☆第四届学生会工作报告摘要

爱国·成才·跨世纪

吕峰

第四届学生会组建一年来，在院党团组织的关怀和指导下，紧紧把握服务同学、成才、跨世纪的主题，充分挥它的职能作用，配合学院的中心工作，形成了以为广大同学服务为基础，以校园文化建设为主线，以培养合格电力人才为中心的格局。在以往学生会工作的基础上，求实创新、稳步发展，为我院今后学生会工作的进一步发展奠定了基础。

把握时代主题，体现时代要求，提高广大同学的思想政治觉悟。

爱国主义是永恒的主题，是一个民族的精神支柱。为激发广大同学的爱国热情，学生会以思想教育活动为载体，以重大纪念日为契机，结合国内重大事件，对广大同学进行爱国主义、集体主义、社会主义教育。一年来，先后举办了以庆祝香港回归为主题的“香港·回家——烛光文艺晚会”；为庆祝十五大胜利召开的系列宣传活动；为纪念“一二·九”学生运动62周年，与三系学生会共同举办了“一二·九”的回响”手抄报展；为庆祝内蒙古自治区成立五十周年，结合香港回归，举办了“香港的过去与未来知识讲座”，这些活动激发了同学们热爱祖国、热爱家乡的激情，收到了良好的效果。

加强精神文明建设，树立优良学风，创建文明校园。

大学生道德素质和文明修养如何，直接关系到其能否担当建设有中国特色社会主义事业重任的问题。而文明的校园、优良的学风与大学生的素质修养有着直接关系。校园的基础文明建设是高校精神文明建设的重要内容，也是良好育人环境所必须具备的条件。围绕这一主题，我们在学生中开展了“建文明校园，做文明大学生”系列活动，包括“告别不文明行为，做文明大学生”签名活动、“建文明校园，做文明大学生”演讲比赛，发起了奉献爱心、捐款帮助学院内贫困学生的“身边的希望工程活动”，通过这些活动，为促进良好校风的形成，提高同学们的道德修养，树立良好的道德风尚做出了一定贡献。

从实际出发，勇于创新，营造高品味校园文化。

校园文化是进行思想教育的第二课堂。一年来，我们从电院实际出发，在实践中摸索，有选择性地举办了一些活动，为同学们提供参与和锻炼、娱乐和全面发展的机会，为营造一种广大同学喜闻乐见的校园文化氛围奠定了一定的基础。

学生社团活动是校园文化的组成部分，继承上届学生会经验，我们对学生社团中的英语协会进行重点扶持。一年来，共举办“英语角”活动10余次，邀请驻呼高校外籍教师与广大学生进行交流，增强了同学们学习外语的兴趣；在配合外语教研室进行“四级强化”过程中，及时推出“轻轻松松背英语”的小活动，受到同学好评；并积极参与了去年暑期由我院组织进行的“中美文化交流夏令营”活动，为进一步提高我院学生英语水平作出了一定贡献。

在体育活动方面，以国家体委全民健身运动为指导，积极配合院体育教研室进行三球对抗赛，协助参与了我院首届田径运动会的筹备与组织工作，并针对我院实际情况开展了趣味横生的“电院吉尼斯大赛”，使许多平日只能在运动场外驻足观看的同学，有机会参与进来，为他们提供了参与锻炼的好机会。

在宣传工作方面，学生会加强了对海报及板报的投入，有效地提高了宣传质量。并征集了一批来自广大同学的美术书法作品，举办了电院“秋之声”书画展。

社团部举办的电院“象棋精英赛”吸引了许多象棋爱好者，特别是总决赛采用陆地式大棋盘，令人耳目一新。

在文艺活动方面，“五·四”青年节晚，灯光球场举行的露天舞会和“吉尼斯大赛”后的篝火舞会，在我院均为首次，得到了同学们的肯定。根据广大同学反映，在“五·四”青年节及93级学生毕业前为全院同学免费放映电影，受到广大同学的欢迎。另外，在93级学生即将毕业时，学生会及时地邀请毕业生中的优秀分子举办了以“畅谈体会，共同进步”为宗旨的“学子之声”新老生联谊会，总结了老生的经验，启发了新生的思维，收到了良好的效果。

