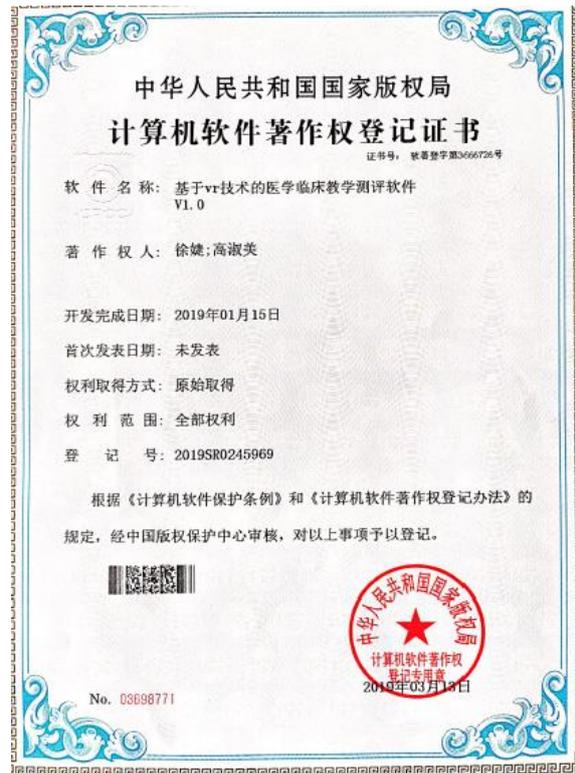


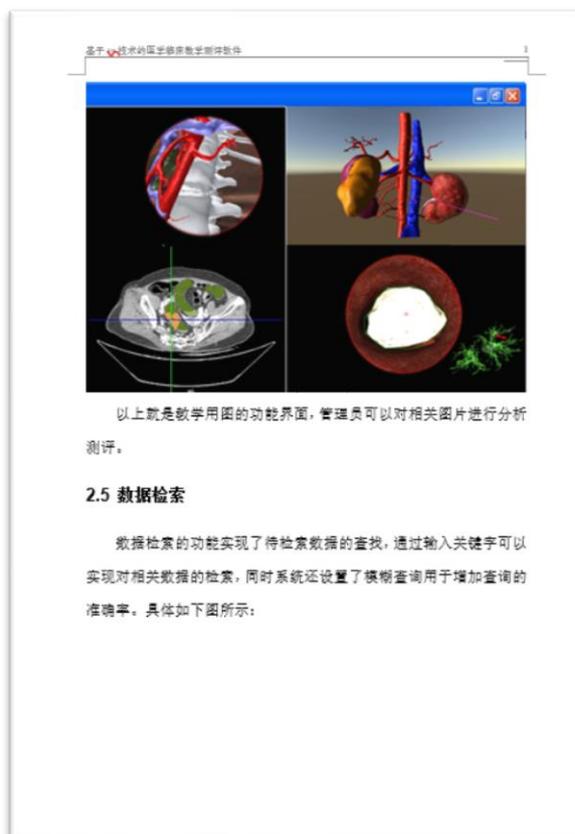
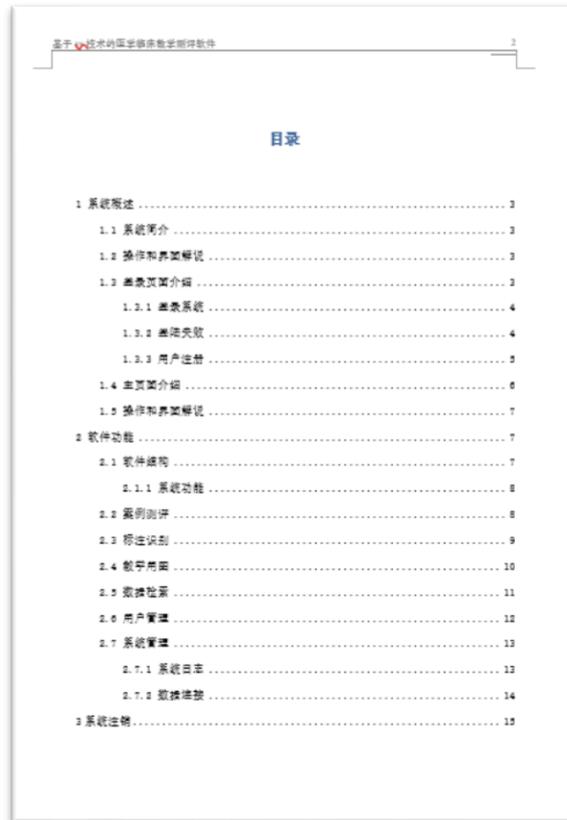
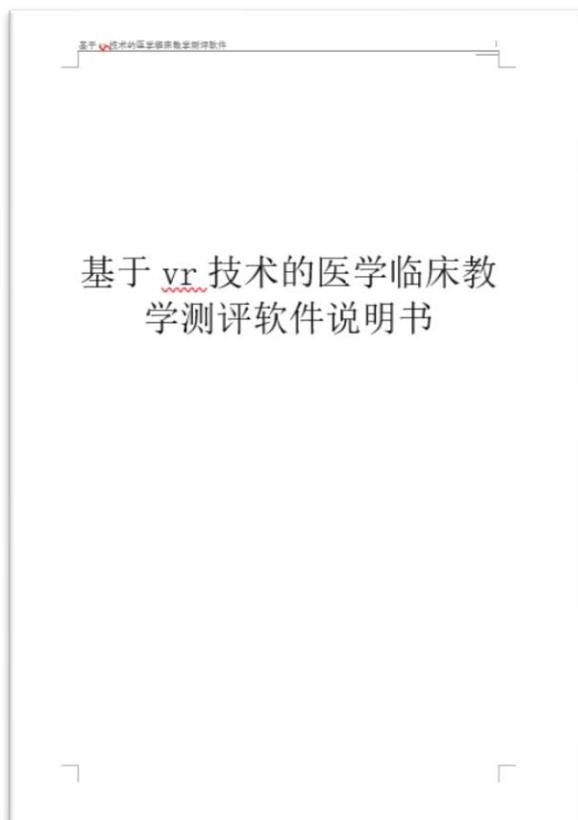
支撑材料目录

