



**Ambassade de France
en Chine**

Pékin, le 18 février 2009

Service de Coopération
et d'Action Culturelle

☒ Coopération universitaire

Classement 2009 de l'Université de Wuhan

Le Centre de Recherche pour l'Évaluation de la science chinoise de l'Université de Wuhan (**Research Center for Chinese Science Evaluation** 中国科学评价研究中心) a publié début 2009 son évaluation des universités chinoises. Trois modifications notables ont été apportées :

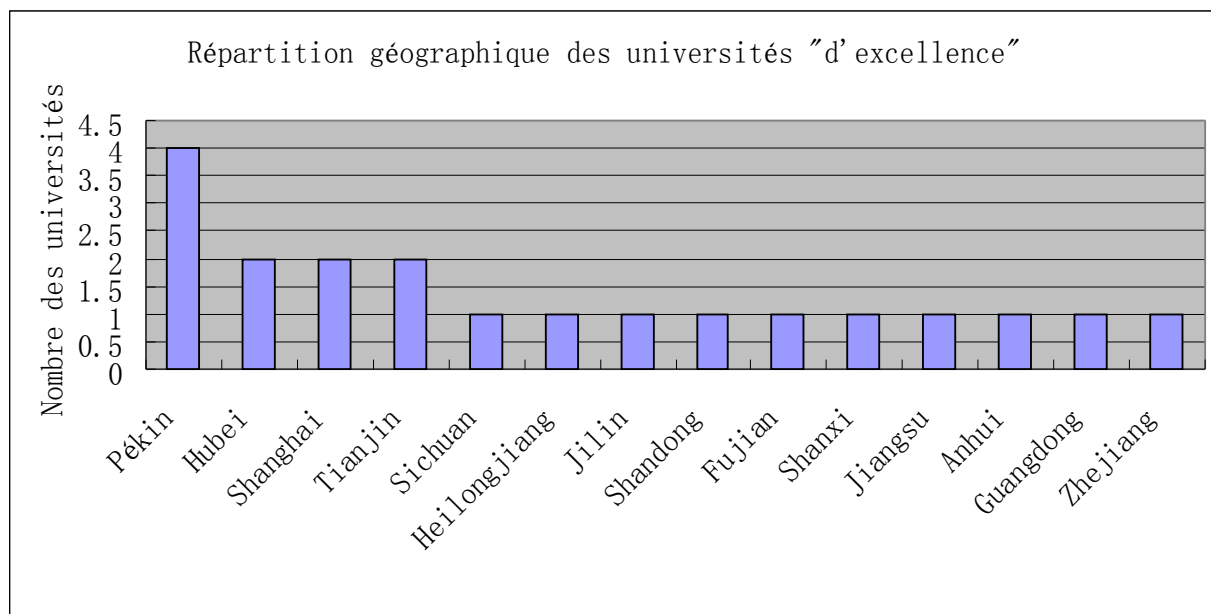
1. Évaluation de l'**influence sur Internet** dans le classement des universités de premier rang. Ce nouveau critère, qui représente jusqu'à 50 % du critère *notoriété de l'université*, mentionne cinq éléments : le nombre de pages, la fréquentation, la visibilité sur les moteurs de recherche, la richesse des informations et l'influence académique du site Internet de l'université donnée.
2. Introduction du concept d'**université d'excellence**, sur le modèle des grandes universités mondiales qui se distinguent par leur excellente couverture disciplinaire, leur statut d'avant-garde, leurs capacités d'innovation et leur large influence. Prise en compte dans l'évaluation du nombre d'experts, des disciplines, des réalisations, de la rentabilité et de la bonne gestion des établissements. Les *universités d'excellence* doivent également être des *universités de premier rang de recherche*. Ainsi, parmi les 1 924 établissements d'enseignement supérieur généraux, les premiers 1 % sont classés universités d'excellence, soit les 20 premières universités du classement 2009.
3. **Classement par étoiles** des disciplines et des spécialités. Les catégories A+, A, B+, B et C sont remplacées par 5*, 4*, 3*, 2* et 0*. Les universités ayant obtenu 5* sont celles qui offrent des spécialités dites d'« excellence », qui sont également désignées comme « spécialités-clés » par les autorités centrales.