完善学生会内部机制，增强组织活力，使学生会步入规范化、制度化。

学生会内部机制的强化，如果没有严格的制度约束，将是一句空话，为改善学生会运转中出现之种种现象，我们在实践中摸索出一套适合我院学生会工作的办法，即就是在学生会内部实行责任制，监督权交给广大同学。我们采取了向全院同学发放不记名调查问卷的形式，进行工作调查，进而评比出学生会内部的先进工作者和优秀部室，并在学年中进行了一次成员调整，从实际情况来看，这对学生会成员有很强的激励作用，有力地克服了以往工作中的不良现象，提高了学生会的战斗力。

☆百日法制宣传

法在我们身边

●刘奕

我国古代儒学大家孟子曾云：“及陷于罪，然后从而刑之，是周民也”，其义是指出统治者对百姓缺乏必要的宣传和教育，使他们陷于罪后再处以刑罚。这种把百姓陷落于罪网作为管理手段，充分暴露出其抽劣低能的本质。

时至今日，在我们这个法制日益健全的社会主义国家，人民是国家的主人，人民运用法制来治理国家，是保护和巩固其主人首地位的方式之一。由于严酷的法治社会历史残留作祟，以及我们法制宣传上的误导，导致大多数人产生了法与习民把案有关而与我无关的片面认识。其实，法具有对违法者严厉制裁、“绳之以法”的一面，也包含了保护公民合法权益的双重性。前者是结果，后者才是管理目的。封建社会的“周民”已经成为历史的桂冠，当今任何一个进步开明的社会都不会以犯罪率上升而不以为耻的。国泰民安、人民安居乐业才是我们社会奋斗的目标。可由于人们忽略后一个方面，对法有了片面理解，故畏而远之，使我们法的宣传失去了极大一块阵地。

其次，法的宣传也应收起“绳子”。法并不只是板着脸、一副冷酷无情的刺官草寇，法的宣传也应换个脸谱，以和风细雨步入民心。“随风潜如夜，润物细无声”，把法制观念如春风般润泽渗透人们的思想观念中。尤其随社会分工越加精细，各行各业保障法也应运而生，如维护消费者合法权益保障法、教育法、电力法等，这时法的意义更大的在于保障和促进。所以让法微笑地走入寻常百姓家，已是大势所趋。1997年底内蒙古电力学院在院门口举行了电力法宣传活动，院领导身披授带，做了亲切的讲解员，为人们走近法、了解法、支持法身体力行，为人作证。

“绳之以法”，并不代表法的全部内涵，对人们来说，更新观念，法不再是可怕的绳子，而且是保护自我发展自我的最佳保障。

春归图

☆演讲台

春雨

□吴宝玉

我们生活的这片沃土是有着上下五千年文化，于是我们人性中有些东西似乎是根深蒂固的，优秀的传统与习俗在一代代不朽地传递着。当我们以主人翁的姿态面对世界时，我们带给它的不仅仅是经济的发展与物质的进步，我们还将展现的是，我们团结友爱、相互帮助、共同进步的社会风气。

也许，我们第一次感到自豪的，是我们如愿地走进了高校的大门。因为在这里，不仅有丰富知识武装头脑，更重要的是这里的空气是纯净的，它使我们的心泉清澈亮丽。我们不能把道德情感的培养、浓缩为轻松完成一本教科书的内容，我们要侧重行为养成的过程，它不仅会加强个人修养和完善人格魅力，更重要的是发挥学校在精神文明建设中的示范作用与辐射功能。

所谓“九层之台起于垒土”，我们要用点滴实际行动筑起我们精神的大厦。可为什么明知道“侠纸”一挥间风度逝矣，却还是照挥不误呢？为什么食堂里纸常会看到整个的馒头被可怜的丢弃，却对墙上那首《勸不》熟视无睹呢？谁都知道爱护公物、不准践踏草坪，却为什么总有人要绕过“足下留青”的牌子而一走了之呢？

道德不仅是一种理论，而且是一种情感、一种情绪，人们的行为容易受情感而不是受知识的支配。他不喜欢做这件事也就不会去做。反之，如果他愿意做，比如，随手扔掉垃圾总比走到垃圾箱方便的多。若不以此为羞愧的话，他就会这样做。我们大多数人都有着良好作风的倾向性，而培养则是长期的过程，需要我们用行动去拨动彼此的心弦，点燃激情，如此，美好的情感犹如一泓清泉注入我们的心灵花园。

