

工学院 経営工学系 経営工学コース・エンジニアリングデザインコース

筆答試験、専門科目に関する参考文献は以下の通りです。下記の本で取り扱われている内容が必ず出題されるとは限りませんが、参考にして下さい。また、出題の形式と範囲が異なる部分もありますが、過去の出題問題

<https://www.titech.ac.jp/admissions/prospective-students/admissions/past-exam-papers>

も参考にして下さい。

数理

松坂和夫 『線型代数入門』 岩波書店

難波 誠 『微分積分学』 裳華房

宮川雅巳・水野眞治・矢島安敏 『経営工学の数理 I』 朝倉書店

宮川雅巳・水野眞治・矢島安敏 『経営工学の数理 II』 朝倉書店

久保川達也・国友直人 『統計学』 東京大学出版会

経済学

(ミクロ経済学)

神取道宏 『ミクロ経済学の力』 日本評論社

梶井厚志・松井彰彦 『ミクロ経済学 戦略的アプローチ』 日本評論社

石井安憲・西條辰義・塩澤修平 『入門・ミクロ経済学』 有斐閣