Par rapport à 2008, l'évaluation 2009 s'est appuyée sur des sources plus complètes et variées, dont on peut tirer les conclusions suivantes :

- 1) Le **classement des provinces** dans le domaine de l'enseignement supérieur a beaucoup évolué (cf. tableau 1). Nous pouvons noter en particulier la progression des provinces du Shandong et du Guangdong, qui se classent respectivement aux 3^e et 4^e places, dépassant le Liaoning et Shanghai. Le Sichuan enregistre une hausse d'une place, tandis que la province du Zhejiang n'apparaît pas dans les dix premières places.
- 2) Il est possible de **corrélér le niveau de l'enseignement supérieur d'une province avec son importance économique**. Concentrant les meilleures infrastructures, les

plus gros financements et drainant les meilleurs étudiants, la municipalité de Pékin domine le paysage de l'enseignement supérieur chinois. Le nombre des universités situées dans la capitale dépasse de loin celui de toute autre province. La province du Jiangsu se distingue pour son poids global dans le secteur universitaire et la stabilité de ses universités. Au final, si l'on examine la répartition géographique des établissements d'enseignement supérieur, 3 provinces sur les 10 premières se trouvent dans l'est de la Chine et 2 dans le nord.

- 3) **Le classement des universités de premier rang évolue peu.** Au fil des dernières évaluations, nous constatons que les universités de premier rang sont en général bien financées, que les recherches scientifiques y sont bien animées, et que leur développement s'appuie sur plusieurs disciplines prioritaires. D'après le tableau ci-dessous, Pékin dispose de 4 universités d'excellence, Shanghai, Tianjin et la province du Hubei en disposent de 2 chacune. En d'autres termes, ces quatre provinces rassemblent la moitié des meilleurs établissements du pays.
- 4) **Le phénomène dit des « Gémeaux » :** dans chaque province bien dotées en établissements, deux universités se complètent l'une l'autre : Université de Pékin et Université Tsinghua à Pékin, Université Jiaotong et Université Fudan à Shanghai, Université de Tianjin et Université Nankai à Tianjin, Université de Wuhan et Université Huazhong dans le Hubei.



- 5) **La visibilité sur Internet des universités de premier rang** est en principe proportionnelle au niveau économique de leur province. Cependant la plupart des universités de premier rang exercent une influence très limitée sur Internet, leur développement en termes de nombre de pages, fréquentation, visibilité sur les moteurs de recherche, richesse d'informations et influence académique du site Internet reste déséquilibré.
- 6) **Le classement des universités de second rang** est marqué par une certaine instabilité. Les universités de second rang dépendent pour la plupart du financement des gouvernements locaux, et ont donc des dotations très variables. Certaines universités dans les régions moins développées, ayant de bonnes conditions à l'origine mais contraintes par des difficultés financières, se sont donc vues reléguées à des places inférieures du classement.
- 7) **Le développement des universités non gouvernementales reste déséquilibré.** Si les universités privées sont en plein essor, l'attention que chaque province porte à leur

développement varie. Parmi les provinces où l'enseignement supérieur non gouvernemental est bien développé, nous pouvons relever le Shandong, le Guangdong, le Jiangsu, le Fujian, le Shaanxi, la municipalité de Shanghai, le Zhejiang et le Hebei. Les variations importantes dans ce classement résultent aussi d'une reconnaissance aléatoire dans la population des universités non gouvernementales.

- 8) Les universités de premier rang offrent un éventail très large de disciplines alors que les universités de second rang doivent se concentrer en priorité sur leurs disciplines fortes. Selon les tableaux 8 et 10, les 20 premières universités de premier rang disposent pour la plupart de plus de 8 disciplines.

