**数据库说明**

**一、存储过程**

1. CALL baseweb. add\_base (?,?,?)

**参数：**第一个参数为基地编号,专业编号的记录集合，格式为"(基地编号1，专业编号1),(基地编号2，专业编号2)"，第二个参数为实习基地信息的记录集，格式为"(id,`name`,`type`,landarea,constructionarea,undertake,applydp,land\_address,username,phone,material\_path,userid,buildtime,endtime,resperson),(id,`name`,`type`,landarea,constructionarea,undertake,applydp,land\_address,username,phone,material\_path,userid,buildtime,endtime,resperson)"，第三个参数为返回值，500表示在执行的时候发生了错误，200表示正常执行

**返回值：**第三个参数为返回值，200表示正常执行，500表示在执行的时候发生了错误

**功能**：基地申请提交，第一插入基地专业表里，第二插入实习基地表里面

1. CALL baseweb. add\_classarrangecourse(?,?,?)

**参数：**第一个参数为coursearrange表里面的主键id，第二个为包装的插入到classarrangecourse表里面的数据集合，格式为"(major\_oriented,guideTeacher,assistant,`week`,grade,starttime,endtime,source,site,category,form,remark,telephone,aim,expense,content,course,semester),(major\_oriented,guideTeacher,assistant,`week`,grade,starttime,endtime,source,site,category,form,remark,telephone,aim,expense,content,course,semester)"，第三个参数为返回值

**返回值：**200表示正常执行，500表示在执行的时候发生了错误 功能： 插入土地申请记录

**功能：**第一步删除classarrangecourse表里面course为第一个参数的所有课程安排，第二步将第二个参数包装好的数据集合插入到classarrangecourse表中（这些数据的course均为第一个参数），第三步将coursearrange表里面id为第一个参数的所有记录的status设为1，表示已完善实习申请

3、CALL baseweb. add\_coursearrange (?)

**参数：**一个参数，包装的数据集合

**返回值：**无

**功能：**通过semester删除coursearrange里面的数据，再增加

1. CALL baseweb. add\_maintainapply (?,?,?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个参数报修的项目名称，第二个参数报修的基地id，第三个参数报修的用户名，第四个参数报修的地址，第五个参数报修的原因，第六个参数为报修的文件地址，第七个参数为报修的用户的id，第八个参数为报修的实际花费金额

**返回值：**无

**功能：**管理员导入报修申请，插入到报修表里面

1. CALL baseweb. add\_user (?,?,?,?,?,?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个参数用户id,第二个参数用户姓名，第三个性别，第四个生日，第五个用户类型，第六个用户权限名称（如系统管理员），第七个所属部门或学院，第八个手机号，第九个身份证号，第十个用户密码，第十一个返回参数（状态值）

**返回值：**返回值为1表示存在参数所给的id用户，为0表示不存在参数所给的id用户，并插入所给参数中的用户信息

**功能：**判断参数中的用户id数据库里面是否有，若有则返回1，没有则插入所给参数中的用户信息，若参数中的用户权限为空的话，则插入时不插入userRight字段，否则则在权限表中选择相应的权限值插进去

1. CALL baseweb. agree\_apply (?,?,?,?)

**参数：**第一个landapply中的id集合，格式为"(id1,id2)"，第二个为同意申请时改变为的状态值，第三个为同意申请的土地编号集合，第四个为返回参数

**返回值：** 0,2,200,500

**功能：** 同意土地租赁申请，如果同意的参数土地申请id中数据库中的状态不为待审核的话，则返回2，如果同意的申请中存在一块基地同意了两个人的申请则返回0，如果执行的过程中发生了异常，则回退并返回500，返回200为同意成功。当同意成功时，第一步将所给定的第一个参数集合中的申请id对应的记录的状态值改为给定的第二个参数状态，第二步给landapply表中土地编号为第三个参数中土地编号（为刚才同意的记录中所对应的土地编号），申请时间为startplan中starttime的年限并且状态值为待审核的所有记录发消息"您的申请排名靠后，已选定缴费人，您处于候选中"

，第三步把第二步中的所有申请记录的状态值改为锁定

1. CALL baseweb. agree\_baseapply (?,?,?)

**参数：**第一个为同意的基地申请的id集合，格式为"(id1,id2)"，第二个参数为基地的建立时间和截止时间的包装数据集合，格式为"(id,buildtime,endtime),(id,buildtime,endtime)"，第三个为返回参数

**返回值：**0,200,500

**功能：**同意申请基地，如果同意的baseapply中的id集合中有状态为失效的则返回0，如果执行过程中发生了异常返回500，正常执行返回200。正常执行中，第一步将给定的id集合的状态值改为6，将每块基地的创建日期和截止日期插入到对应的基地中，第三步将baseapply中这些id集合的信息插入到prabaseinfo表中

1. CALL baseweb. agree\_renewalbaseapply (?,?)

**参数：**第一个参数为申请记录id集合，形式如"('21','23')"，第二个为返回参数

**返回值：**0,200,500

**功能：**同意过期基地的续期，如果同意续费的id集合中状态值有不为18的，则返回0，如果执行过程中发生了异常，返回500，正常执行返回200。正常执行的话，第一步将同意的id集合的状态值改为申请成功，第二步将baseapply表中这些id集合的信息插入到prabaseinfo表中

1. CALL baseweb. alter\_coursearrange (?,?,?)

**参数：**第一个参数为coursearrange表里面的id，第二个参数为修改的coursearrange表里的包装数据集合，格式为"(id,cid,count,selectedCount,composition,college,coursename,weekClassify,credit,courseNature,courseCategory,checkMethod,tid,tname,semester,`week`),(id,cid,count,selectedCount,composition,college,coursename,weekClassify,credit,courseNature,courseCategory,checkMethod,tid,tname,semester,`week`)"，第三个参数为返回参数

**返回值：**200表示正常执行，500表示执行时发生了异常

**功能：**修改coursearrange表里面的数据

10、CALL baseweb. base\_apply (?,?,?)