- 1.软件著作权 2 项
- 2.基于 vr 技术的医学临床教学测评软件-使用手册
- 3.源代码
- 4.期刊
- 5.教材

1.软件著作权 2 项



2.基于 vr 技术的医学临床教学测评软件_使用手册



3.源代码

```
基于 vs 技术的医学临床教学测评软件
package org.apache.commons.net.time;
import java.io.IOException;
import java.net.DatagramPacket;
import java.net.DatagramSocket;
import java.net.InetAddress;
import org.apache.commons.net.time.SocketClient;
public final class TimeUDPCClient extends SocketClient
{
    public static final int DEFAULT_PORT = 37;
    public static final long SECONDS_1900_TO_1970 = 2208988800L;
    public TimeUDPCClient()
    {
        super(DEFAULT_PORT);
    }
    public long getTime()
    throws IOException
    {
        DatagramSocket input = new DatagramSocket(DEFAULT_PORT);
        return input.readInt() & 0xFFFFFFFF;
    }
    public Date getDate()
    throws IOException
    {
        return new Date((getTime() - 2208988800L) * 1000L);
    }
}
package org.apache.commons.net.time;
import java.io.IOException;
import java.net.DatagramPacket;
import java.net.DatagramSocket;
import java.net.InetAddress;
import java.util.Date;
import org.apache.commons.net.DatagramSocketClient;
public final class TimeUDPCClient extends DatagramSocketClient
{
    public static final int DEFAULT_PORT = 37;
    public static final long SECONDS_1900_TO_1970 = 2208988800L;
    private byte[] _dummyData = new byte[1];
    private byte[] _timeData = new byte[4];
    public long getTime(InetAddress host, int port)
    throws IOException
    {
        DatagramPacket sendPacket = new DatagramPacket(this._dummyData,
        this._dummyData.length, host, port);
        DatagramPacket receivePacket = new DatagramPacket(this._timeData,
        this._timeData.length);
        this._socket_send(sendPacket);
        this._socket_receive(receivePacket);
        long time = 0L;
        time |= (this._timeData[0] & 0xFF) << 24 & 0xFFFFFFFF;
        time |= (this._timeData[1] & 0xFF) << 16 & 0xFFFFFFFF;
        time |= (this._timeData[2] & 0xFF) << 8 & 0xFFFFFFFF;
    }
}
```

```
基于 vs 技术的医学临床教学测评软件
time |= this._timeData[3] & 0xFF & 0xFFFFFFFF;
return time;
}
public long getTime(InetAddress host)
throws IOException
{
    return getTime(host, 37);
}
public Date getDate(InetAddress host, int port)
throws IOException
{
    return new Date((getTime(host, port) - 2208988800L) * 1000L);
}
public Date getDate(InetAddress host)
throws IOException
{
    return new Date((getTime(host, 37) - 2208988800L) * 1000L);
}
}
package org.apache.commons.net.util;
import java.io.Serializable;
import java.util.EventListener;
import java.util.Iterator;
import java.util.concurrent.CopyOnWriteArrayList;
public class ListenerList
implements Serializable, Iterable<EventListener>
{
    private final CopyOnWriteArrayList<EventListener> _listeners;
    public ListenerList()
    {
        this._listeners = new CopyOnWriteArrayList();
    }
    public void addListener(EventListener listener)
    {
        this._listeners.add(listener);
    }
    public void removeListener(EventListener listener)
    {
        this._listeners.remove(listener);
    }
    public int getListenerCount()
    {
        return this._listeners.size();
    }
    public Iterator<EventListener> iterator()
    {
        return this._listeners.iterator();
    }
}
package org.apache.commons.net.util;
import java.util.regex.Matcher;
import java.util.regex.Pattern;
```