Source : <http://edu.sina.com.cn/gaokao/2009-01-14/1905183932.shtml>

Tableau 1 : Classement des provinces chinoises pour l'enseignement supérieur

Classement 2009	Note globale	Province	Classement 2008	Région géographique	Nombres d'établissements	Etablissements clés : généraux : non gouvernementaux
1	100	Pékin	1	Nord de Chine	61	27:25:9
2	87.55	Jiangsu	2	Est	62	13:29:20
3	82.02	Shandong	5	Est	62	3:35:24
4	79.02	Guangdong	6	Sud	46	5:29:22
5	78.34	Liaoning	3	Nord-Est	49	6:33:10
6	77.36	Shanghai	3	Est	45	9:20:15
7	74.49	Shaanxi	7	Nord-Ouest	49	8:24:17
8	73.92	Hubei	8	Centre	43	7:27:9
9	67.34	Sichuan	10	Sud-Ouest	39	5:25:9
10	66.79	Hebei	11	Nord	43	2:30:11

Tableau 2 : Classement des universités d'excellence

Classement	Nom de l'établissement	Note globale	ressources par	niveau d'enseign.	par qualité de la recherche scientifique	par notoriété	Province		Type d'établissement	
1	Beijing University	100	2	1	1	1	Pékin	1	Pluridisciplinaire	1
2	Tsinghua University	98.04	1	2	2	2	Pékin	2	Sciences et Technologies	1
3	Zhejiang University	86.62	3	6	3	3	Zhejiang	1	Pluridisciplinaire	2
4	Fudan University	82.41	4	3	4	4	Shanghai	1	Pluridisciplinaire	3
5	Shanghai Jiaotong University	77.04	5	8	5	5	Shanghai	2	Sciences et Technologies	2
6	Nanjing University	75.69	8	9	6	9	Jiangsu	1	Pluridisciplinaire	4
7	Wuhan University	74.21	7	7	8	8	Hubei	1	Pluridisciplinaire	5
8	Beijing Normal University	71.54	19	5	12	7	Pékin	3	Formation des Enseignants	1
9	Sun Yat-sen University	71.23	12	15	7	12	Guangdong	1	Pluridisciplinaire	6
10	Huazhong University of Sciences & Technology	71.02	10	13	9	27	Hubei	2	Sciences et Technologies	3
11	Renmin University of China	69.97	20	4	13	6	Pékin	4	Lettres et droit	1
12	Nankai University	69.94	17	12	10	14	Tianjin	1	Pluridisciplinaire	7
13	Sichuan University	67.85	9	14	11	20	Sichuan	1	Pluridisciplinaire	8
14	Jilin University	66.96	13	11	15	17	Jilin	1	Pluridisciplinaire	9
15	University of Science et Technology of China	65.33	6	21	17	11	Anhui	1	Sciences et Technologies	4
16	Shandong University	63.76	18	25	14	18	Shandong	1	Pluridisciplinaire	10
17	Xi'an Jiaotong University	63.52	15	18	18	10	Shaanxi	1	Sciences et Technologies	5
18	Xiamen University	62.43	22	20	16	23	Fujian	1	Pluridisciplinaire	11
19	Harbin Institute of Technology	61.9	11	16	20	13	Heilongjiang	1	Sciences et Technologies	6
20	Tianjin University	60.96	25	10	23	31	Tianjin	2	Sciences et Technologies	7

Tableau 3 : Classement des universités de premier rang

Les universités dites « de premier rang » sont des universités relevant directement du Ministère de l'Éducation et du Programme 211.

Classement	Nom d'établissement	Note Globale	par ressources	par niveau d'enseignement	par qualité de la recherche Scientifique	par notoriété	Province		Type d'établissement	
1	Beijing University	100	2	1	1	1	Pékin	1	Pluridisciplinaire	1
2	Tsinghua University	98.04	1	2	2	2	Pékin	2	Sciences et Technologies	1
3	Zhejiang University	86.62	3	6	3	3	Zhejiang	1	Pluridisciplinaire	2
4	Fudan University	82.41	4	3	4	4	Shanghai	1	Pluridisciplinaire	3
5	Shanghai Jiaotong University	77.04	5	8	5	5	Shanghai	2	Sciences et Technologies	2
6	Nanjing University	75.69	8	9	6	9	Jiangsu	1	Pluridisciplinaire	4
7	Wuhan University	74.21	7	7	8	8	Hubei	1	Pluridisciplinaire	5
8	Beijing Normal University	71.54	19	5	12	7	Pékin	3	Formation des enseignants	1
9	Sun Yat-sen University	71.23	12	15	7	12	Guangdong	1	Pluridisciplinaire	6
10	Huazhong University of Science & Technology	71.02	10	13	9	27	Hubei	2	Sciences et Technologies	3
11	Renmin University of China	69.97	20	4	13	6	Pékin	4	Lettres et Droit	1
12	Nankai University	69.94	17	12	10	14	Tianjin	1	Pluridisciplinaire	7
13	Sichuan University	67.85	9	14	11	20	Sichuan	1	Pluridisciplinaire	8
14	Jilin University	66.96	13	11	15	17	Jilin	1	Pluridisciplinaire	9
15	University of Science et Technology of China	65.33	6	21	17	11	Anhui	1	Sciences et Technologies	4
16	Shandong University	63.76	18	25	14	18	Shandong	1	Pluridisciplinaire	10
17	Xi'an Jiaotong University	63.52	15	18	18	10	Shaanxi	1	Sciences et Technologies	5
18	Xiamen University	62.43	22	20	16	23	Fujian	1	Pluridisciplinaire	11
19	Harbin Institute of Technology	61.9	11	16	20	13	Heilongjiang	1	Sciences et Technologies	6
20	Tianjin University	60.96	25	10	23	31	Tianjin	2	Sciences et Technologies	7
21	Central South University	58.58	16	23	21	33	Hunan	1	Sciences et Technologies	8

Classement	Nom d'établissement	Note Globale	par ressources	par niveau d'enseignement	par qualité de la recherche Scientifique	par notoriété	Province		Type d'établissement	
22	Beijing University of Aeronautics and Astronautics	58.03	14	19	29	16	Pékin	5	Sciences et Technologies	9
23	Tongji University	57.87	24	17	27	15	Shanghai	3	Sciences et Technologies	10
24	East China Normal University	57.77	29	27	19	21	Shanghai	4	Formation des Enseignants	2
25	South East University	57.47	21	26	22	30	Jiangsu	2	Sciences et Technologies	11
26	Dalian University of Technology	53.31	28	35	24	42	Liaoning	1	Sciences et Technologies	12
27	China Agricultural University	52.79	23	45	25	46	Pékin	6	Agriculture et Forêt	1
28	Northwestern Polytechnical University	50.96	30	22	52	35	Shaanxi	2	Sciences et Technologies	13
29	South China University of Technology	50.61	31	42	28	45	Guangdong	2	Sciences et Technologies	14
30	Hunan University	50.17	35	48	26	58	Hunan	2	Sciences et Technologies	15

Tableau 4 : Classement des universités de second rang

Les universités de second rang sont des établissements offrant des filières de Benke ou de Zhuanke mais qui ne sont pas retenues par le Ministère de l'Education dans le cadre d'un programme spécifique. Avec une présence répartie sur l'ensemble du territoire, ces universités forment la structure principale d'enseignement supérieur chinois. Dans le présent système d'évaluation, l'enseignement y tient une place plus importante que la recherche scientifique. En 2009, 583 universités de second rang ont été évaluées.

Classement	Nom de l'établissement	Note globale	Province		Type d'établissement	
1	Capital Medical University	100.00	Pékin	1	Médecine	1
2	Harbin Medical University	95.50	Heilongjiang	1	Médecine	2
3	Fujian Normal University	94.54	Fujian	1	Formation des Enseignants	1
4	China Medical University	92.53	Liaoning	1	Médecine	3
5	Shanxi University	91.71	Shanxi	1	Pluridisciplinaire	1
6	Capital Normal University	89.34	Pékin	2	Formation des Enseignants	2
7	Northeast University of Finance and Economics	89.30	Liaoning	2	Lettres et Droit	1
8	Yangzhou University	85.16	Jiangsu	1	Pluridisciplinaire	2
9	Zhejiang University of Technology	84.56	Zhejiang	1	Sciences et Technologies	1
10	South Medical University	81.03	Guangdong	1	Médecine	4