**参数：**第一个为基地编号和面向专业编号的数据集合，格式为"(基地编号1，专业编号1),(基地编号2，专业编号2)",第二个为插入baseapply表里面的包装数据集合，格式为"(bid,`name`,`type`,landarea,constructionarea,undertake,applydp,land\_address,username,phone,material\_path,userid,applytime,resperson),(bid,`name`,`type`,landarea,constructionarea,undertake,applydp,land\_address,username,phone,material\_path,userid,applytime,resperson)"，第三个参数为返回参数

**返回值：**200表示正常执行，500表示执行时发生了异常

**功能：**基地申请，分别将数据插入baseapply表和basemajor表

1. CALL baseweb. base\_management (?,?,?,?,?,?,?,?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个基地id，第二个基地名称，第三个类型名称，第四个土地面积，第五个建筑面积，第六个可承担人数，第七个手机号，第八个联系人姓名，第九个法定责任人，第十个通信地址，第十一个基地截止时间，第十二个星级，第十三个返回参数

**返回值：**200表示正常执行，500表示执行时发生了异常

**功能：**修改基地信息，同时在baseapply表和prabaseinfo表进行修改

1. CALL baseweb. check\_applicant ()

**参数：**无

**返回值：**申请人的id和姓名

**功能：**从土地申请表landapply中选择出申报开始时间年限且状态为待审核的申请人的id和姓名

1. CALL baseweb. check\_baseapplyname (?,?)

**参数：**第一个基地名称，第二个返回参数

**返回值：**0不存在，1存在

**功能：**选择出所给参数的基地名称且未失效的基地名数据库里面是否存在，如果存在返回1，不存在返回0

1. CALL baseweb. check\_college ()

**参数：**无

**返回值：**申报部门id和部门名称

**功能：**从土地申请表landapply中选择出申报开始时间年限且状态为待审核的申报部门id和部门名称

1. CALL baseweb. check\_courseid (?,?,?)

**参数：**第一个课程代码，第二个学期，第三个返回参数

**返回值：**0不存在，1存在

**功能：**检测所给课程代码且学期为所给学期在数据库中是否存在，存在返回1，不存在返回0

1. CALL baseweb. check\_prabaseinfo (?,?)

**参数：**第一个基地申请表里面的id集合，第二个返回参数

**返回值：**0不存在，1存在

**功能：**给定基地申请表里面的id集合，判断实习基地表里面是否基地名字已存在，若存在则返回1，不存在返回0

1. CALL baseweb. check\_startdate (?,?)

**参数：**第一个学期，第二个开学时间

**返回值：**无

**功能：**检测该学年学期的开学时间是否有，如果有，则替换，没有则添加

1. CALL baseweb. checkbase\_overdue ()

**参数：**无

**返回值：**无

**功能：**检测实习基地是否失效（其截止时间小于当前时间则为失效），若失效，则第一步将baseapply该基地状态值设为17（失效），第二步删除prabaseinfo里面的该条基地记录（供事件调用，检测基地失效）

1. CALL baseweb. checkpay\_overdue ()

**参数：**无

**返回值：**无

**功能：**检测缴费是否过期，若过期则将状态设为3（逾期缴费），其中过期时间的时长是从startplan中的limitday取数据（供事件调用，检测缴费是否过期）

1. CALL baseweb. clear\_data ()

**参数：**无

**返回值：**无

**功能：**清除数据，清空土地申请表，消息表，实习计划维护表startplan的数据

1. CALL baseweb. complete\_coursearrange ()

**参数：**无

**返回值：**无

**功能：**在coursearrage 表里有个checktime的字段，每天检测一遍，到达这个字段的这一天发送消息提醒用户完善实习计划，若发送消息后，将其flag置为1，表示已发送过提醒（消息只发送一遍）（供事件调用）

1. CALL baseweb. count\_baseenum (?,?,?,?,?)

**参数：**五个均为返回参数，第一个校内科教基地，第二个校外实习基地，第三个新农院服务基地，第四个创新创业孵化基地，第五个创新创业就业基地

**返回值：**分别返回5个基地类型下的基地个数

**功能：**选出五个基地类型下的分别有多少个基地统计出来

1. CALL baseweb. count\_basetypenum (?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个学年学期，其余5个为返回参数，第二个校内科教基地，第三个校外实习基地，第四个新农院服务基地，第五个创新创业孵化基地，第六个创新创业就业基地

**返回值：**分别返回5个基地类型下的基地实习申请的数目

**功能：**选出所给参数学期下，5个基地类型的基地实习申请的数目

1. CALL baseweb. count\_coursearrange (?,?,?,?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个为学年学期，其余八个为返回参数，分别为第二个基地类型数目，第三个基地名字数目，第四个学院数目，第五个专业数目，第六个教师数目，第七个班级数目，第八个经费总数，第九个实习的人数目

**返回值：**第一个为统计班级安排表classarrangecourse中所申请的基地类型数目，第二个为统计班级安排表classarrangecourse中所申请的基地名字数目，第三个为统计课程安排表coursearrange中已完善的申请记录中学院的数目，第四个为统计课程安排表coursearrange中已完善的申请记录中专业的数目，第五个为统计课程安排表coursearrange中已完善的申请记录中老师的数目，第六个为统计课程安排表coursearrange中已完善的申请记录中班级的数目，第七个为统计班级课程安排表中classarrangecourse经费总数，第八个为统计课程安排表coursearrange中已完善的申请记录中实习的人的数目