杜甫诗云，好雨知时节，当春乃发生，随风潜入夜，润物细无声。精神文明是时代的春雨，愿我们是那雨滴，用我们美好的思想行动去润泽世间，去清新空气！

草

动力系 于香芳

轻轻地 睁开双眼
冰冻的大地 已然复苏
新的生命正在我身体蓄长
刚刚我那一抹新绿
就说我初出茅庐
风雪雷雨
我早已经历无数
天上的星斗 曾伴我
在月光下摇曳身姿
地上的庞水 曾陪我
在绿荫中亮深旧意
狂风黄沙
曾无情地掠过我的身躯
为我留下的是坚韧的意志
冰雹暴雨
曾冰冷地冲击我的灵魂
用给我的却是生存的勇气
在雨雨风雨的岁月中
吟唱着
那古老的诗文——
昏火烧不尽，春风吹又生

礼仪

主持人语：我国素有礼仪之邦美称，历来重视讲礼。现代社会中，社交礼仪已成为人的相互间沟通思想、联络感情、调节人际关系的重要手段，为配合我院的精神文明建设，使广大同学在日常生活中建立和谐的人际关系，在并未的求职应聘中能够顺利成功，特在院报上开辟了“社交礼仪知识”专栏，并分期介绍社交礼仪知识。

一、见面介绍

1、介绍他人的基本原则是把别人介绍给你所熟悉或尊敬的人。因此，首先把年轻者、男子、未婚的女子、资历较浅的一方介绍给年长者、女子、已婚女子以及资历较深者。

2、自我介绍时要面带微笑，先说一声“您好！”，得到回应后再介绍自己的姓名、身份和单位，态度要谦虚，语言要得体。

3、当别人为你介绍时，要微笑点头致意，待介绍完毕通常先握手并说声“您好！”、“幸会”之类的客套话。

二、握手

握手是在社交场合中相互见面和别离时，以及相互介绍时表示热情、礼貌、致意的常见礼节。握手时应由主人、年长者、身份地位高者、女性先伸手，多人同时握手时，注意不要交叉，待别人握完再伸手。握手时，双目要注视对方，面带微笑，切不可东张西望，漫不经心。男子与女子握手时，往往只要微微握一下女子的手指部分即可，切忌将女子整只手握在手中。（思政及艺术教研室提供）

1998年度《电力学院报》刊稿指标

部门	篇数(含学生)
电力系	20
动力系	20
自动化系	10
经济管理系	8
教学部	15
行政部	10
党群部	40
组织人事部	5

1998年电力学院宣传报道重大选题一览表

1、贯彻十五大精神，学习邓小平理论
2、教学改革的举措和效果。
3、产学研结合的进展
4、素质教育的探索和实践
5、群众性文明创建活动
6、校园文化活动
7、法制宣传教育

1998年《电力学院报》重点栏目一览表

1、精神文明之窗（党群部宣传科主办）
2、青年文明号（团委协办）
3、礼议知识介绍（思政及艺术教研室协办）
4、理论（组织部等协办）
5、校园生活快镜头（团委、工会等协办）
6、教学之星（教学部协办）
7、“百日法制宣传教育”（党群部）
8、产学研结合之路（科研科等协办）

98年电力学院学生乒乓球比赛胜利告捷

乒乓球比赛是98年电院体育竞赛的首场赛事，经过11天的紧张激烈的竞争，于4月11日圆满结束，参加本次比赛共有15个班，比赛分为男、女团体赛，比赛中各班参赛队员，认真服从裁判，充分发挥了团队精神，积极进取、勇于拼搏，赛出了风格，赛出了水平，获得本次比赛男、女团体前六名的是：

男子团体：
动力系95(2)
电力系96(1)
热专96
电力系97
电力系95(1)
职电96

女子团体：
热专96(1)
电力系96(2)
自动化系96(1)
动力系95(2)
电力系96(1)
职电96

（体育教研室）

本报地址：呼市金川开发区内蒙古电力学院 邮编：010080 电话：3901122转2310 排印：内蒙古电管局印刷厂

電力学院報

DIAN LI XUE YUAN BAO

内蒙古工业大学电力学院主办 1998年3—4月号 第33期（总45期）刊号 NZ15—0204

了解国事 展望未来

——记凌呼君副教授一次振奋人心的报告

激动人心的九届全国政协会议刚刚落下帷幕。参加此次会议的我院凌呼君副教授风尘仆仆从北京赶回学院，给同事们做了一场具有深远意义的报告。

他在报告中给同学们讲述了这届会议的整体轮廓。以及他与委员们共同探讨如何发展自治区经济和电力事业的经过。他更详细地说了参加这项会议的切身感受，同时对同学们提出了深切期望。

同学们认真地听取了这次报告，深受鼓舞。从中看到自己责任重大，决心刻苦学习，掌握知识为自治区的电力事业奉献一份光和热。

（动力系 马源良）

青春，相约新世纪

本报讯（记者 陈云）4月2日，我院第三次学代会拉开了帷幕。这个春意浓浓的夜晚，辉映着青春激情澎湃的星光，辉映着青春的勇气和智慧，在学院发展前进的跨世纪蓝图里，又增添了星光灿烂的一页。

学院常务副书记、副院长刘和在大会上做了重要讲话。他讲了建院以来特别是在李岚清副总理视察学院讲话精神的鼓舞下，全院师生锐意进取、勤奋工作、努力学习所取得的令人振奋的成绩，以及学院在办学模式、管理模式等方面改革取得的新鲜经验和两个文明建设的成就。他特别肯定了我院学生干部以实践、服务、成才为己任，在学生管理、校园文明建设所做的贡献，对学生干部表示由衷的感谢和敬意。最后，他勉励同学们树立正确的世界观、价值观、人生观和成才观，认真学习掌握邓小平理论，按照党的要求和时代的要求，成为德才兼备的社会主义事业建设者和接班人。

党群部副部长巴雅尔在大会上致词。他代表全院共青团干部向大会胜利召开表示热烈祝贺，并向全院各族同学致以亲切问候。他的讲话阐述了团学工作的密切关系。他说，“在过去的两年时间里，我院各级团组织和学生会组织在院党委、自治区团委、局团委的正确领导下，密切协作、并肩奋斗，紧密围绕学院育人目标，充分发挥各自的组织优势，在学生思想教育、学生管理、校园文化建设，为广大同学成才和生活服务等方面，各有侧重地开展工作。不仅推动了学院教育事业的进步发展，而且团学工作整体合力不断增强，形成了团学工作一盘棋，谁也离不开谁的工作格局。今后要更加密切团学关系，加强对学生会工作的指导，为实现我院2119工程做出新贡献”。

大会进行了院学生会的换届选举，上届学生会将要把手中燃烧的火炬交给下一届学生委员会的同学们，代表们郑重地向票箱投去了信任和希望。上届学生会主席吕峰向大会提交了题为《百花齐放、推陈出新，在跨世纪历史进程中奋发成才，奏出时代的强音》的工作报告（摘要各4版）。报告以饱满的热情向同学们倡议：

让我们相约在这崇尚才华的新世纪
相约在这充满机遇和挑战的新时代
为建设文明富裕的内蒙古和繁荣昌盛的现代化强国贡献我们的青春、智慧和力量！

争做文明大学生 创“五星级”宿舍

●精神文明之窗

本报讯 以严格管理、争创文明著称社会的电力学院学生管理工作，在今年又迈上了新台阶。创“星级”宿舍、争做文明大学生活动受到同学们的热烈响应。4月2日，在学院星级宿舍验收过程中，2号公寓214房间获得了最高荣誉——“五星级”宿舍的称号。

热专96的詹琳琳、云锦、任冬梅、高飞燕、陈晓菁、张燕六位同学自1996年入校以来，珍惜学院优美环境，模范遵守学校的各项规章制度，认真学习、团结友爱、步调一致、共同努力，从获得第一个“三星级”以来，从不松懈，不断向新的高度冲刺。1997年又获得了“四星级”荣誉，1997年10月15日，李岚清副总理视察电力学院，当他走入窗明几净、井然有序的214房间时，满意地说：“养成教育就是素质教育，这里的管理为全国的大学生做出了榜样”。

