

化学工程与技术学院2019年研究生国家奖学金评选汇总

序号	学生姓名	性别	专业	学号	入学年月	成果	成绩 (均分/单科最低分)	备注
1	成尚元	女	化学工程与技术	B1704002	2017.09	1、第一作者, Progress in the enhancement of gas-liquid mass transfer by porous nanoparticle nanofluids, JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE (SCI收录, 三区) 2、第一作者, High gravity hydrothermal synthesis of hierarchical ZSM-5 for Friedel-Crafts alkylation of toluene with benzyl chloride, JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE (SCI收录, 三区) 3、第二作者, 撞击流-微波加热耦合反应装置, 发明专利 4、主持2019年度山西省研究生教育创新计划项目2019BY060, 排名第一 5、山西省第五届“互联网+”创新创业大赛银奖 6、第五届中北大学“互联网+”大学生创新创业大赛校二等奖 7、2018年度“三好学生”	91.5/85	博士
2	杨志	男	化学工程	S1704015	2017.09	1、第二作者, Hierarchical heterostructures NiCo ₂ O ₄ @CoMoO ₄ /NF as efficient bifunctional electrocatalyst for overall water splitting (SCI收录, 一区) 2、第二作者, Controlled synthesis of bifunctional particle-like Mo/Mn-NixSy/NF electrocatalyst for highly efficient overall water splitting (SCI收录, 二区) 3、主持山西省研究生教育创新项目立项	87.6/75	硕士
3	乔静娟	女	化学工程与技术	S1704030	2017.09	1、第一作者, Degradation of Nitrobenzene-containing Wastewater by Ozone/Persulfate Oxidation Process in a Rotating Packed Bed (SCI收录, 二区) 2、第二作者, Effects of coexisting substances on aniline degradation with ozone-based advanced oxidation process in high-gravity fields. (SCI收录, 三区) 3、主持第15届校科技立项20181528, 共5人, 排名第一 4、主持山西省研究生教育创新项目, 共4人, 排名第一 5、研究生“卓越杯”学术论坛一等奖	89/84	硕士
4	于思源	男	化学工程	S1704003	2017.09	1、第一作者, Facile Fabrication of Functional Chitosan Microspheres and Verification Study on Their Effective Cationic/Anionic Dyes Removal from Aqueous Solutions (SCI收录, 二区) 2、第一作者, Green Process without Thinning Agents for Preparing Sebacic Acid via Solid Phase Cleavage (SCI收录, 四区) 3、第二届全国大学生环保知识竞赛优秀奖 4、中北大学第二届趣味英语大赛二等奖 5、中北大学化学工程与技术学院研究生科技论坛二等奖 6、中北大学第十四届研究生英语演讲比赛三等奖	90.1/84	硕士