

太原科技大学各专业参考书目

科目代码	科目名称	参考书目
331	社会工作原理	《社会工作概论》，王思斌，高等教育出版社。
437	社会工作实务	《社会工作实务》（中级），全国社会工作者职业考试教材编写组，中国社科出版社。
601	数学分析	《数学分析》上下册，华东师范大学数学系编，高等教育出版社。
602	数学基础	高等数学（第三版），高等教育出版社。 《线性代数》，王希云，高等教育出版社。
611	马克思主义哲学史	《马克思主义哲学史》，黄楠森主编，高等教育出版社。
612	宪法学和法理学	《宪法》（第2版），张千帆主编，北京大学出版社； 《宪法学》（中国部分）（第2版），许崇德主编，高等教育出版社； 《法理学》（第3版），张文显主编，法律出版社； 《法理学初阶》（第3版），付子堂主编，法律出版社； 《法理学进阶》（第3版），付子堂主编，法律出版社。
613	马克思主义基本原理	《马克思主义基本原理概论》，高等教育出版社，2013年8月版。
614	普通物理	《普通物理学》，程守洙，高等教育出版社；或《新编基础物理学》，王少杰，科学出版社。
811	西方哲学史	《西方哲学史》，张志伟主编，中国人民大学出版社。
812	刑事和民事诉讼法	《刑事诉讼法》（第3版），龙宗智、杨建广，高等教育出版社； 《民事诉讼法》（第3版），江伟，高等教育出版社。
813	毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系	《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》，高等教育出版社。
814	高等代数	《高等代数》（第3版），北京大学数学系编，高等教育出版社。
815	光学	《光学》，郭永康主编，高等教育出版社；或《新概念物理教程 光学》，赵凯华主编，高等教育出版社。
816	理论力学 A	《理论力学》（I）（II），哈尔滨工业大学理论力学教研室编，高等教育出版社，第六版。
817	材料力学 A	《材料力学》（I）（II），刘鸿文编，高等教育出版社，第5版。
818	理论力学 B	《理论力学》（I）（II），哈尔滨工业大学理论力学教研室编，高等教育出版社，第6版。
819	材料力学 B	《材料力学》（I）（II），刘鸿文编，高等教育出版社，第5版。

820	机械设计基础	《机械原理》（第6或7版），孙桓著，高等教育出版社； 《机械设计》（第7或8版），濮良贵著，高等教育出版社。
821	材料科学基础	材料科学基础教程，赵品主编，哈尔滨工业大学出版社，第3版。
822	大学物理	新概念物理教程（力学、热学、电磁学分册），赵凯华，高等教育出版社；或《普通物理学》（第5版）程守洙主编，高等教育出版社。
823	电路	《电路》，（第五版），邱关源主编，高等教育出版社。
824	电子技术	《数字电子技术基础》，夏路易主编，科学出版社； 《模拟电子技术基础》，毕满清著，电子工业出版社。
825	自动控制理论	《自动控制原理》第六版，胡寿松，科学出版社； 《控制工程基础》，孙志毅等，2004年10月，机械工业出版社； 《现代控制理论》，刘永信等，2006年8月，中国林业出版社。
826	信号与系统	《信号与系统》（第三版）上、下册，郑君里、应启珩、杨为理主编，高等教育出版社出版，2011年。
827	数据库原理	《数据库系统概论》（第4版），王珊著，高等教育出版社。
828	数据结构	《数据结构》（C语言版），严蔚敏主编，清华大学出版社。
829	软件工程	《软件工程导论》（第5版），张海藩编著，清华大学出版社。
830	现代物流学	《现代物流学概论》，彭扬主编，中国物资出版社。
831	交通工程	《交通工程总论》，徐吉谦、陈学武主编，人民交通出版社。
832	环境学概论	《环境学概论》（第2版），刘培桐，高等教育出版社。
833	安全系统工程	《安全系统工程》，林柏泉、周延、刘贞堂编，中国矿业大学出版社。
834	西方经济学	《西方经济学》第5版（微观、宏观），高鸿业，中国人民大学出版社。
835	管理学	《管理学：原理与方法》（第5版）。
836	运筹学	《运筹学》（第3版），清华大学出版社。
837	化工原理	《化工原理》（上、下册），姚玉英等，天津大学出版社。 《化工原理实验》，张金利等，天津大学出版社。
838	物理化学	《物理化学》，傅献彩、沈文霞、姚天扬、侯文华编，高等教育出版社。 《物理化学》，李松林等，高等教育出版社。