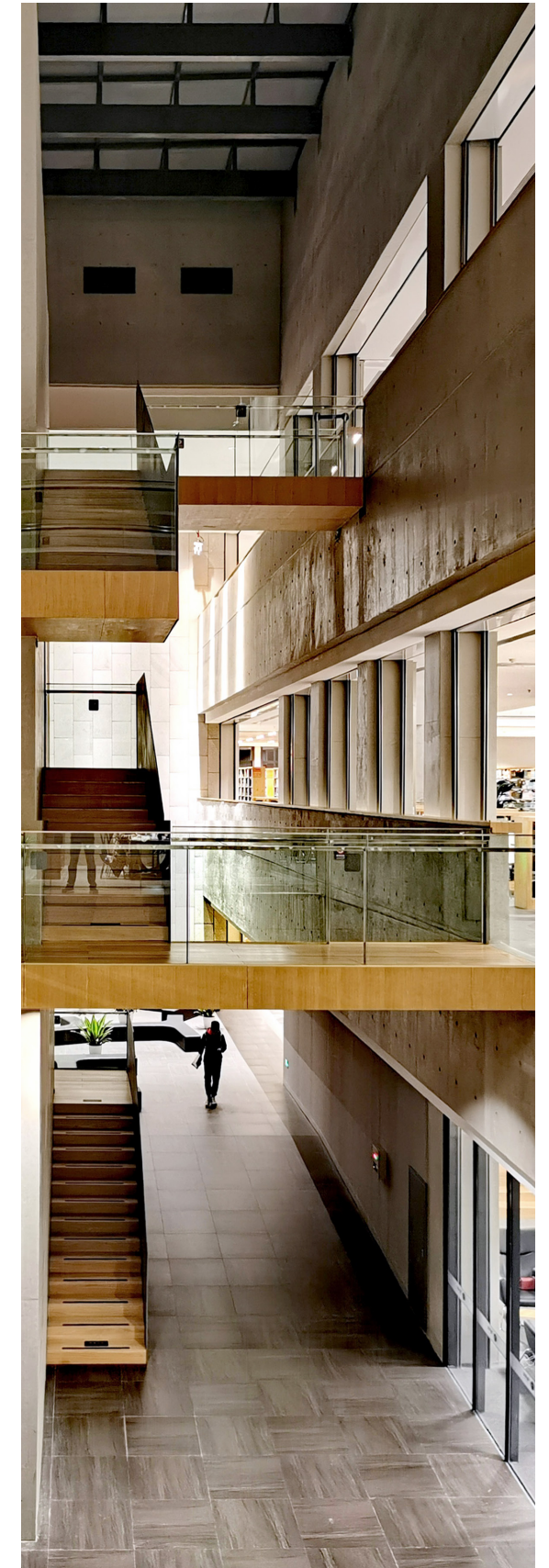
Le groupe artistique des étudiants de l'Université Technique de Pékin est composé de chorales, de danses, d'orchestres symphoniques, de troupes de théâtre, d'orchestres à vent et d'orchestres folkloriques. Divers groupes artistiques, très appréciés des étudiants, ont prospéré, ont organisé de nombreuses prestations artistiques et des spectacles spéciaux, ont participé à divers concours artistiques nationaux et municipaux et ont obtenu des résultats prometteurs.

06 Équipe sportive

L'Université Technologique de Pékin compte actuellement 6 équipes sportives, dont les disciplines principales sont la natation, le badminton et le basket-ball masculin; Les disciplines traditionnelles sont le football masculin, le basketball féminin et le volleyball masculin.

07 Journée Internationale

La "Journée internationale de l'Université de Technologie de Beijing" est une importante activité à caractère culturelle de l'Université, qui s'organise depuis 20 ans. Elle a mis en place une bonne plate - forme d'échange culturel entre la Chine et les pays étrangers, a amélioré la compréhension de la culture de divers pays et encouragé les enseignants et étudiants chinois et étrangers à partager le charme d'un monde harmonieux.



Nous contacter

l'Université de Technologie de Pékin

Adresse : No.100 pingleyuan, secteur de Chaoyang, Pékin 100124, Chine

Site Web : <https://www.bjut.edu.cn>

Email: degree@bjut.edu.cn (Programme de Licence)

scholarship@bjut.edu.cn (Programme de Master et Doctorat)

exchange@bjut.edu.cn (Programme non diplomant)

short-term@bjut.edu.cn(Programme à court terme)

Tel.: 0086-10-67391858, 0086-10-67391762

Fax: 0086-10-67391762