**功能：**统计所给学年学期中实习申请中的各个参数的数目，若学年学期为null,则各个参数返回0

1. CALL baseweb. count\_maintainyear ()

**参数：**无

**返回值：**年份

**功能：**获取维修申请的报修年份（维修完成的）

1. CALL baseweb. count\_numbers (?,?,?,?)

**参数：**第一个学年学期，其余均为返回参数，分别为第二个维修申请的数目，实习申请数目，租赁申请数目

**返回值：**维修申请的数目，所给学年学期的实习申请数目（若为null,则返回0），在开始租赁和截止租赁时间段内状态为待审核的租赁申请数目

**功能：**获得维修申请的数目，实习申请数目，租赁申请数目

1. CALL baseweb. delete\_classArrangecourse (?,?)

**参数：**第一个classarrangecourse表的id，第二个返回参数

**返回值：**200表示正常执行，500表示执行时发生了异常

**功能：**填写实习申请时，删除已填的。检测当前classarrangecourse的id对应的coursearrange是否下面还有已填写的，若没有，则将其status赋值为0

1. CALL baseweb. delete\_coursearrange (?,?)

**参数：**第一个coursearrange表里的id集合，第二个为返回参数

**返回值：**200表示正常执行，500表示执行时发生了异常

**功能：**先把classarragecourse表里的course在所给id集合的记录删除，再将coursearrange表里所给id集合的记录删除

1. CALL baseweb. delete\_coursearranges (?)

**参数：**学年学期

**返回值：**无

**功能：**通过semester删除coursearrange里面所对应的数据

1. CALL baseweb. delete\_land (?,?)

**参数：**第一个基地编号，第二个返回参数

**返回值：**200表示正常执行，500表示执行时发生了异常

**功能：**删除土地信息表landinfo中基地编号为所给参数的土地

1. CALL baseweb. delete\_landrentinfo (?,?)

**参数：**第一个landrentinfo里面的id集合，格式如"1,2"，第二个参数为返回参数

**返回值：**200表示正常执行，500表示执行时发生了异常

**功能：**删除landrentinfo中给定id集合的记录

1. CALL baseweb. delete\_maintainapply (?,?)

**参数：**第一个maintainapply中的id集合，第二个返回参数

**返回值：**200表示正常执行，500表示执行时发生了异常

**功能：**删除maintainapply中给定id集合的基地维修申请记录

1. CALL baseweb. delete\_prabaseinfo (?,?)

**参数：**第一个prabaseinfo里面的id集合，第二个返回参数

**返回值：**200表示正常执行，500表示执行时发生了异常

**功能：**删除实习基地，第一步删除prabaseinfo里面id为所给参数id集合的记录，第二步删除baseapply里面对应的记录，第三步删除basemajor表里面基地对应专业的记录，第四个删除基地维修申请的记录

1. CALL baseweb. delete\_user (?)

**参数：**用户编号的集合

**返回值：**无

**功能：**删除userinfo表里面对应的记录

1. CALL baseweb. export (?)

**参数：**学院，可不填为null

**返回值：**返回给定学院下的人员信息

**功能：**返回给定学院下的人员信息

1. CALL baseweb. export\_classarrange (?,?,?)

**参数：**第一个学年学期（必填），第二个用户id，第三个状态值

**返回值：**选择相应的课程安排表coursearrange中的信息

**功能：**从课程安排表coursearrange中选择出对应的信息，当状态值为-1是选择全部的记录，0是选择未完善的记录，1是选择完善的记录

1. CALL baseweb. export\_classarrangecourse (?,?,?)

**参数：**第一个参数学年，不填赋值为字符串-1，第二个参数为学期，不填赋值为整形-1，第三个为学院，不填赋值为null

**返回值：**选择相应的classarrangecourse中的数据

**功能：**从班级课程安排classarrangecourse表导出某一学年（学期）的班级课程安排，可以根据学年、学期和学院进行筛选

1. CALL baseweb. export\_classarranges (?,?)

**参数：**第一个学年学期，第二个用户id

**返回值：**选择相应的classarrangecourse中的数据

**功能：**从班级课程安排表classarrangecourse中选择学院为所给用户id下的学院以及学年学期为所给参数的学年学期下对应的所有记录

1. CALL baseweb. export\_college (?,?)

**参数：**第一个学年，第二个学期（若不填则为-1）

**返回值：**coursearrange表中相应的学院

**功能：**从课程安排表coursearrange中选择某个学年某个学期下的学院（为了导出时用）

1. CALL baseweb. export\_courarrange (?,?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个为学年学期（必填，若不填，则返回空数据），第二个基地类型，第三个基地名字，第四个学院，第五个年级，第六个专业，第七个班级（若不填，则赋值为null）

**返回值：**选择相应的课程安排表coursearrange中的信息

**功能：**根据所给筛选条件，从coursearrange表中选出相应的数据（筛选条件是作用于coursearrange和classarrangecourse两个表的）

1. CALL baseweb. export\_maintainapply (?,?)

**参数：**第一个基地名称，第二个年份（不填为-1）

**返回值：**选择相应的基地维修申请表maintainapply中的信息

**功能：**从基地维修表中选出给定参数下（基地名称和年份为筛选条件）维修完成的记录

1. CALL baseweb. export\_prabaseinfo (?,?,?)

**参数：**第一个为基地类型，第二个为学院，第三个为星级

**返回值：**选择相应的实习基地表prabaseinfo中的信息

**功能：**从实习基地表prabaseinfo中根据基地类型、学院、星级进行筛选后的数据

1. CALL baseweb. filter\_countcoursearrange (?,?,?,?,?,?,?,?,?,?,?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个学年学期，第二个基地类型，第三个基地名字，第四个年级，第五个学院，第六个专业，第七个班级，第八个教师姓名，其余的为输出参数，第九个为基地类型数目，第十个为基地名字数目，第十一个为学院数目，第十二个为专业数目，第十三个为教师数目，第十四个为班级数目，第十五个为经费数目，第十六个为实习人的总数（筛选条件不填赋值为null）

**返回值：**各个种类的统计数目

**功能：**根据所给筛选条件统计出相应的数目

1. CALL baseweb. filter\_prabaseinfo (?,?,?,?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个为每页几条记录，第二个为第几页，第三个为以哪一列排序，第四个为升序还是降序，第五个为模糊查询的参数（不填为null）,（之后几个为筛选条件，若为空则为-1）第六个为基地类型，第七个为申报部门，第八个为基地星级,第九个为输出参数，总记录数

**返回值：**第一个总记录数，第二个prabaseinfo相应的记录

**功能：**筛选未失效的实习基地记录，筛选条件为基地类型、申报部门、基地星级

1. CALL baseweb. filter\_teachercoursearrange (?,?,?,?,?,?,?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个为学期（不填则赋为null，返回0条记录），第二个基地类型，第三个基地名字，第四个学院，第五个年级，第六个专业，第七个班级，第八个为第几页，第九个为每页几条记录，第十个为以哪一列排序，第十一个为升序还是降序，第十二个为输出参数，总记录数

**返回值：**第一个总记录数，第二个coursearrange相应的记录

**功能：**根据所给筛选条件，从coursearrange表中选出相应的数据（筛选条件是作用于coursearrange和classarrangecourse两个表的）

1. CALL baseweb. find\_basenameFinish (?)

**参数：**第一个基地编号，第二个返回参数

**返回值：**基地名称

**功能：**从基地维修申请表maintainapply选择出某个年份下基地维修完成的所有基地名称

1. CALL baseweb. find\_basenames (?)

**参数：**第一个基地类型名字

**返回值：**基地名称

**功能：**从prabaseinfo选择某一基地类型下的所有基地名称

1. CALL baseweb. find\_classcourarrange (?,?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个为学期（若不填则赋值为null，返回0条数据），第二个基地类型，第三个基地名字，第四个学院，第五个年级，第六个专业，第七个班级

**返回值：**classarrangecourse表中相应的数据

**功能：**从classarrangecourse表中根据刷选条件选出相应的数据

1. CALL baseweb. find\_coursearrange (?,?,?)

**参数：**第一个参数学年，不填赋值为字符串-1，第二个参数为学期，不填赋值为整形-1，第三个为学院，不填赋值为null

**返回值：**coursearrange表中相应的数据

**功能：**查询某一学年（学期）的课程安排，从coursearrange表中根据刷选条件选出相应的数据

1. CALL baseweb. find\_dept ()

**参数：**无

**返回值：**学院名称

**功能：**查询土地申请表landapply中里面的申报学院名称

1. CALL baseweb. find\_major (?)

**参数：**专业名称

**返回值：**学院名称

**功能：**找到给定学院下的所有专业名称

1. CALL baseweb. find\_message (?,?,?,?)

**参数：**第一个用户id，第二个页数，第三个每页几条记录，第四个返回参数，总记录数

**返回值：**第一个总记录数，第二个某一用户下的消息

**功能：**从message表中选择出某一用户下的消息

1. CALL baseweb. find\_name ()

**参数：**无

**返回值：**用户姓名

**功能：**从土地申请表landapply中选择出申请的用户姓名

1. CALL baseweb. find\_notification (?,?,?)

**参数：**第一个页数，第二个每页多少条记录，第三个返回参数，总记录数

**返回值：**notification表中的数据

**功能：**从通知表notification中选出信息

1. CALL baseweb. find\_prabaseinfo (?,?,?,?,?)

**参数：**第一个页数，第二个每页多少条记录，第三个为以哪一列进行排序，第四个为升序还是降序（asc、desc）,第五个返回参数，总记录数

**返回值：**第一个为返回的总记录数，第二个为prabaseinfo表中相应的记录

**功能：**从prabaseinfo表中选择出没有失效的基地记录

1. CALL baseweb. find\_teacher (?)

**参数：**学院名称

**返回值：**该学院下的所有老师的id和姓名

**功能：**通过学院名字在userinfo表里面找到该学院的所有老师（

1. CALL baseweb. find\_titles ()

**参数：**无

**返回值：**职称

**功能：**从用户信息表中找到所有职称

1. CALL baseweb. find\_upow (?,?)

**参数：**第一个用户id，第二个为返回参数，对应的角色权限值

**返回值：**某一用户对应的角色权限值

**功能：**查询某一用户对应的角色权限值

1. CALL baseweb. find\_user (?)

**参数：**用户id的集合，格式如"'1245021','1245041'"

**返回值：**申请人的姓名

**功能：**从landapply中选择出申请人的id在给定的集合中人的姓名

1. CALL baseweb. findresource (?)

**参数：**第一个基地编号

**返回值：**土地照片路径

**功能：**找到给定基地编号下的所有土地照片

1. CALL baseweb. finduserinfo (?,?,?,?)

**参数：**第一个页数，第二个每页几条记录，第三个返回参数，总记录数，第四个模糊查询的参数（不填为null）

**返回值：**第一个总记录数，第二个用户信息的记录集

**功能：**从userinfo表和admin表选出用户的信息和权限

1. CALL baseweb. get\_semester (?,?,?)

**参数：**第一个学院，其余两个为输出参数，第二个为学年，格式如（2016-2017），第三个为学期

**返回值：**第一个学年，第二个学期

**功能：**获取数据库里实习计划表里的最近的一个学年和学期

1. CALL baseweb. import\_person (?,?)

**参数：**第一个包装的导入人员信息的数据集合，第二个返回参数

**返回值：** 200表示执行成功，500表示执行时发生了异常

**功能：**导入人员信息，采用替换策略

1. CALL baseweb. import\_prabaseinfo (?,?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个导入的基地名称的集合，格式如"（'长安基地','浏阳基地'）"，第二个导入的实习基地信息的包装的数据集合，第三个为基地对专业的包装数据集合，格式如"(pid,maid),(pid,maid)"第四个为用户id，第五个为基地名称的数目，第六个为导入的基地名称的集合，格式如"'长安基地','浏阳基地'"，第七个为返回参数

**返回值：**如果导入的基地信息中有重名的，返回0。如果导入的基地名字数据库中已存在返回1，执行中发生了异常，返回500，正常执行返回200

**功能：**导入实习基地信息prabaseinfo，第一步导入prabaseinfo表，第二步插入userid到prabaseinfo表，第三步导入baseapply表，第四步更改baseapply表中状态值为6，并插入userid

1. CALL baseweb. insert\_classarrange (?,?,?)

**参数：**第一个学年学期，第二个包装好的classarrangecourse数据集合，格式如"cid:'培训目的'(`week`,grade,starttime,endtime,content,source,site,category,form,telephone,expense,guideTeacher,assistant,major\_oriented,remark?cid:'培训目的'(`week`,grade,starttime,endtime,content,source,site,category,form,telephone,expense,guideTeacher,assistant,major\_oriented,remark?"，第三个为插入的实习申请的数目

**返回值：**无

**功能：**插入实习申请

1. CALL baseweb. insert\_land (?,?,?,?)

**参数：**第一个为包装好的土地信息的数据集合，格式如"(lid,bid,afford,buildingArea,landArea,lname,aptPlanting,major\_oriented,img),(lid,bid,afford,buildingArea,landArea,lname,aptPlanting,major\_oriented,img)"，第二个为包装好的土地布局数据，格式如"(bid,height,width,x\_axis,y\_axis,lid),(bid,height,width,x\_axis,y\_axis,lid)"，第三个为返回参数

**返回值：**200表示执行成功，500表示执行的时候发生了异常

**功能：**导入土地信息，第一步插入土地信息表landinfo，第二步插入土地布局表landlayout

1. CALL baseweb. insert\_landapply (?,?,?,?)

**参数：**第一个用户id，第二个插入的土地编号的集合，第三个包装好的插入土地申请表landapply中的数据集合，格式如"(lid,startTime,endTime,planting,applicantId,applyDept,landapply.`status`),(lid,startTime,endTime,planting,applicantId,applyDept,landapply.`status`)"，第四个返回参数