4.论文-4

主管单位：中国科学技术协会 主办单位：中国电子学会 北京思得易咨询中心

电子技术与软件工程

ISSN 2095-5650 CN10-1108/TP 总第99期 08 上半月刊 2016年

ELECTRONIC TECHNOLOGY & SOFTWARE ENGINEERING

超导体网络工程软件仿真技术实现研究

可再生能源在移动通信工程中的应用

中国高校教育管理信息化系列研究

模拟仿真技术在电子电工实验中的运用研究

信息技术在人为检测管理信息化中的应用研究

ISSN 2095-5650 9 772095 565139

中国期刊网(CNKI)全文上网期刊 中文核心期刊数据库收录期刊 龙源期刊网全文收录期刊

CONTENTS 目次

2016年8月上半月刊 总第99期

征稿启事

《电子技术》(月刊)是由中国电子学会主办,中国电子学会主办的国内综合性发行的国家核心期刊,国内刊号:CN10-1108/TP,国际刊号:ISSN2095-5650。

行业动态

P17 工信部:1-7月电子信息产业新增固定资产1381.5亿元
P18 物联网 智慧农业
——2016年中国智慧农业电子博览会
P19 工信部官员称智能制造机器人产业“点火”
P20 软件产业将迎来第四次爆发时代
P21 陈耀庭:工业网络建设是乡村振兴的基石

行业论坛

P22 以人为本 普渡众生
——从教师专业成长谈起 高楠

网络天地

P23 基于神经网络的网络入侵检测方法及其Evol实现研究 王清
P24 试论在高校管理中计算机网络的运用 毕文源
P25 物联网技术在构建大学生社会主义核心价值观教育路径 陈海等
P26 小型物联网的搭建与建设 高海等
P27 4G移动通信网络技术与应用 郭伟
P28 高校校园网络安全的分析与对策 王海等
P29 基于物联网技术的无线定位技术及其应用 曹山
P30 计算机网络的恶意攻击及防御策略分析 曹山
P31 计算机网络安全技术在信息管理系统中的应用 赵虎
P32 物联网技术在电力系统中的应用 魏梅
P33 物联网技术在电力系统中的应用 孙健
P34 计算机网络安全技术在电力系统中的应用 孙健
P35 物联网技术在电力系统中的应用 孙健
P36 物联网技术在电力系统中的应用 孙健
P37 物联网技术在电力系统中的应用 孙健

通信天地

P38 物联网技术在电力系统中的应用 孙健
P39 物联网技术在电力系统中的应用 孙健
P40 物联网技术在电力系统中的应用 孙健
P41 物联网技术在电力系统中的应用 孙健
P42 物联网技术在电力系统中的应用 孙健
P43 物联网技术在电力系统中的应用 孙健
P44 物联网技术在电力系统中的应用 孙健

Network World ● 网络天地

计算机网络技术在课程中的实践应用

刘俊峰

近年来,随着教育事业的快速发展,高职院校对学生的学业要求越来越高,特别是计算机网络的课程。同时,国家也加大了对高职院校教育事业的投入力度,使高职院校的教学条件得到了极大的改善。但是,在计算机网络的课程中,仍然存在一些教学难点,例如:在计算机网络的课程中,如何提高学生的实践能力,如何将理论知识与实践相结合,这些都是值得研究的课题。本文旨在探讨计算机网络技术在课程中的实践应用,以提高学生的实践能力,培养学生的综合素质。

