本文摘自東京工業大學的[社會人文學科網頁](https://www.titech.ac.jp/0/education/graduate-majors/shs)，由侯湘珆統整後撰文。

東京工業大學他們針對社會人文學科所招收的學生為碩士及博士生。在這兩個階段主要的學習大同小異，過程中會學到人文、社會學科、科學工程的相關知識，批判性分析的整合能力以及從不同的知識結構(價值觀)中找到問題解決方法的能力。這個學校主要是希望透過社會人文學科能夠培養出將社會及科學技術做結合，並且可以利用新的價值來解決科學技術對於整個大社會所帶來的問題的人才。

如果對於這個科系有興趣，想要到這所學校學習的話，就只能去考取他們學校的碩士班或是博士班。要想考取他們的碩士班，不管是從本校直升或是從其他學校考進東京工業大學，都需要參加入學考試。通過了才能進入學校學習。而如果想要繼續進修博士，其他學校的學生必須參加入學考試，本校的學生要提出升學審查，審查通過方可升讀博士課程。

碩士班的修課時間為兩年。其中碩士班的課程中包含了十個類別。專題研討會、共同項目對話傳達、關係的建立、分析與整合、政治法律和行政、文化藝術、科學技術與社會領域、教育福利和健康領域、教育領域認知和數學及資訊領域認知。其中在碩士課程裡，專題研討會和共同項目對話傳達是必修課程，其他領域的課程是選修，可以根據自己所選擇的群組進行分配，並且第二年是沒有選修課程的。然後在學習這些相關課程之後將會習得分析整合能力(跨領域整合及理解)、問題解決能力(創新、思考)、多樣化價值觀(跨國界互動、交流，提高自身價值觀)、專業能力及實踐能力。

之後如繼續進修博士，它課程為三年期，課程中包含了以下九種類別，專題研討會、共同項目對話傳達、職業培訓、建立關係、政治法律和行政、教育福利和健康、文化藝術、科學技術與社會領域和數學及資訊領域認知。在博士班裡必修課程只有專題研討會，其他的課程都為選修。但第二年之後選修課程就只剩共同項目對話傳達這個選擇。在博士課程中希望學生習得的能力與碩士班的相同，比較特別的是在博士班多了職業培訓，是希望學生可以透過這科提高專業學術的研究能力及活用力。

值得一提的是「[教員．研究室](https://educ.titech.ac.jp/shs/faculty/research_lab/)」的頁面中的「[語言研究室](https://cuckoo.js.ila.titech.ac.jp/~yamagen/index.html?_gl=1*1y07838*_ga*NTQzMDQyODE2LjE2NTIwNjI0NzY.*_ga_VKBJ61GEPE*MTY1MjUzNzY3OC4zLjAuMTY1MjUzNzY3OC4w)」，不管是學習AI、語言學、語言史或是日本教育的人都可以參與其中，進行語言相關的探究，例如：日本古典詩歌詞彙的開源數據、古今詩詞差異分析等專案，不僅資源豐富，也相當具有特色。