**返回值：**如果申请时间不在申报开始时间和结束时间则返回1，如果同意基地申请的土地中状态已经为代缴费或申请成功的则返回2，如果申请的基地中自己今年已经申请了则返回404，如果执行过程中发生了异常返回500，正常执行返回200

**功能：**插入土地申请

1. CALL baseweb. insert\_maintain (?,?)

**参数：**第一个包装好的maintainapply的数据集合，格式如"(pro\_name,bid,username,address,reason,`file`,money,apply\_time,userid),(pro\_name,bid,username,address,reason,`file`,money,apply\_time,userid)"，第二个返回参数

**返回值：**200表示执行成功，500表示执行的时候发生了异常

**功能：**插入维修申请

1. CALL baseweb. judge\_baseapply (?,?,?,?)

**参数：**第一个baseapply中的id，第二个状态1，第三个状态2，第四个返回参数

**返回值：**200表示处于且已修改成功，0表示不存在，500表示执行的时候发生了异常

**功能：**判断基地申请表里的id记录（第一个参数）是否处于第二个参数的状态，若处于，则将其改为第三个参数的状态，且返回200；若不在，则返回0

1. CALL baseweb. land\_procedure (?)

**参数：**用户id

**返回值：**某一用户今年的土地租赁申请记录结果集

**功能：**从landapply表中选择相应的用户今年的申请记录

1. CALL baseweb. landapply\_detail (?)

**参数：**landapply中的id

**返回值：**某一租赁记录的详细内容

**功能：**查看某一租赁记录的详情

1. CALL baseweb. landapplys (?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个用户id，第二个基地名称，第三个状态值，第四个页数，第五个每页几条记录，第六个返回参数，总记录数

**返回值：**土地租赁记录集合

**功能：**根据不同的状态值选择出当年不同的土地租赁记录，当状态值为-1是选择出逾期缴费、同类竞争、申请成功、未交费、失效的记录，当为0时，选择出申请成功的记录，当为1时，选择出逾期缴费、同类竞争、未交费、失效的记录

1. CALL baseweb. landinfos (?)

**参数：**基地编号

**返回值：**某一基地下所有土地landinfo记录的结果集

**功能：**选择出给定基地下的所有土地信息及其布局信息（包括该土地是否已经处于缴费中）

1. CALL baseweb. landlayout\_info (?)

**参数：**第一个基地编号

**返回值：**某一基地下所有土地landinfo记录的结果集

**功能：**选择出给定基地下的所有土地信息及其布局信息

1. CALL baseweb. landrentinfos (?)

**参数：**基地编号

**返回值：**landrentinfo表里的结果集

**功能：**选择出给定基地编号下所有土地的租赁成功情况，以租赁开始时间降序排序，选择最近的五条数据

1. CALL baseweb. maintainsuccess (?,?)

**参数：**第一个为包装好的记录id和花费金额的数据，格式为"(id,`status`,actualmoney),(id,`status`,actualmoney)"，第二个为返回参数

**返回值：**200表示正常执行，500表示执行时发生了异常

**功能：** 维修完成，填写花费金额

1. CALL baseweb. message\_coursearrange (?)

**参数：**coursearrange表里面id集合

**返回值：**无

**功能：**通过coursearrange表里面id集合，找到coursearrange表的教师职工号，向他们发送实习计划完善通知的信息

1. CALL baseweb. outdate\_applyDept (?)

**参数：**无

**返回值：**学院id和学院名称

**功能：**获得当前申报年限逾期缴费的申请学院

1. CALL baseweb. outdate\_applyname ()

**参数：**无

**返回值：**申请人的id和姓名

**功能：**获得当前申报年限逾期缴费的申请人的id和用户名

1. CALL baseweb. pay\_applicant ()

**参数：**无

**返回值：**申请人的id和用户名

**功能：**从landapply表中获得当前申报年限待交费的申请人的id和用户名

1. CALL baseweb. pay\_college ()

**参数：**无

**返回值：**部门id和名称

**功能：**从土地租赁申请表landapply中选择出当前年限状态值为代缴费的记录的部门id和部门名称

1. CALL baseweb. query\_base (?,?)

**参数：**第一个学年学期（没有值赋为null，但返回0条数据），第二个基地类型名称

**返回值：**实习基地的名称

**功能：**从classarrangecourse表中选择给定学期下基地类型为给定参数的实习基地的名字

1. CALL baseweb. query\_baseapply (?,?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个参数为部门id,第二个为每页几条记录，第三个为第几页，第四个为以哪一列排序，第五个为升序还是降序，第六个为模糊查询的参数，可为null,第七个为输出参数，总记录数

**返回值：**第一总记录数，第二经过刷选后的baseapply记录

**功能：**从基地申请表中baseapply根据刷选条件（申报部门和模糊查询的参数），选出状态值为待审核（2）的记录，并对记录进行排序及限制条数，并返回其总记录数

1. CALL baseweb. query\_baseapplydept (?)

**参数：**第一个状态值，在1和2之间取值

**返回值：**部门id和部门名称

**功能：**从基地申请表baseapply选出符合条件的部门id和名称，当状态值为1时，选择出状态为待审核的部门，当为2时，选择出状态为续期的部门

1. CALL baseweb. query\_baseapplyhistory (?,?,?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个参数为第几页，第二个为每页几条记录，第三个为以哪一列排序，第4 个升序还是降序，第五个为年份刷选（不填赋值为-1），第6个为状态值刷选（-1为申请成功、申请失败、失效、待审核，-2为申请成功、申请失败、失效，或者其他状态值），第7个为用户id，第8个为输出参数（总记录数）

**返回值：**第一个总记录数，第二个为查询某一用户申请基地（baseapply）记录的结果集

**功能：**查询某一用户申请基地（baseapply）的记录，当状态值为-1时，选择出当前年份状态为申请成功、申请失败、待审核以及该用户基地状态失效的记录（所有年份），当状态值为-2时，选择出当前年份状态为申请成功、申请失败以及该用户基地状态失效的记录（所有年份），当为其他状态值时，分别选出状态值为所给参数对应状态值的记录