Classement	Nom de l'établissement	Note globale	Province		Type d'établissement	
11	Kunming University of Science & Technology	77.87	Yunnan	1	Sciences et Technologies	2
12	Nanjing Medical University	77.86	Jiangsu	2	Médecine	5
13	Shandong Normal University	77.54	Shandong	1	Formation des enseignants	3
14	Heilongjiang University	76.48	Heilongjiang	2	Pluridisciplinaire	3
15	Shantou University	76.13	Guangdong	2	Pluridisciplinaire	4
16	Shenyang Pharmaceutical University	75.87	Liaoning	3	Médecine	6
17	Northwest Normal University	75.82	Gansu	1	Formation des enseignants	4
18	Tianjin Normal University	75.50	Tianjin	1	Formation des enseignants	5
19	Nanjing University of Science & Technology	75.48	Jiangsu	3	Sciences et Technologies	3
20	Guangzhou University of Traditional Chinese Medicine	75.11	Guangdong	3	Médecine	7
21	Hebei University	74.54	Hebei	1	Pluridisciplinaire	5
22	Xi'an University of Technology	73.21	Shaanxi	1	Sciences et Technologies	4
23	Shanghai University of Traditional Chinese Medicine	73.02	Shanghai	1	Médecine	8
24	Shenzhen University	72.46	Guangdong	4	Pluridisciplinaire	6
25	Shandong Agricultural University	72.40	Shandong	2	Agriculture et Forêt	1
26	Xi'an University of Architecture & Technology	72.22	Shaanxi	2	Sciences et Technologies	5
27	Heilongjiang University of Traditional Chinese Medicine	72.11	Heilongjiang	3	Médecine	9
28	Nanjing Forestry University	71.80	Jiangsu	4	Agriculture et Forêt	2
29	Henan University	71.45	Henan	1	Pluridisciplinaire	7
30	Zhejiang Normal University	70.67	Zhejiang	2	Formation des enseignants	6

Tableau 5 : Classement des universités privées

Les universités non gouvernementales jouent un rôle croissant en développant, complétant et harmonisant les ressources de l'enseignement supérieur chinois. En 2009, 259 universités non gouvernementales ont été évaluées.

Classement	Nom de l'établissement	Note globale	Province		Type d'établissement	
1	Jiangxi Blue Sky University	100	Jiangxi	1	Benke	1
2	Sanda University	97.92	Shanghai	1	Benke	2
3	Xi'an International University	97.65	Shaanxi	1	Benke	3
4	Huanghe S&T College	92.57	Henan	1	Benke	4
5	Zhejiang Shuren University	92.2	Zhejiang	1	Benke	5
6	Yang-en University	90.98	Fujian	1	Benke	6
6	Hunan International Economics University	89.98	Hunan	1	Benke	7
8	Xijing University	89.49	Shaanxi	2	Benke	8
9	Beijing Science Technology and Management College	89.01	Pékin	1	Zhuanke	1
10	Xi'an Fanyi University	88.09	Shaanxi	3	Benke	9
11	Yantai Nanshan University	87.98	Shandong	1	Benke	10
12	Xi'an Peihua University	87.3	Shaanxi	4	Benke	11
13	Sanya Aviation&Tourism College	87.27	Hainan	1	Zhuanke	2
14	Eurasia University	87.05	Shaanxi	5	Benke	12
15	Changsha Medical University	86.53	Hunan	2	Benke	13
16	Qingdao Binhai University	86.29	Shandong	2	Benke	14
17	Wuhan Bioengineering Institute	86.04	Hubei	1	Benke	15
18	Xi'an Siyuan University	85.66	Shaanxi	6	Zhuanke	3
19	Shandong Liming University	85.02	Shandong	3	Zhuanke	4
20	Beijing City University	84.85	Pékin	2	Benke	16

La recherche scientifique est l'une des missions principales de l'université, et un des critères principaux de cette évaluation. En se référant au dispositif d'évaluation international existant et l'adaptant au contexte chinois, le *Research Center for Chinese Science Evaluation* a effectué des évaluations complètes et systématiques dont les deux classements suivants sont le résultat :

Tableau 6 : Classement des universités innovantes pour les spécialités de Science et Technologies

Classement	Nom de l'établissement	Note globale	Province	Type d'établissement	
1	Tsinghua University	100	Pékin	1	Sciences et Technologies
2	Beijing University	84.7	Pékin	2	Pluridisciplinaire
3	Zhejiang University	84.11	Zhejiang	1	Pluridisciplinaire
4	Nanjing University	77.58	Jiangsu	1	Pluridisciplinaire
5	Shanghai Jiaotong University	75.92	Shanghai	1	Sciences et Technologies
6	Fudan University	68.69	Shanghai	2	Pluridisciplinaire
7	China University of Science & Technology	62.98	Anhui	1	Sciences et Technologies
8	Huazhong University of Science & Technology	58.92	Hubei	1	Sciences et Technologies
9	Xi'an Jiaotong University	58.03	Shaanxi	1	Sciences et Technologies
10	Wuhan University	56.38	Hubei	2	Pluridisciplinaire
11	Sun Yat-sen University	56.04	Guangdong	1	Pluridisciplinaire
12	Harbin Institute of Technology	55.5	Heilongjiang	1	Sciences et Technologies
13	Shandong University	55.33	Shandong	1	Pluridisciplinaire
14	Sichuan University	55.15	Sichuan	1	Pluridisciplinaire
15	Tianjin University	52.49	Tianjin	1	Sciences et Technologies
16	China Agricultural University	50.35	Pékin	3	Agriculture et Forêt
17	South East University	49.4	Jiangsu	2	Sciences et Technologies
18	Central South University	47.95	Hunan	1	Sciences et Technologies
19	Beijing University of Aeronautics and Astronautics	47.81	Pékin	4	Sciences et Technologies
20	Dalian University of Technology	47.68	Liaoning	1	Sciences et Technologies

Tableau 7 : Classement des universités innovantes pour les spécialités de Sciences Humaines et Sociales

Classement	Nom de l'établissement	Note globale	Province		Type d'établissement	
1	Beijing University	100	Pékin	1	Pluridisciplinaire	1
2	Renmin University of China	88.87	Pékin	2	Lettres et Droit	1
3	Beijing Normal University	79.98	Pékin	3	Formation des enseignants	1
4	Fudan University	74.84	Shanghai	1	Pluridisciplinaire	2
5	Wuhan University	71.23	Hubei	1	Pluridisciplinaire	3
6	Nankai University	70.44	Tianjin	1	Pluridisciplinaire	4
7	Sun Yat-sen University	64.17	Guangdong	1	Pluridisciplinaire	5
8	Xiamen University	62.08	Fujian	1	Pluridisciplinaire	6
9	Jilin University	60.78	Jilin	1	Pluridisciplinaire	7
10	East China Normal University	59.9	Shanghai	2	Formation des enseignants	2
11	Tsinghua University	59.43	Pékin	4	Sciences et Technologies	1
12	Zhejiang University	58.8	Zhejiang	1	Pluridisciplinaire	8
13	Shandong University	51.77	Shandong	1	Pluridisciplinaire	9
14	Nanjing University	50.69	Jiangsu	1	Pluridisciplinaire	10
15	Sichuan University	50.22	Sichuan	1	Pluridisciplinaire	11
16	Huazhong Normal University	47.86	Hubei	2	Formation des enseignants	3
17	China University of Political Science and Law	42.74	Pékin	5	Lettres et Droit	2
18	Shanghai Jiaotong University	41.44	Shanghai	3	Sciences et Technologies	2
19	Shanghai University of Finance and Economics	40.84	Shanghai	4	Lettres et Droit	3
20	Northeast Normal University	39.42	Jilin	2	Formation des enseignants	4

Tableau 8 : Répartition par discipline des dix premières universités de premier rang

Classement	Nom de l'établissement	11 disciplines											Nombre**
		Philosophie (38)*	Economie (111)*	Droit (110)*	Pédagogie (47)*	Littérature (118)*	Histoire (39)*	Science (108)*	Ingénierie (111)*	Agronomie (30)*	Médecine (45)*	Gestion (116)*	
1	Beijing University	1***	11	1	-	1	1	1	85	-	3	6	9
2	Tsinghua University	-	22	47	-	12	-	13	1	-	20	25	7
3	Zhejiang University	14	16	16	12	7	22	3	2	4	5	2	11
4	Fudan University	5	10	6	-	8	10	10	74	-	7	17	9
5	Shanghai Jiaotong University	-	27	66	-	39	-	11	3	20	8	15	8

6	Nanjing University	11	17	11	38	5	14	2	53	-	25	18	10
7	Wuhan University	4	6	4	-	6	3	9	18	-	11	1	9
8	Beijing Normal University	10	33	14	1	9	9	4	97	-	-	55	9
9	Sun Yat-sen University	3	15	3	-	14	12	5	66	29	1	4	10
10	Huazhong University of Science & Technology	18	23	20	-	43	-	18	11	-	4	24	8

* Nombre des universités qui disposent de la discipline ** Nombre des disciplines que l'université en question possède *** Nombre des spécialités

Tableau 9 : Classement par discipline des universités de second rang

Classement	Nom de l'établissement	11 disciplines											Nombre
		Philosophie (17)	Economie (353)	Droit (388)	Pédagogie (283)	Littérature (519)	Histoire (157)	Science (468)	Ingénierie (501)	Agronomie (126)	Médecine (161)	Gestion (517)	
1	Capital Medical University	-	-	-	-	-	-	-	283	-	5	400	3
2	Harbin Medical University	-	-	262	-	-	-	196	-	-	3	237	4
3	Fujian Normal University	-	32	6	17	9	16	6	176	-	-	50	8
4	China Medical University	-	-	-	-	-	-	293	239	-	2	456	4
5	Shanxi University	1	103	4	6	17	4	1	139	-	89	21	10
6	Capital Normal University	4	222	12	36	3	1	19	259	-	-	212	9
7	Northeast University of Finance and Economics	-	1	119	-	413	-	160	482	-	-	2	6
8	Yangzhou University	16	133	133	44	118	92	61	67	14	123	110	11
9	Zhejiang University de Technology	-	77	349	154	76	-	49	24	-	78	67	8
10	South Medical University	-	-	359	-	477	-	213	211	-	6	399	

Tableau 10 : Classement et notation des spécialités des universités de premier rang

Classement	Nom de l'établissement	Nombre de spécialités	Nombre de spécialités étiquetées de 5*	Nombre de spécialités étiquetées de 4*	Nombre de spécialités étiquetées de 3*	Nombre de spécialités étiquetées de 2*	Nombre de spécialités étiquetées de 0*	Taux d'excellence
1	Beijing University	69	50	13	6	0	0	91.30%
2	Tsinghua University	45	39	5	1	0	0	97.78%
3	Zhejiang University	102	49	37	15	1	0	84.31%
4	Fudan University	62	25	23	11	3	0	77.42%
5	Shanghai Jiaotong University	67	31	24	11	1	0	82.09%
6	Nanjing University	68	21	24	17	5	1	66.18%
7	Wuhan University	89	38	37	14	0	0	84.27%
8	Beijing Normal University	53	21	16	9	7	0	69.81%
9	Sun Yat-sen University	83	32	27	14	9	1	71.08%
10	Huazhong University of Science & Technology	66	27	22	13	3	1	74.24%
11	Renmin University of China	47	23	14	7	2	1	78.72%
12	Nankai University	61	12	27	16	5	1	63.93%
13	Sichuan University	96	21	44	25	6	0	67.71%
14	Jilin University	108	23	44	26	14	1	62.04%
15	China University of Science & Technology	26	10	9	4	2	1	73.08%
16	Shandong University	87	15	34	29	6	3	56.32%
17	Xi'an Jiaotong University	60	25	19	13	2	1	73.33%
18	Xiamen University	66	15	28	14	6	3	65.15%
19	Harbin Institute of Technology	51	19	17	9	5	1	70.59%
20	Tianjin University	42	15	19	7	1	0	80.95%