李岚清副总理的话给了214宿舍同学更大的激励和鼓舞。在新学期，她们更加积极努力，除了扫好“一屋”，还走出宿舍参加公益劳动、集体活动，获得了广泛的好评，在全院首创了“五星级”宿舍。

（公寓科）

文明新花季季开

●本报评论员

本期登载的两桩佳话：《愚蠢希望的使者》和500元失而复得的感彻报道，都是最近发生在我院动力系的好人好事。

好人好事的涌现决不是偶然的。当年“学习雷锋好榜样”的歌声中成长起来的一代代人，都有过学雷锋的经历，35年来，全国涌现出多少“活雷锋”、“小雷锋”、“女雷锋”，榜样的力量点亮了树立做人的楷模，传统的力量在干精神的弘扬和培续。

三年以前，动力系师生把无私奉献的花种播洒在

受主的拾金不昧的张利成同学致谢。

（本版照片 孟祥君 摄）

宣慕小学、台阶扶乡，把方便投入了“便民信箱”，把汗水洒在创建文明宿舍的劳动中……。志愿者活动一年年在延续，历经三载、风雨无阻、热情依旧、投入奉献，一方面锻炼了参与社会实践的能力，另一方面形成了全系勤劳、踏实、图经奉献的优良系风，这个好传统影响和重陶了一届届学生，这样无私奉献的韩玉霞、拾金不昧的张利成的出现就决非偶然了。

思想素质的提高是高校共青团工作的重点，要想文明花季季常开，就必须要动力系这样坚持深入广泛地开展创文明活动，既开风气之先，又善始善终，不断提高，这样才能真正使文明观念在同学们心中生根、发芽。

内蒙古电力总公司加大实施“希望工程”的力度，推动“青年文明号拉力赛”深入开展，建立“青年文明号助学金”，帮助勤学上进、品学兼优、生活困困、面临失学的学生完成学业。开学初，电管局领导刘安琪，团委书记刘向刚等出席了首发仪式。电力学院有12名同学得到青年文明文号助学金，每人每月30元，一年300元。（院团委）

“青年文明号”扶贫助学

我院首册大型宣传画册面世

本报讯 今年3月，反映我院建成以来各方面成就的大型宣传画册在深圳印制完成，改书二万多字、图片一百多幅，由内蒙古电管局局长马力吉亲自题写书名，画册从七个方面反映了学院的创建历程、教学科研及精神文明建设成就，基本展现了学院作为内蒙古电力企业教学、科研、培训和爱国主义教育、爱电精神教育基地的社会地位和光辉前景，该书材料翔实丰富、风格清新统一、编辑严谨，是一部具有宣传和收藏价值的精美画册。（党群部）

愿做希望的使者

——记韩玉霞同学开办义务教学班

金万兵

韩玉霞回到家中动员父母亲腾出了一间房，又把自己房间的火炉子拿出来取暖。村里的孩子们听说有位大学生为她们义务辅导功课，都殷勤地们可爱的霞姐打扫卫生，布置教室。就这样，在韩玉霞回家后的第三天，义务教学辅导班开课了，望着孩子们那一双双渴望的眼睛，她顿时感到无穷的力量。

由于学生们来自不同年级，学习的课程自然也就不同。韩玉霞根据实际情况，合理地制定了课程。由于学生们掌握能力也不尽相同，她就在课外对个别学生进行辅导，一遍不行，两遍，三遍……，不厌其烦地重复着，她还抽出时间进行家访了解孩子们的学习情况，她把对家乡全身心的爱都凝聚在孩子们的身上。

韩玉霞同学在家乡值了好事，回到电院后却不曾和任何人说起。直到系里收到了一封感谢信。在一封家长来信中这样写道：“原学校，我们认为大学生是那样的高不可攀，谁能想到韩玉霞在贵校的地界下竟是那样的真诚亲切。她当有一点架子，每我们孩子在一起象姐妹一样”。

韩玉霞把学在家乡开展义务教学的事年志愿者活动得到家乡人民“服务家乡、情深意重”的高度赞扬，同时也为我系的青年志愿者活动树立了一面崭新的旗帜。

表彰

根据院学科和课程建设委员会关于物理、电路课程达到我院一类课程标准的评审意见，院务会议研究决定授予物理、电路课程为电力学院一类课程称号，并对物理、电路课程建设组、专家组的工作予以表彰。