1. CALL baseweb. query\_basemaintain ()

**参数：**无

**返回值：**基地id和基地名称

**功能：**查询维修完成的基地id和基地名称

1. CALL baseweb. query\_basename (?)

**参数：**第一个基地类型的id

**返回值：**基地名称

**功能：**选择出给定的基地类型下的未失效的基地名称

1. CALL baseweb. query\_basetype (?)

**参数：**第一个学年学期（若没有值，则赋值为null，但返回0条数据）

**返回值：**基地类型名称

**功能：**从classarrangecourse表中选择给定学期下的基地类型名称

1. CALL baseweb. query\_course (?)

**参数：**第一个课程代码

**返回值：**classarrangecourse表里面的结果集

**功能：**根据课程代码获取班级课程安排表classarrangecourse里面的数据

1. CALL baseweb. query\_coursearrange (?,?,?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个参数为学期（可为null）,第二个为每页几条记录，第三个为第几页，第四个为以哪一列排序，第五个为升序还是降序，第六个为模糊查询的参数，可为null,第七个为学院，第八个为输出参数，总记录数

**返回值：**第一个总记录数，第二个coursearrange表里面的数据集合

**功能：**查询某一学期课程安排记录，刷选条件为学期，学院，模糊查询条件

1. CALL baseweb. query\_coursearrangecollege (?)

**参数：**第一个学年学期（若无值，则赋为null，但返回0条数据）

**返回值：**学院名称

**功能：**查询课程安排表里面已完善实习申请的学院集合

1. CALL baseweb. query\_coursearranges (?,?,?,?,?,?,?,?,?)

**参数：**查询某一学期课程安排记录，学期为参数semesters,第一个参数为学期（一定有）,第二个为每页几条记录，第三个为第几页，第四个为以哪一列排序，第五个为升序还是降序，第六个为模糊查询的参数，可为null,第七个为状态值（必填）,第八个为学院，第九个为输出参数，总记录数

**返回值：**第一个总记录数，第二个coursearrange表里面的数据集合

**功能：**查询某一学期课程安排记录，刷选条件为学期，学院，模糊查询条件，状态值（已完善还是未完善）

1. CALL baseweb. query\_historymaintainapply (?,?,?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个参数为第几页，第二个为每页几条记录，第三个为以哪一列排序，第4 个升序还是降序，第五个为年份刷选（不填赋值为-1），第6个为状态值刷选（-1为申请中、维修中、维修完成、申请失败，-2为申请中、维修完成、申请失败，或者其他状态值），第7个为用户id，第8个为输出参数（总记录数）

**返回值：**第一个总记录数，第二个基地维修maintainapply的结果集

**功能：**查询某一用户的基地维修（maintainapply）的记录，当状态值为-1时，选择状态为申请中、维修中、维修完成、申请失败的记录，当状态值为-1时，选择状态为申请中、维修完成、申请失败的记录，当为其他状态时，分别选出所对应状态的记录，刷选条件为年份，状态值和用户id

1. CALL baseweb. query\_maintainapply (?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个为每页几条记录，第二个为第几页，第三个为以哪一列排序，第四个为升序还是降序，第五个为模糊查询的参数，可为null,第六个为输出参数，总记录数

**返回值：**第一个总记录数，第二个基地维修maintainapply的结果集

**功能：**查询已完成的维修基地记录（maintainapply），刷选条件为模糊查询的参数

1. CALL baseweb. query\_maintainbasename (?)

**参数：**第一个申请中还是维修中（13、14）

**返回值：**维修基地的id和名称

**功能：**查询申请中或维修中基地维修基地名称

1. CALL baseweb. query\_maintainrecord (?,?,?,?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个为每页几条记录，第二个为第几页，第三个为以哪一列排序，第四个为升序还是降序，第五个为模糊查询的参数，可为null,第六个为维修记录的状态值（申请中还是维修中），第七个为用户的名字进行刷选，第8个为以基地id刷选（无值则赋为’’空字符串），第九个为输出参数

**返回值：**第一个总记录数，第二个基地维修maintainapply的结果集

**功能：**查询维修基地记录（maintainapply），刷选条件为模糊查询的参数、维修记录的状态值（申请中还是维修中）、用户的名字、基地id

1. CALL baseweb. query\_major (?,?)

**参数：**第一个学年学期（若无值，则赋为null，返回0条数据），第二个为学院

**返回值：**专业名称

**功能：**选择参数所给的学期下，coursearrange表里status为1且学院为所给学院所对应的专业

1. CALL baseweb. query\_majoraim (?)

**参数：**教师的id

**返回值：**培训目的的id和内容

**功能：**通过教师id找到教师所对应专业的专业培训目的

1. CALL baseweb. query\_prabasedept ()

**参数：**无

**返回值：**申报部门的id和名称

**功能：**从prabaseinfo表中查询申报部门的id和名称

1. CALL baseweb. query\_prabaseinfo (?,?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个为每页几条记录，第二个为第几页，第三个为以哪一列排序，第四个为升序还是降序，第五个为模糊查询的参数，可为null,第六个为学院，第七个为输出参数，总记录数

**返回值：**prabaseinfo表里面的结果集

**功能：**查询未失效的实习基地记录，刷选条件为模糊查询的参数和学院

1. CALL baseweb. query\_renewalbaseapply (?,?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个参数为部门id,第二个为每页几条记录，第三个为第几页，第四个为以哪一列排序，第五个为升序还是降序，第六个为模糊查询的参数，可为null,第七个为输出参数，总记录数

**返回值：**baseapply表里面的结果集

**功能：**查询续费基地（状态值为18）记录，根据部门id、模糊查询参数进行刷选

1. CALL baseweb. query\_schoolbase ()

**参数：**无

**返回值：**基地的id和名称

**功能：**查询prabaseinfo表中校内科教基地下的所有未失效基地的id和名称

1. CALL baseweb. query\_semester (?)

**参数：**第一个学院（可为null）

**返回值：**学年的结果集

**功能：**查询coursearrange表中某个学院下的所有学年（'2016-2017'），并降序排序

1. CALL baseweb. query\_semesternumber (?,?)

**参数：**第一个学年，第二个学院（可为null）

**返回值：**学期的结果集（1、2）

**功能：**查询coursearrange给定学年和学院下有哪些学期，并降序排序

1. CALL baseweb. query\_teachercoursearrange (?,?,?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个参数为教职工号（一定有）,第二个为每页几条记录，第三个为第几页，第四个为以哪一列排序，第五个为升序还是降序，第六个为模糊查询的参数，可为null，第七个为学年学期，第八个为输出参数，总记录数