关键词 高职院校 计算机网络技术 课程应用

随着社会的不断发展,计算机网络技术的应用也越来越广泛。在当前的社会上,各企事业单位都需要大量的计算机人才。因此,高职院校的计算机专业教育越来越受到社会的重视。但是,在计算机网络的课程中,如何提高学生的实践能力,如何将理论知识与实践相结合,这些都是值得研究的课题。本文旨在探讨计算机网络技术在课程中的实践应用,以提高学生的实践能力,培养学生的综合素质。

1 计算机网络技术的发展前景

我国属于发展中国家,科学技术与信息技术的发展相对滞后。一方面,科学技术的发展速度较慢,另一方面,网络技术的发展也相对滞后。因此,我国在计算机网络技术的发展方面面临着巨大的挑战。但是,随着国家对信息产业的重视,我国在计算机网络技术的发展方面已经取得了一些成就。未来,我国在计算机网络技术的发展方面有着广阔的前景。

2 高职院校计算机网络课程的教学现状

目前,我国高职院校的计算机网络课程的教学现状并不乐观。一方面,教学设备不足,另一方面,教学方法单一。此外,学生的基础知识薄弱,这也是导致教学效果不佳的原因之一。因此,如何改进计算机网络课程的教学,提高学生的学习兴趣,这是值得研究的课题。

3 高职院校计算机网络课程教学实践应用

由于计算机网络技术具有较强的实践性,因此,在课程教学中,应注重实践应用。可以通过以下几种方式来实现:一是采用案例教学法,二是采用项目教学法,三是采用任务驱动法。通过这些方法,可以提高学生的实践能力,培养学生的综合素质。

的人来制定教学方案,通过案例进行教学,这样可以提高学生的学习兴趣,培养学生的实践能力。此外,还可以通过项目教学法,让学生在实际操作中掌握知识,提高实践能力。

2 计算机网络技术应用

计算机网络技术的应用非常广泛,包括:网络通信、网络存储、网络计算等。在高职院校的计算机专业教育中,应注重计算机网络技术的应用,提高学生的实践能力。可以通过以下几种方式来实现:一是采用案例教学法,二是采用项目教学法,三是采用任务驱动法。通过这些方法,可以提高学生的实践能力,培养学生的综合素质。

3 高职院校计算机网络课程的教学现状

目前,我国高职院校的计算机网络课程的教学现状并不乐观。一方面,教学设备不足,另一方面,教学方法单一。此外,学生的基础知识薄弱,这也是导致教学效果不佳的原因之一。因此,如何改进计算机网络课程的教学,提高学生的学习兴趣,这是值得研究的课题。

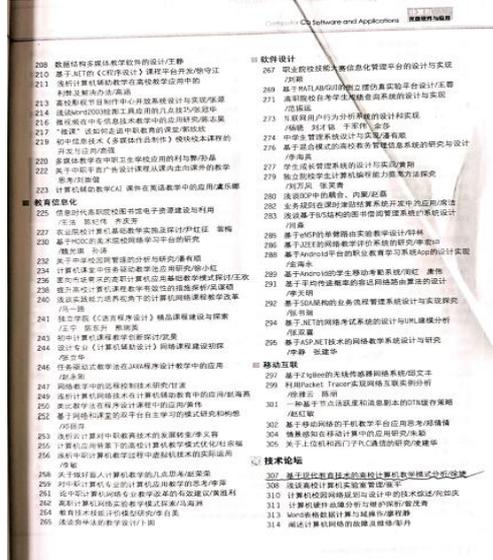
4 结论

综上所述,计算机网络技术在课程中的实践应用,对于提高学生的实践能力,培养学生的综合素质具有重要意义。未来,应进一步探索和实践,提高计算机网络课程的教学质量。

参考文献

[1] 刘俊峰.《计算机网络》课程的教学现状[J].《计算机教育》,2015(10):100-102.
[2] 王清.《计算机网络》课程的教学现状[J].《计算机教育》,2015(10):103-105.
[3] 高海.《计算机网络》课程的教学现状[J].《计算机教育》,2015(10):106-108.
[4] 郭伟.《计算机网络》课程的教学现状[J].《计算机教育》,2015(10):109-111.
[5] 王海.《计算机网络》课程的教学现状[J].《计算机教育》,2015(10):112-114.
[6] 曹山.《计算机网络》课程的教学现状[J].《计算机教育》,2015(10):115-117.
[7] 孙健.《计算机网络》课程的教学现状[J].《计算机教育》,2015(10):118-120.