颁发物理、电路课程为电力学院一类课程证书。

向课程建设组成员颁发荣誉证书。

物理课程建设组成员名单

付志强 毛锡山 李敏 张子文 巴根 王瑞玲

物理课程建设专家组成员名单

黄永联 毛建华 钮廷英 叶学明 李敏

电路课程建设组成员名单

黄鸿 冯金春 李海洞 王灿斌 李玉新

电路课程建设专家组成员名单

袁文文 杨家驹 布仁图 李梅 崔鸿

为推动学院工作的全面开展，进一步贯彻落实李岚清副总理视察学院指示精神，鼓励教职工发挥更大作用，形成积极向上的育人环境，实现“2119系统工程”，经基层单位推荐，院党政会议研究，决定对97年度在教学、科研、管理、服务各项工作中做出突出贡献的个人集体予以表彰奖励。

教育工作先进集体：物理教研室 电路课程组 公寓管理科 原教务处 人劳科 财务科

先进教师：付志强 黄鸿 冯永联 宋光忠 王瑞玲

先进教育工作者：陈有宝 杨小青 陈应 李敏敏

关于建立内蒙古电力科技园的思考

常务副院长 王林江

江泽民总书记在十五大报告中指出"有条件的科研机构和大专院校要以不同形式进入企业或同企业合作，走产学研结合的道路"，10月15日李岚清副总理视察电力学院做了重要指示："一头与老大学联合，另一头与产业联合，对企业发展大有好处"。

1996年1月，在学院首次科技工作会议上，乌力吉局长就提出以电力学院为依托建立电力科技园发展高科技推动企业技术进步等构想和目标，使与会者思想解放、眼光开阔，都认为这是一个超前的构想，远大的目标。

1997年3月，内蒙古电力科学研究院成立，并迁至电力学院主楼，为实行产学研结合，建立产学研基地创造良好条件。

这次李岚清副总理视察电力学院，看到电科院也设在电力学院主楼，该学院这头与大学联合，那头与产业联合，对企业的发展大有好处，乌局长提出的建立电力科技园的构想和目标完全符合李岚清副总理产学联合、学学联合的指示精神，现在贯彻落实李岚清副总理指示就要加快启动电力科技园工程，走产学研结合的道路，发展科技产业，促进科研成果迅速转化为生产力，推动电力企业技术进步，把一个生机勃勃的强大的内蒙古电力能源基地带入21世纪。

目前国外、国内大学多年的实践表明，大学创办科学园或科技工业园，能成功地孵化出高新技术企业，有利于与学校的教学科研结合。如剑桥科学工业园自70年代初创建以来已生成60多家高技术公司，已与工业界签定了236个合作项目，和工业界结合的规模、范围、形式日趋广泛、多样和灵活。这种科学研究和工业生产相结合的精神和实绩，被人们誉为"剑桥现象"。

电力学院位于呼和浩特市西郊金川和蒙古利两个经济技术开发区内，交通便利、基础设施逐步完善，招商引资日见成效；学院教学大楼宏伟壮观，设施先进齐备；电力学院和内蒙电力科学研究院同在学院教学大楼内，有职工600余人，大专学历以上的教学和科技人员占绝大多数，其中教授、副教授、高级工程师、硕士学位研究生300余人，并有多年的教学经验和科研经历，取得多项重大科研成果，具有人才、智力、科技、教育的明显优势；电力城的基建生活服务由内蒙古电力创建公司负责，有良好的居住环境、生活条件和创办高科技公司的条件；内蒙古电管局（内蒙古电力总公司）贯彻科教兴国、科教兴区、科教兴电战略，高度重视科技、教育，努力提高人才素质，发展科技产业，推动企业技术进步。以上说明，创建电力科技园已具有良好的主客观条件，现在应不失时机地加快启动电力科技园工程。

电力科技园一定要发挥学院和电科院的人才和技术优势，立足高科技，转化科研成果，开发新技术、新产品，努力开拓市场，借鉴东北大学科学园建设的经验，要十分重视科技园起步项目的筛选和确定，学院及电科院目前开展的科研开发项目中可优先选择以下几项：