**返回值：**第一个总记录数，第二个coursearrange结果集

**功能：**查看给定用户所在学院的所有课程安排coursearrange数据

1. CALL baseweb. query\_teachercoursearrangecount (?,?,?)

**参数：**第一个参数为教职工号（一定有）,第二个学年学期，第三个输出参数

**返回值：**给定学期以及给定用户所在学院的所有课程安排coursearrange的总数

**功能：**查看给定学期以及给定用户所在学院的所有课程安排coursearrange的总数

1. CALL baseweb. query\_teachercoursearranges (?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个为第几页，第二个为每页几条记录，第三个为以哪一列排序，第四个为升序还是降序，第五个为学年学期（无值赋为null，但返回0条数据），第六个为输出参数，总记录数

**返回值：**第一个总记录数，第二个coursearrange结果集

**功能：**查询给定的学年学期下已完善的课程安排coursearrange

1. CALL baseweb. refuse\_maintain (?,?,?)

**参数：**第一个拒绝基地维修申请的id集合，第二个拒绝的原因和要改变为的状态，格式如"(id,`status`,refuse),(id,`status`,refuse)"，第三个返回参数

**返回值：**判断拒绝的维修id中是否有状态不为申请中的，如果有，返回0,200表示正常执行，500表示执行时发生了异常

**功能：**拒绝基地维修申请，并填写拒绝原因和修改其状态

1. CALL baseweb. renewal\_costsdate (?,?)

**参数：**第一个参数为landapply里面la\_id的记录集合，格式为"(117,118,119)"，第二个参数为返回值

**返回值：**500表示在执行的时候发生了错误，200表示正常执行，0表示同意逾期缴费恢复的la\_id中有la\_id不处于3（逾期缴费）状态，1表示同意逾期缴费的la\_id中所对应的lid(土地编号)今年已经有别人申请了，并且处于代缴费或申请成功的状态

**功能：**逾期恢复，将给定la\_id的申请状态从逾期缴费变为代缴费

1. CALL baseweb. renewal\_prabaseinfo (?,?)

**参数：**第一个参数为续费的基地，第二个为续费多长时间

**返回值：**无

**功能：**基地过期重新续费，步骤：1、把prabaseinfo里面的数据放到baseapply表里，2、删除prabaseinfo里面的记录

1. CALL baseweb. renewalfail (?,?,?)

**参数：**第一个续期失败的baseapply的id集合，第二个续期失败的原因以及要改变为的状态值，格式如"(id,reason,`status`),(id,reason,`status`)"

**返回值：**如果续期失败的id集合中存在状态不为18的的则返回0，正常执行返回200，发生异常500

**功能：**基地续期失败,将baseapply表里的该记录的状态改为17过期失效，并且插入原因

1. CALL baseweb. rent\_approve (?,?)

**参数：**第一个状态值（0或1），第二个landapply里面的la\_id集合

**返回值：**无

**功能：**当状态值为0时，将给定的la\_id集合对应的记录状态值改为代交费，当状态值为1时，将给定的la\_id集合对应的记录状态值改为同类竞争

1. CALL baseweb. rent\_check (?,?,?,?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个状态值（0代表待审核，1代表代缴费，2代表逾期缴费），第二个第几页，第三个每页几条数据，第四个基地名称，第五个申请人的姓名，第六个申报部门的名称，第七个以哪一列进行排序，第八个升序还是降序，第九个返回参数，总记录数

**返回值：**第一个总记录数，第二个landapply表里面的结果集

**功能：**租赁审批页面，从landapply租赁审批表中选出相应的数据，0代表待审核，1代表代缴费，2代表逾期缴费，选择的数据时间段来自于startplan表里面申请开始和结束时间段内的数据,刷选条件为基地名称、申请人的姓名、申报部门的名称

1. CALL baseweb. rent\_dept ()

**参数：**无

**返回值：**申报部门的id和名称

**功能：**从土地租赁历史表landrentinfo中选出申报部门的id和名称

1. CALL baseweb. rent\_detail (?)

**参数：**landapply中的id

**返回值：**landapply表里面的结果集

**功能：**查看landapply中某一记录的详情，包括其租用这块土地的次数

1. CALL baseweb. rent\_maintain (?,?,?,?,?,?)

**参数：**第一个基地名称，第二个部门名称，第三个种植内容，第四个第几页，第五个每页几条记录，第六个返回参数，总记录数

**返回值：**landrentinfo表里面的结果集

**功能：**查看所有用户的土地租赁历史情况，包括每块土地的租用次数，刷选条件为基地名称、部门名称、种植内容

1. CALL baseweb. rent\_pay (?,?)

**参数：**第一个状态值（0、1），第二个landapply里面的id集合

**返回值：**无

**功能：**当状态值为0时，将给定的id集合记录的状态值改为申请成功，并将其插入landrentinfo表中，当状态值为1时，吧给定的id集合记录的状态值改为编辑中

1. CALL baseweb. rent\_plant ()

**参数：**无

**返回值：** landrentinfo里面的种植内容

**功能：**查询landrentinfo里面的种植内容

1. CALL baseweb. rentinfo\_maintain (?,?)

**参数：**第一个landrentinfo里面的id，第二个部门名称

**返回值：**landrentinfo表里面的结果集

**功能：**查看给定landrentinfo表的id或部门的记录的信息，包括租用次数

1. CALL baseweb. rollback\_maintainapply (?,?)

**参数：**第一个撤销申请的记录id，第二个返回的参数

**返回值：**判断撤销的基地维修申请的状态是否为申请中，若不为，则返回0，若为正常执行，返回200，发生异常，返回500

**功能：**撤销基地维修申请，将其状态改为失效

1. CALL baseweb. select\_base ()

**参数：**无

**返回值：**基地id和基地名称

**功能：**选择所有的基地id和基地名称

1. CALL baseweb. send\_deptmessage (?,?,?)

**参数：**第一个学院id，第二个消息的标题，第三个消息的内容

**返回值：**无

**功能：**给参数学院下的所有老师发送消息

1. CALL baseweb. send\_message (?,?)

**参数：**第一个消息标题，第二个消息内容

**返回值：**无

**功能：**给所有用户表的所有人发送消息

1. CALL baseweb. state\_pay (?,?)

**参数：**第一个landapply里面的id集合，第二个要改表为的状态

**返回值：**无

**功能：**将给定id集合的记录中的状态改为给定状态，开始交费时间改为当前时间

1. CALL baseweb. state\_success (?,?,?,?)

**参数：**第一个为landapply里面的id集合，第二个要改变为的状态，第三个同意的土地编号集合，第四个返回参数

**返回值：**判断id集合中状态是否有不为代交费的，如果有，返回0。如果没有，正常执行返回200，发生异常返回500

**功能：**交费成功，第一步将给定的id集合的状态给为给定参数状态，第二步将给定id集合的记录插入到landrentinfo表里面，第三步给今年其他申请这些土地的人发送'土地租赁审核失败'的消息，第四步并且将这些人的申请记录状态由锁定改为同类竞争