4.论文-5



技术论坛

基于现代教育技术的高校计算机教学模式分析

徐健 / 平顶山医学院高等专科学校

摘要：二十一世纪是网络时代，不仅使人们的生活方式发生了巨变，也在一定程度上影响了中国教育的变革。原有的教育模式和教学理念已不能适应这个网络时代的发展，那么计算机教学模式究竟是怎样的呢？本文就现代教育技术性教育模式在普通高校教育中的应用，阐述了计算机教学模式的优势，并对计算机教学模式提出了一系列的构想。关键词：现代教育；计算机教学；案例

中国的教育正步入一个多元文化交融的变革中。随着教育改革的深入，在文化交融中，教育模式也在不断进行变革以适应社会的需要。从孔子游说各国，到孔教成为正统，而中世纪的欧洲，则是宗教神学的泛滥，网络化的今天，那么为了适应社会的需要，教育模式也应该进行变革。

1 传统教学模式的局限性 在传统教学模式中，教师一直占主导地位，采用的是灌输式的教学理念。有教育者理念的深入人心，尤其是灌输，他们不仅可有教育者作为实际方向，而且传统的教学模式没有太多的变革。甚至对其有反感。因为这种教学模式会使人产生厌倦心理，学生的自我意识和个性的地位明显下降。目前教育者普遍采用灌输式，一般教师可以出完一堂课，但学生却对所学的东西不能理解。不能适应现代教育的需求。学生从被动中获得的只是死搬硬套上那些知识，有些教师可能会说课堂上多讲一些课外知识来充实自己，但是这些知识学生并不能理解。自己的知识，是可能多学些课外知识来充实自己。只有这样，他们才能跟上教育与社会的发展步伐。有一句话说得好：“秀才不出门，全知天下事”，但在现今这个网络时代，我们可以在网络上获取大量的信息，学生足不出户，就能知道这些知识。在这个社会中有很大的市场。

2 计算机教学模式分析 计算机教学模式可以引起多媒体的教学，计算机教学的优势就在于教师有足够的时间和学生互动。不再一直站在讲台上，而是多方位的互动。同时，多媒体也可以给学生一种比较新颖的学习模式。在课堂中加入更多的因素，例如：图片、视频、音乐等。这些多媒体加入后会对整个课堂产生质的飞跃。所以，这种模式可以引起学生的兴趣。随着网络时代的到来，网络与教育相结合，我认为这是教育发展的必然。网络与教育相结合，只有当学生有兴趣才会去认真地学习。只有当学生对学习有兴趣时，他们才会发挥积极主动的精神，从而将知识加入大脑。在程序上

参考文献：[1] 徐健. 计算机教学模式分析[J]. 平顶山医学院高等专科学校学报, 2010(1): 11-14.

技术论坛

合理配置资源

随着网络技术的发展，所有资源都集中在网络上，这为教育提供了一体化的资源。但是，网络资源在教学中的应用，却面临着许多问题。首先，网络资源的分散性使得教师难以找到合适的资源。其次，网络资源的更新速度快，教师难以及时更新自己的知识库。最后，网络资源的版权问题也给教师带来了困扰。因此，合理配置资源，提高网络资源在教学中的应用，是当前教育界亟待解决的问题。

首先，网络资源分散，教师难以找到合适的资源。其次，网络资源更新速度快，教师难以及时更新自己的知识库。最后，网络资源版权问题也给教师带来了困扰。因此，合理配置资源，提高网络资源在教学中的应用，是当前教育界亟待解决的问题。

参考文献：[1] 徐健. 合理配置资源[J]. 平顶山医学院高等专科学校学报, 2010(1): 15-18.

首先，网络资源分散，教师难以找到合适的资源。其次，网络资源更新速度快，教师难以及时更新自己的知识库。最后，网络资源版权问题也给教师带来了困扰。因此，合理配置资源，提高网络资源在教学中的应用，是当前教育界亟待解决的问题。

参考文献：[1] 徐健. 合理配置资源[J]. 平顶山医学院高等专科学校学报, 2010(1): 15-18.

5.教材

