



- [学院首页](#)
- [学院概况](#)
 - [学院简介](#)
 - [现任领导](#)
 - [机构设置](#)
 - [历史沿革](#)
 - [联系电话](#)
- [学科建设](#)
 - [学科简介](#)
 - [学科设置](#)
 - [学术机构](#)
 - [学科团队](#)
 - [规章制度](#)
- [师资力量](#)
 - [队伍概况](#)
 - [教学名师](#)
 - [教授](#)
 - [副教授](#)
 - [讲师](#)
- [教育教学](#)
- [科学研究](#)
- [党群工作](#)
 - [党建工作](#)
 - [工会工作](#)
 - [教代会](#)
- [学生工作](#)
 - [学工队伍](#)
 - [团工委学生会](#)
 - [奖助贷免](#)
 - [学生风采](#)
 - [文件汇编](#)
 - [学工动态](#)
- [校友工作](#)
 - [校友活动](#)
 - [校友风采](#)
 - [合影照片](#)
 - [规章制度](#)
 - [校庆专栏](#)
- [常用下载](#)
 - [综合信息](#)
 - [考试管理](#)
 - [科创管理](#)
 - [毕设管理](#)
 - [学籍管理](#)
 - [职称晋升](#)
- [English](#)

副教授

- [张建锋](#)

- [陈勇](#)
- [韩宏](#)
- [景旭](#)
- [任国霞](#)
- [孙健敏](#)
- [杨广锋](#)
- [张宏鸣](#)
- [胡少军](#)
- [杨沛](#)
- [黄铝文](#)
- [李建良](#)
- [张志勇](#)
- [梁春泉](#)
- [刘全中](#)
- [聂艳明](#)
- [唐晶磊](#)
- [王美丽](#)
- [王湘桃](#)
- [杨会君](#)
- [鱼晓](#)
- [代媛](#)
- [吴昊](#)
- [徐超](#)

我的位置：[首页](#) » [师资力量](#) » [副教授](#) » [杨会君](#) »

	<p>姓 名：杨会君</p> <p>职 称：副教授</p> <p>办公室：</p> <p>电 话：029-87091546</p> <p>邮 箱：yhj740225@nwsuaf.edu.cn</p>
---	--

基本信息

杨会君，女，1974年生，工学博士，副教授，山西万荣人。1997年7月在山西大学，在国防科学技术大学获工学硕士学位；2013年6月，在西北农林科技大学获工学博士学位。主讲《操作系统》、《多媒体技术》、《C程序设计》、《信息新技术动态》等课程；主编教材2部；主持科研项目2项，参与科研项目12项；累计发表科研论文20篇，其中，ei检索篇；取得软件著作权5项；兼任《西北林学院学报》审稿专家；获相关学术奖励3项；指导“模竞赛”。2005年6月进入西北农林科技大学信息工程学院工作迄今。

研究方向

基于几何的数学建模，计算机图形技术和点云的三维重建技术。

开设课程

近年来, 跨越计算机和电子商务两个学科, 独立主讲《计算机图形学》(双统)、《多媒体技术》、《C程序设计》、《信息新技术动态》、《电子商务物析》等多门课程。
--

学术成果

- | |
|---|
| [1] 杨会君, 景旭.虚拟现实技术在虚拟制造中的应用研究. 中国高等教育论丛.200 |
| [2] 杨会君, 黄铝文.森林气候实时建模方法的研究. 计算机工程. 33(10). (EI Acces |
| [3] 杨会君, 彭宇行.动态特效实时建模方法的研究. 计算机应用研究. 24(5).2007 |
| [4] 杨会君, 曹伟, 何东健. 虚拟战场中动态特效绘制技术的研究.第一届图学大会 |
| [5] 杨会君. 农林复合环境建模. 第一届国际计算机及计算技术在农业中的应用研 |
| [6] 杨会君, 何东健, 王昕.基于虚拟现实的在线车展系统研究, 中国图学联合会文 |
| [7] YANG Huijun, HE Dongjian, XUE Haibin. The Research on Panoramic Modeling |
| 2009. (EI Accession number: 20094712491729) . |
| [8] 杨会君, 周小峰,何东健等. 基于图像的异龄树木模拟研究.微型机与应用.2009. |
| [9] YANG Huijun, HE Dongjian, Zhang, Zhi-Yi, Wang, Xin. A novel algorithm for seq |
| unorganized point clouds. VRCAI2011: ACM SIGGRAPH Conf. (EI Accession numb |
| [10] Yang, Hui-jun, He, Dong-jian, Shi, Peng. A simplified and accurate registration fo |
| Express Letters, Part B: Application. 2012,3(4):733-741. (EIAccession number: 20122 |
| [12] Yang, Hui-jun,He, Dong-jian, Tan, Yubo. Optimal pairwise registration of fruit sc |
| International Journal of Advancements in Computing Technology. 2012,3(4): 148-159. |
| 20123715422348). |
| [13] YANG Huijun, HE Dongjian, TAN Yubo, Optimal Transformation in Fruit Scans |
| Materials Research,2012(229-231):1746-1750.(EIAccession number: 20125215835915 |
| [14] 杨会君,王昕.巴班斯基优化理论在图形学双语教学中的应用.硅谷时代.2012 |
| [15] Hui-jun YANG, Dong-jian HE, Jiang Shao-Hua, Xin WANG. Automatic Global I |
| Scans. INFORMATION.2013,16(6):4133-4141. |
| [16] Hui-jun YANG, Dong-jian HE, Linhao Li, Shao-Hua JIANG. Research on Segme |
| Unorganized Point Clouds. Journal of Multimedia.2013,8(4):394-401, (EIAccession nu |
| [17] Hui-jun YANG, Dong-jian HE, Shao-Hua JIANG, Wang hua. Research on siplific |
| technology of apple point cloud. Journal of Applied Sciences. 2013, 13(18): 3684-3690 |
| 20133216583756). |
| [18] 景旭, 杨会君, 戴涛. 电子商务工程类方向课程体系建设.西北农林科技大学: |
| (3)。 |

[19] Nan Geng, Fufeng Ma, Huijun Yang, Boyang Li, Zhiyi Zhang. Neighboring constraint-based p algorithm. *Multimed Tools Appl.* 2015:1-18, DOI 10.1007/s11042-015-2941-6.

[20] Yang, H., et al., Realistic Texture Synthesis for Point-based Fruitage Phenotype, *Computers in online* 29 August 2016, ISSN 0010-4825, <http://dx.doi.org/10.1016/j.combiomed.2016.08.017> (SC

[21] Yang, H., et al., Texture organisation and mapping on Citrus sinensis point cloud. *Multimedia* 10.1007/s11042-016-3998-62016: p. 1-22 (SCI, 2区, 1.331)

[22] Yang H J, Wang M L, Wang X, et al. High-efficiency texture coding and synthesis on point-bas *Computational Methods in Sciences and Engineering (Preprint):* 1-13.

在读学生

毕业学生

西北农林科技大学-信息工程学院
 学院地址：中国·陕西·杨凌西农路22号
 联系电话：029-87092352 / 87092355(传真)
 网站负责人：翟立 管理员：沈钊
 技术支持：[杨凌贝塔网络信息技术有限公司](#)
 友情链接

- > [校园主页](#)
- > [校园电子政务](#)
- > [本科教务管理系统](#)
- > [财务综合服务平台](#)

- > [学院系部](#)
- > [科研实体](#)
- > [党群、行政机构](#)
- > [直附属单位](#)