1. CALL baseweb. tem\_applyinfo (?,?,?,?)

**参数：**第一个用户id，第二个页数，第三个每页几条记录，第四个返回参数

**返回值：**第一个总记录数，第二个landapply的结果集

**功能：**从landapply中选择出某一用户今年状态为代交费，待审核，锁定的记录

1. CALL baseweb. top\_message (?)

**参数：**第一个用户id

**返回值：**message表里面的结果集

**功能：**从消息表中选择出某一用户未阅读的五条消息，并按id降序排序

1. CALL baseweb. top\_notification ()

**参数：**无

**返回值：**notification表里面的结果集

**功能：**从notification表中选择出五条消息，并按id降序排序

1. CALL baseweb. trans\_lock (?)

**参数：**第一个为土地编号的集合

**返回值：**无

**功能：**给今年申请这一块土地编号的且状态为待审核的这些人发消息'您的申请排名靠后，已选定缴费人，您处于候选中'，并把这些记录的状态值由待审核改为锁定

1. CALL baseweb. trans\_maintainstate (?,?,?)

**参数：**第一个maintainapply里面的id集合，第二个要改变为的状态，第三个返回参数

**返回值：**判断这些id集合的记录是否存在不为申请中的，如果有，返回0，否则如果正常执行返回200，执行时发生了异常返回500

**功能：**同意或拒绝维修申请，将其状态给为参数所给的状态

1. CALL baseweb. trans\_pay (?,?,?,?,?)

**参数：**第一个landapply里面的id集合，第二个土地编号的集合，第三个判断状态是否有不处于这个状态的，第四个要改变为的状态，第五个返回参数

**返回值：**判断这些id集合是否有存在不处于第三个参数所给定状态的，如果有，返回0，否则正常执行返回200，执行时发生了异常返回500

**功能：**第一步将给定的这些id集合的记录改为第四个参数所给定的状态，第二步给今年申请这些土地编号且状态为锁定的人发送消息'您再次入选竞选名单'，第三步把这些记录的状态由锁定改为待审核

1. CALL baseweb. trans\_pays (?,?,?)

**参数：**第一个landapply里面的id，第二个为状态值（1,2,4），第三个返回参数

**返回值：**正常执行返回200，执行时发生了异常返回500

**功能：**用户撤回申请，当第二个参数为2时，判断id记录是否为待审核，如果是将状态值改为失效，当第二个参数为1时，判断id记录是否为待交费，如果是将状态值改为失效，并且给今年申请这块土地且状态值为锁定的人发送消息'您再次入选竞选名单'，并将这些记录的状态值改为待审核

1. CALL baseweb. transstate\_baseapply (?,?,?)

**参数：**第一个baseapply里面id的集合，第二个为拒绝基地申请原因的包装数据，格式如"(id,reason,`status`),(id,reason,`status`)",第三个返回参数

**返回值：**判断给定id集合里面的状态是否有不为待审核的，如果有返回0，否则正常执行返回200，执行时发生了异常返回500

**功能：**拒绝基地申请，并插入原因

1. CALL baseweb. update\_applystate (?,?,?)

**参数：**第一个土地编号集合，第二个要改变为的状态，第三个原来的状态

**返回值：**无

**功能：**将原来土地编号集合内的状态有参数3的状态改为参数2的状态

1. CALL baseweb. update\_userinfo (?,?,?,?,?)

**参数：**第一个用户id，第二个用户姓名，第三个手机号，第四个密码，第五个照片路径

**返回值：**无

**功能：**更改某一用户的信息，包括姓名，密码，联系方式，照片

1. CALL baseweb. update\_userinfos (?,?,?)

**参数：**第一个用户id，第二个用户姓名，第三个性别，第四个生日，第五个用户类型，第六个用户权限，第七个学院，第八个联系方式，第九个身份证号，第十个密码

**返回值：**无

**功能：**更改某一用户的信息

1. CALL baseweb. user\_dept ()

**参数：**无

**返回值：**部门名称

**功能：**选择用户表里面的所有部门

1. CALL baseweb. user\_login (?,?,?)

**参数：**第一个用户id，第二个密码，第三个返回参数

**返回值：**如果正确，返回其权限值，如果不正常返回-1

**功能：**用户登录，判断用户名密码是否正确，如果正确，返回其权限值，如果不正常返回-1

1. CALL baseweb. user\_message (?)

**参数：**第一个用户的id

**返回值：**userinfo表里的记录

**功能：**选择出某一用户的信息，包括其权限值

1. CALL baseweb. user\_renewalbase (?,?,?)

**参数：**第一个参数baseapply里面的id，第二个截止日期，第三个返回参数

**返回值：**正常执行返回200，执行时发生异常500

**功能：**用户自己续期，将记录状态改为续期（18），截止日期改为参数的截止日期

1. CALL baseweb. userdetail (?)

**参数：**第一个用户的id

**返回值：**某一用户的姓名、联系方式、照片

**功能：**查看某一用户的姓名、联系方式、照片

**二、存储函数**

1. getchar(str VARCHAR(60))，返回参数为字符串：截取一个字符串数字以前的字符，如'植科13-1,植科13-2'，截取完后为植科
2. isint (a INT,b INT)，返回参数为int：如果a为-1，返回b，否则返回a
3. isint1 (a INT,b VARCHAR(20))，返回参数为字符串：如果a为-1，返回b，否则返回a
4. isstr (a VARCHAR(50),b VARCHAR(50))：如果a为’’，返回b，否则返回a
5. isstr1 (a VARCHAR(50),b VARCHAR(50))：如果a为’-1’，返回b，否则返回a

**三、事件**

1. check\_completecoursearrange，提醒用户完善实习计划:调用存储过程CALL baseweb.`complete\_coursearrange`(),在coursearrage 表里有个checktime的字段，每天检测一遍，到达这个字段的这一天发送消息提醒用户完善实习计划
2. checkbases\_overdue，检查基地是否过期：调用存储过程CALL baseweb.`checkbase\_overdue`()，每天检查一遍;
3. checkpays\_overdue，检测缴费是否过期：调用存储过程CALL baseweb.`checkpay\_overdue`()，每天检查一遍;