

國立清華大學學生歷年成績表

學號	110024516	姓名	邱繼賢	等級制累計平均成績	4.23				
學院	理學院	系所組別	統計學研究所碩士班	T分數成績之累計平均成績	56.54				
				修課相對成績之累計平均成績	8.03%				
入學年月	110年9月	學制	碩士班	畢業年月	--				
科號	科目名稱	學分	等級制成績 修課相對成績	T分數	科號	科目名稱	學分	等級制成績 修課相對成績	T分數
<u>110學年度第1學期(110年9月至111年1月)</u>					對應百分制學期學業平均成績：95.23 T分數成績之學期學業平均成績：56.03 修課相對成績之學期學業平均成績：8.57% 實得學分數：7 累計學分數：34 操行成績：A				
STAT511000	數理統計	4	A 7/28	56.56	<u>111學年度第2學期(112年2月至112年6月)</u> STAT592000 專題演講 1 *				
STAT541000	線性模式	3	A+ 1/63	60.85					
STAT591000	書報討論	1	A+ 1/25	51.67					
以下選修					STAT691000 統計實習 2 *				
STAT556100	品質管制	3	A+ 1/26	57.69	STAT521000 時間序列分析 3 *				
等級制學期學業平均成績：4.19 對應百分制學期學業平均成績：95.97 T分數成績之學期學業平均成績：57.59 修課相對成績之學期學業平均成績：11.00% 實得學分數：11 累計學分數：11 操行成績：A					等級制學期學業平均成績：N/A 對應百分制學期學業平均成績：N/A T分數成績之學期學業平均成績：N/A 修課相對成績之學期學業平均成績：N/A 實得學分數：N/A 累計學分數：N/A -----以下空白，定義如下-----				
<u>110學年度第2學期(111年2月至111年6月)</u>									
STAT533000	統計計算	3	A+ 1/37	55.53					
STAT591000	書報討論	1	A 8/26	49.13					
以下選修									
STAT519100	應用多變量分析	3	A+ 1/30	58.69					
STAT523000	類別資料分析	3	A+ 1/23	55.82					
STAT551000	實驗設計與分析	3	A+ 1/27	58.91					
STAT557000	可靠度分析	3	A+ 1/16	53.54					
等級制學期學業平均成績：4.28 對應百分制學期學業平均成績：99.27 T分數成績之學期學業平均成績：56.04 修課相對成績之學期學業平均成績：5.75% 實得學分數：16 累計學分數：27 操行成績：A									
<u>111學年度第1學期(111年9月至112年1月)</u>									
STAT592000	專題演講	1	A+ 1/41	53.33					
以下選修									
COM 526000	深度學習	3	A 16/90	55.33					
STAT505000	統計學習	3	A+ 1/57	57.63					
等級制學期學業平均成績：4.17									

印製日期：112年03月31日，第1之2頁



國立清華大學學生歷年成績表

學號	110024516	姓名	邱繼賢			等級制累計平均成績	4.23		
學院	理學院	系所組別	統計學研究所碩士班			T分數成績之累計平均成績	56.54		
						修課相對成績之累計平均成績	8.03%		
入學年月	110年9月	學制	碩士班			畢業年月	--		
科號	科目名稱	學分	等級制成績	T分數	科號	科目名稱	學分	等級制成績	T分數
			修課相對成績					修課相對成績	

備註：

說明：1. TR抵免 W停修 @不及格 *成績未到 # 英語授課 S遠距教學課程。2. 暑修成績不列入當學期之平均及實得學分數，惟列入畢業、累計平均成績。3. 教育學程通識語文(科號S字頭)以上課程不在此限(軍訓體育不計入學期及學業平均成績)。4. 重複修讀不計入學期及學業平均成績。5. 本校研究所學生學業成績不排名。6. 107學年度前之成績不提供修課相對成績，110學年度前之成績，不提供T分數。7. 109學年度(含)前入學的學生可選擇成績單呈現等級制成績、或「等級制+修課相對成績」、或「等級制+T分數」。110學年度(含)後入學的學生可選擇成績單呈現「等級制+T分數」或「等級制+T分數+修課相對成績」。8. 等級制及T分數成績數字越大，表示表現越好；修課相對成績數字越小，表示表現越好。9. 研究生學業成績以B-為及格，操行成績以C-為及格。

Grade	A+	A	A-	B+	B	B-	C+	C	C-	D	E	X	P	N
Score	100-90	89-85	84-80	79-77	76-73	72-70	69-67	66-63	62-60	59-50	49-1	0-0	通過	不通過
Grade point	4.3	4	3.7	3.3	3	2.7	2.3	2	1.7	1	0	0	PASS	FAIL

T分數定義：

$$T = 10Z + 50, Z = (X - \bar{X}) / \sigma$$

X為學生原始分數， \bar{X} 為平均分數， σ 為標準差。

若T=50，代表原始分數剛好是平均分數。

若T=60，代表原始分數比平均分數高了1個標準差。

若T=70，代表原始分數比平均分數高了2個標準差。

若T=40，代表原始分數比平均分數低了1個標準差，以此類推。

印製日期：112年03月31日，第2之2頁



國立清華大學
National Tsing Hua University
Hsinchu, Taiwan, Republic of China
TRANSCRIPT OF ACADEMIC RECORD

STU-NO	110024516	Name	Chiu, Chi-Hsien (邱繼賢)			
College	Science	Dept./Inst.	Statistics	Letter Grade	Cumulative GPA	4.23
				T Scores	Cumulative Average	56.54
				Relative Grade	Cumulative Average	8.03%
Date Enrolled	Sep. 2021	Program	Master's student		Date Conferred	---
Course No.	Course Title	Credit	Letter Grade	T Scores	Course No.	Course Title
				Relative Grade	Credit Letter Grade T Scores	
				Relative Grade	Relative Grade	
Semester 1, Academic Year 2021 (Sep. 2021 - Jan. 2022)						
STAT511000	Mathematical Statistics	4	A	56.56	GPA: 4.17	
				7/28	Percentage Average: 95.23	
STAT541000	Linear Models	3	A+	60.85	T Scores Average: 56.03	
				1/63	Relative Grade Average: 8.57%	
STAT591000	Seminar	1	A+	51.67	Subtotal of Credits Earned: 7 Cumulative Credits: 34 Conduct: A	
				1/25		
The following are optional courses				Semester 2, Academic Year 2022 (Feb. 2023 - June 2023)		
STAT556100	Quality Control	3	A+	57.69	STAT592000	Colloquium
				1/26	1	*
GPA: 4.19				STAT691000 Practicing Statistics 2 *		
Percentage Average: 95.97				**The following are optional courses**		
T Scores Average: 57.59				STAT521000 Time Series Analysis 3 *		
Relative Grade Average: 11.00%				GPA: N/A		
Subtotal of Credits Earned: 11 Cumulative Credits: 11 Conduct: A				Percentage Average: N/A		
				T Scores Average: N/A		
Semester 2, Academic Year 2021 (Feb. 2022 - June 2022)				Relative Grade Average: N/A		
STAT533000	Statistical Computing	3	A+	55.53	Subtotal of Credits Earned: N/A Cumulative Credits: N/A	
				1/37	-----End of Record, the definition is as below.-----	
STAT591000	Seminar	1	A	49.13		
				8/26		
The following are optional courses						
STAT519100	Applied Multivariate Analysis	3	A+	58.69		
				1/30		
STAT523000	Discrete Analysis	3	A+	55.82		
				1/23		
STAT551000	Experimental Design and Analysis	3	A+	58.91		
				1/27		
STAT557000	Reliability Analysis	3	A+	53.54		
				1/16		
GPA: 4.28						
Percentage Average: 99.27						
T Scores Average: 56.04						
Relative Grade Average: 5.75%						
Subtotal of Credits Earned: 16 Cumulative Credits: 27 Conduct: A						
Semester 1, Academic Year 2022 (Sep. 2022 - Jan. 2023)						
STAT592000	Colloquium	1	A+	53.33		
				1/41		
The following are optional courses						
COM 526000	Deep Learning	3	A	55.33		
				16/90		
STAT505000	Statistical Learning	3	A+	57.63		
				1/57		

Date: March 31, 2023, Page 1 of 2



國立清華大學
National Tsing Hua University
Hsinchu, Taiwan, Republic of China
TRANSCRIPT OF ACADEMIC RECORD

STU-NO	110024516	Name	Chiu, Chi-Hsien (邱繼賢)			
College	Science	Dept./Inst.	Statistics	Letter Grade	Cumulative GPA	4.23
				T Scores	Cumulative Average	56.54
				Relative Grade	Cumulative Average	8.03%
Date Enrolled	Sep. 2021	Program	Master's student		Date Conferred	---
Course No.	Course Title	Credit	Letter Grade	T Scores	Course No.	Course Title
			Relative Grade			Credit Letter Grade T Scores Relative Grade

Notes:

Remarks: 1 TR=Transferred W=Withdrawn @=Failed *=Lack of Scores #=Lectured in English S=Distance Learning Courses. 2 Grades and credits in summer are not calculated into Semester GPA and Earned Credits, but in Graduation/Cumulative GPA and Credits. 3 Teacher Education, General Education, Language (except for course no. containing LANG5 or above), Military Training and Physical Education are not calculated into Semester and Graduation GPA and Credits. 4 ^=Courses repeatedly taken are not calculated into Semester and Graduation GPA and Credits. 5 No rankings for Graduate Students. 6 Grades before Academic Year 2018 were not provided the corresponding Relative Grades. Grades before Academic Year 2021 were not provided the corresponding T Scores. 7 Students enrolled before or in Academic Year 2020 can choose "Letter Grades", "Letter Grades + Relative Grades" or "Letter Grades + T Scores" on their transcripts. Students enrolled after or in Academic Year 2021 can choose "Letter Grades + T Scores" or "Letter Grades + T Scores + Relative Grades" on their transcripts. 8 The larger the GPA, Percentage Average or T Scores is, the better a student performs. By contrast, the smaller the Relative Grade Average is, the better a student performs. 9 For graduate students the academic passing grade is B- and the passing grade of conduct is C-.

Grade	A+	A	A-	B+	B	B-	C+	C	C-	D	E	X	P	N
Score	100-90	89-85	84-80	79-77	76-73	72-70	69-67	66-63	62-60	59-50	49-1	0-0	通過	不通過
Grade point	4.3	4	3.7	3.3	3	2.7	2.3	2	1.7	1	0	0	PASS	FAIL

T Scores Definition:

$$T = 10Z + 50, Z = (X - \bar{X}) / \sigma$$

Where X=original score; \bar{X} =average score; σ =standard deviation.

If T=50, it means that the original score is the same as the average score.

If T=60, it means that the original score is 1 standard deviation higher than the average score.

If T=70, it means that the original score is 2 standard deviations higher than the average score.

If T=40, it means that the original score is 1 standard deviation lower than the average score, and so on.

Date: March 31, 2023, Page 2 of 2

