

西南交通大学教师专业技术职务评审个人信息简表

申报系列： 教学科研
 科学研究

申报评审程序类别： 实体性条件评审程序
 程序性评审程序（ 校内人员 公开招聘人员）

姓名	尹冬弟	出生年月	1983.06	申报学科	材料科学与工程	所在单位	材料科学与工程学院
最高学位及毕业学校、专业		博士、上海交通大学、材料加工工程					
现专业技术职务及任职时间		讲师、2013.10			拟评聘的专业技术职务		副教授
申报程序性评审原因与业绩亮点		申报原因：					
		业绩亮点：					
主要学习、工作简历		学习经历：从本科开始填写					
		2007.09-2013.06 上海交通大学，材料科学与工程学院，工学博士（推荐免试） 2012.02-2012.05 美国通用汽车研发总部(GM Global R&D, Light Metals for Powertrain & Structural Subsystems), 访问科学家(Visiting Scientist) 2010.11-2012.05 美国密西根州立大学，化学与材料科学学院，联合培养博士生（国家公派） 2003.09-2007.07 南京大学，材料物理系，理学学士					
		工作经历：从参加工作时点开始填写					
		2013.07-至今 西南交通大学，材料科学与工程学院，讲师					
海外经历与时间		2015.08-2015.10, 四川省国际合作与交流项目，美国密歇根州立大学访问学者 2012.02-2012.05, GM-SJTU合作项目，美国通用汽车研发总部访问科学家 2010.11-2012.05, 国家留学基金委“建设高水平大学公派研究生项目”，美国密歇根州立大学联合培养博士生					
任现职以来的科研业绩		总体情况：主持A类项目___项、B类项目__1__项、C类项目__1__项。 （仅填写任现职以来主持的C类以上科研项目，以及参与的A类科研项目，限填5项）					
		序号	起止时间	项目名称	项目分类	项目级别	主持/参与
		1	2015.01-2017.12	Mg-Y固溶合金的室/高温拉伸流变行为及主导变形的位错滑移和孪晶机制	国家自然科学基金（青年基金）	B	主持
		2	2015.04-2016.12	基于本构方程和原位分析的合金化提高镁合金塑性机理及关键技术研究	四川省科技计划项目（国际合作）	C	主持
		3					
		4					
5							

任现职以来的科研业绩	总体情况：第一作者或通讯作者论文 A++类 1 篇、A+类 4 篇、A类 1 篇、B+类 篇、B类 篇、C类 篇。 （仅填写任现职以来发表的第一作者或通讯作者论文与专著，限填10项）				
	序号	作者信息 (本人加粗, 通讯作者加*)	论文题目或著作名称	期刊与出版信息 (名称、发表年月、卷期号、页码)	期刊分级/ 影响因子
	1	D.D. Yin, Q.D. Wang* , C.J. Boehlert, Z. Chen, H. Li, R.K. Mishra, A. Chakkedath,	In situ study of the tensile deformation and fracture modes in peak-aged cast Mg-11Y-5Gd-2Zn-0.5Zr (wt.%)	Metall. Mater. Trans. A, 47(2016) 6438-6452.	A+ (2区), IF: 1.874
	2	L.B. Ren, G.F. Quan, Y.G. Xu, D.D. Yin* , J.W. Lu, J.T. Dang	Effect of heat treatment and pre-deformation on damping capacity of cast Mg-Y binary alloys	J. Alloy. Compd, 699(2017) 976-982.	A++ (1区), IF: 3.133
	3	J.W. Lu, D.D. Yin* , G.H. Huang, G.F. Quan, Y. Zeng, H. Zhou, Q.D. Wang	Plastic anisotropy and deformation behavior of extruded Mg-Y sheets at elevated temperatures	Mat. Sci. Eng. A, 700(2017) 598-608.	A+ (2区), IF: 3.094
	4	J.W. Lu, D.D. Yin* , L.B. Ren, G.F. Quan	Tensile and compressive deformation behavior of peak-aged cast Mg-11Y-5Gd-2Zn-0.5Zr (wt%) alloy at elevated temperatures	J. Mater. Sci., 51(2016) 10464-10477.	A+ (2区), IF: 2.599
	5	J. Wei, G.H. Huang, D.D. Yin* , K.N. Li, Q.D. Wang, H. Zhou	Effects of ECAP and Annealing Treatment on the Microstructure and Mechanical Properties of Mg-1Y (wt. %) Binary Alloy	Metals, 7(2017) 119.	A+ (3区), IF: 1.984
	6	任灵宝, 权高峰, 江柱中, 尹冬弟*	Mg-Al-Zn系镁合金在大气中的散热性能研究	稀有金属材料与工程, 46(2017) 1265-1270.	A (4区), IF: 0.258
	7				
	8				
9					
任现职以来的教学业绩	总体情况：是/否 满足教学要求, 教学综合评价 <u>90.75</u> 分。 完成每年规定的教学科研任务, 独立讲授本科及以上课程 <u>6</u> 门, 且平均每年为本科生独立开设课程 <u>72</u> 学时; 且教学效果优良, 综合评价 <u>90.75</u> 分; 参与实践教学情况 (指导毕业设计 <u>5</u> 人, 或指导学生实习 <u> </u> 人, 或指导课外创新创业实践活动 <u>3</u> 项人等); 完整培养研究生 <u>1</u> 届, 指导研究生 <u>3</u> 人。				
其它业绩	1、以第一作者在西南交大学报(社科版)发表教改论文一篇。 2、在Metall. Mater. Trans. A, Int. J. Plasticity等金属材料领域一流SCI期刊累计发表论文20余篇, 文章他引总计200余次(Web of Science)。				

本表限2页, 单页正反面打印

本人签字: