



Chemical Eng	201-300	151-200	█	401-500	█	151-200	█	█	█	█	-	-	-	-	-	
Mat Sci & Engin	401-500	█	█	401-500	█	301-400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nanosci & Nanotech.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Energy Sci & Eng	█	301-400	█	█	█	301-400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Environ. Sci. & Eng	201-300	201-300	█	█	█	201-300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Water Resources	151-200	█	█	█	█	█	█	█								-
Food Sci & Tech.	101-150	29	█	201-300	76-100	151-200	█	█	201-300	█	201-300	█	█	34	-	
Biotechnology	301-400	151-200	401-500	301-400	201-300	401-500	█	█	█	█	█	█	█	-	-	
Aerospace Engin.																
Marine/Ocean Eng	4	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	-	-	-	-
Transp. Sci. & Tech	█	█	█	█	█	151-200	█	█	█	█	█	█	-	-	-	-
Remote sensing	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	█	-	-	-	-
Mining																
Metallur Eng																

**Portugal no TOP 500 do ranking Shanghai 2023 por áreas**