项目实训一人事面试

人事面试  
1：自我介绍。

2：毕业院校，毕业专业？

3：上家公司离职原因？工作经历（所有的经验和项目）？

4：上家工作环境（周边环境公交地铁路线），上家公司工作情况（公司部门）

5：上家公司项目经验和项目的人员分配。（项目人员分配，项目简单介绍）

6：以后的职业规划。（对自己发展规划）

7：学生的就业薪资？

8：学生是否接受周六日加班。

9：进入公司怎样处理上下级关系

10：学生是否接受出差。

11：学生自我塑造能力。

12：是否接受薪资调整。

13：是否长期稳定发展。（两三年内发展动向）

14：根据实际情况给出学生薪资

15：问学生对公司的期望和要求。

讲师：面试过后统一点评以上问题。告诉学生的优缺点和注意事项。

项目实训-理论面试

1. **什么是指令？Jsp指令有几个？**

答：指令就是描述页面特征特性。

Jsp中有三种指令 page include taglib

1. **Servlet体系结构？**

**答：servlet接口--genericServlet---httpServlet**

1. **Session由谁产生的？**

答：由服务器产生的

1. **简单说一下jstl在jsp页面的一些逻辑操作标签？作用？**

答：c:if 取代页面中if条件语句，c:out 输出内容到浏览器端 （任意就行）

c:forEach 取代页面中for循环 ，、c:choose c:when c:otherwise 一起使用 ，取代if elseif else 结构 、switch-case 结构

5.我们跟服务器维持会话有哪些方式？

答：session,cookie

6.如果不使用session而是单独使用cookie能够完成整个访问过程？

答：可以，但不安全。

7.描述cookie从创建到发送到客户端的过程？

答：创建（new Cookie(key,value)方法）、设置生命周期（setMaxAge(秒)方法）、发送（response.andCookie()方法）

1. 如何获取客户端的cookie信息？

答：request.getCookies()方法

1. request,response,session，application是哪些接口类型对象？ （回答一个即可）

答：分别是HttpServletRequest、HttpServletResponse、HttpSession、ServletContext

1. 如何把get形式的访问转换为post形式的访问？

答：在servlet的doGet中调用doPost方法

1. 在JSP中如何设置COOKIE?

答：response.addCookie();方法

1. 在JSP中如何获取一个COOKIE?

答：request.getCookie();

15.如何设置cookie在某一时间后过期？   
答：用Cookie.setMaxAge(int)

16、session的生命周期？

答：Session的创建

当我们通过request.getSession()获取session时，如果请求中没有 名称叫jsessionid这样的cookie,那么这时就会创建一个session对象。 如果请求中 有名称叫jsessionid这样的cookie，就会使用已经存在的session对象。

17、cookie与session的区别？

答：cookie保存在客户端，session保存在服务器端。 Cookie保存的信息相对没有session安全。

1. El表达式是什么？el表达式作用？

答：El是表达式语言，从jsp2.0以后，我们使用el或标签来替换jsp页面上的脚本。

它是jsp页面上默认的表达式语言。

19、jsp有哪些内置对象?对应servle中那些对象?（任意回答2-3个）

答：page------------------------Object

request-----------------------HttpServletRequest

response--------------------HttpServletResponse

session----------------------HttpSession

application------------------ServletContext

config-------------------------ServletConfig

pageContext---------------------PageContext

1. Servlet的生命周期

答：1.当第一次浏览器向服务器发送请求，访问servlet

Servlet对象会实例化，调用init方法进行初始化(servlet对象一般只有一个，会常驻内存)

init方法只会调用一次

1. 开启一个线程，去调用service方法，以后在访问这个servlet都会开启

一个线程来调用service方法去处理请求操作

3.当服务器关闭时，会调用servlet的destroy方法将servlet实例销毁。

21、JSP中动态INCLUDE与静态INCLUDE的区别?  
答：动态INCLUDE用jsp:include动作实现  
它总是会检查所含文件中的变化，适合用于包含动态页面，并且可以带参数 静态INCLUDE用include伪码实现,定不会检查所含文件的变化，适用于包含静态页面。

22，设置cookie值时候如何解码和编码

答： URLEncoder.encode("编码");

URLDecoder.decode("编码");

23、页面跳转的方式？

答：1）<script>window.location.href="index.jsp?name=a";</script>

2）request.getRequestDispatcher("index.jsp?name=a").forward(request,response);

3）response.sendRedirect("index.jsp?name=a");

4)超链接

1. 如何获得form表单中控件的值？

答：调用request的getParameter();方法。

26、用哪个内置对象可以统计当前访问人数？

答：application对象

1. 简述一下分页的算法？

答：首先获取总行数，然后定义每一页的最大行数，从而算出总页数，然后结合mysql数据库的limit关键字，进而分页。

1. 简述什么是JNDI? 通过它我们可以做什么？

答：JNDI是JAVA命名与目录接口的意思，通过它可以设置和存取资源在服务器上，然后在应用程序中通过Context接口的lookup()方法查找该资源进行使用。

1. 通过哪个方法为request对象赋值？

答：Request的setAttribute()方法

1. 如何从session中获取对象的值？

答：Session对象的getAttribute()方法

1. 如何解决get请求时候request时的中文乱码问题？

答：使用new String(参数.getBytes(“iso8859-1”),”utf-8”);

1. 如何解决post请求时候request时的中文乱码问题？

答：使用request的setCharacterEncoding（）方法

机试题

一、使用表单提交学生姓名到servlet或者jsp，接收表单提交的姓名，然后从数据库中判断是否有这个姓名，如果有这个姓名元素，则在页面打印接收到的数据，如果没有这个姓名，则打印“没有对应学生”，不考虑重名情况。考题要求：

* + - * 1. 使用servlet或 jsp+javabean编写代码
        2. 重新建一个web工程

考核标准：

1. 作品代码思路清晰。（20分）
2. jsp或javabean进行逻辑代码处理。（40分）
3. 建库、建表正确（20分）
4. 运行正常（10分）

二、定义一个简单的学生javabean，具有姓名、年龄、性别三个属性，从数据库取出学生信息，赋值给javaBean,使用el表达 式获取javaBean中的信息，打印所有学生信息。

考题要求：

1. javabean书写正确。
2. El和jstl表达式使用正确。
3. 页面展示学生信息。

考核标准：

1. 作品代码思路清晰。（20分）
2. javabean书写正确。（30分）
3. El和jstl表达式使用正确（30分）

D)建库正确。（10分）