(1)风力发电计算机监控系统及软件开发；

(2)Infi—90等分散式控制系统的开发及用于容量为20万千瓦及以下火电机组热控设备技术改造；

(3)燃煤电厂排放的应用技术研究。

这些项目均为教师和科研人员的最新研究成果，技术含量高，适于产业化，确属内蒙电力生产目前或近期发展所急需，且无污染、无噪声、占地少，适于在校园内生长。如果在半年到一年内尽快成效成熟的成果并转化为电力科技园的首批新技术、新产品，推广应用到电力企业中，那么必将为电力科技园奠基和起步的发挥巨大作用。

电力科技园内应设科技经营机构（科技成果转化为产品的机构），拟在电力学院原有莱特高科技开发责任有限公司基础上组建统管科技开发；成果转化、产品营销技术推广、咨询服务、培训等业务，负责人要素质高、懂经营、会管理、了解电力市场。

电力学院、电科院要快出成果、多出成果，需要增加电力学院专职科研人员编制，对重点课题要有必要的人员投入，并落实公开招聘、吸引（聘用）校内外高层次研究人员的政策，以保证有一支数量充足的高水平的研究和开发队伍。

建立适应电力有关学科发展的高水平的实验研究中心是快出成果、多出成果的物质条件。创建电力科技园，必然要求充分利用电力学院、电科院已有实验仪器设备条件，完善机械、热工、化学、电子、电气等各种测试、分析、检测中心并提高装备水平；建立校园网，和电力部联网，和教委教育科技网联，利用Internet网；并投资并花大力气尽快建立：

Infi—90等分散式控制系统研究开发中心

600兆瓦火电机组仿真机及仿真研究、软件开发中心

大型风力发电机系统的测试研究中心

转动机械、阀门、管件试验研究中心

流体及空气动力学试验中心以及结合职工培训需要建立电力系统仿真中心、变电站培训中心等，以形成高水平的集生产培训、教学、科研三结合基地。此外，尽早开工建设学院主楼外的实验基地和校办工厂，对建立以上实验研究中心并具备加工试制部分中试能力至关重要。

电力科技园是贯彻科教兴电的战略，以电力学院和电科院的人才、智力、科技、教育优势为依托，创办电力高科技产业，包括科技企业、科技经营机构、推广机构、咨询服务培训机构，促进学院和电科院的科研和技术开发，沟通学院、电科院与电力企业及社会的联系，帮助和加快高新科学技术、科技成果转化为现实生产力、转化为产品，促进电力企业的技术进步，提高经济效益和社会效益，提高学院教育质量、办学水平和社会知名度。

学习贯彻十五大精神 加强系党组织建设

○论文摘要

电力系党总支副书记 崔鸿

江泽民总书记在十五大报告中指出：高举邓小平理论伟大旗帜，把我们的事业全面推向二十一世纪，关键在于坚持、加强和改善党的领导，进一步把党建设好。十五大报告中将党的建设称作新的伟大工程，这充分说明党的建设对我国社会主义现代化建设的极端重要性和紧迫性。

十五大报告中对如何加强党的建设也作了深刻的阐述。作为高等学校的基层党组织也应按照这一精神去建设。

一、要充分认识系党总支和党支部的地位与作用。

系党总支和党支部是党在高校的基层组织，是党的全部工作和战斗力的基础，是本系的政治核心和战斗堡垒。系总支和支部处在教学和科研第一线，直接接触和面向广大师生，肩负着贯彻落实党和国家的各项方针政策以及院党委、行政的决定，完成本单位各项任务的重要责任。

二、要紧紧围绕学院的中心工作开展基层党建工作

学院的中心工作是教学科研。基层党建工作、思想政治工作和业务工作都是围绕这一中心进行的。总支和支部要把这些工作有机结合在一起。

总支书记领导本系思想政治工作，并不是面对群众一个个去做工作，总支要组织起思想政治工作的一支队伍，依靠这支骨干力量去做群众工作。

党要管党，总支要指导支部开展工作，要与支部共同承担教育管理党员的责任，要严肃党纪，严格党内生活，使党支部、党员在群众中有较高威信，党支部真正成为战斗堡垒。

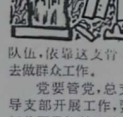
三，党总支和党支部建设的关键在于领导班子的建设

党总支书记和支部书记应具有较高的思想政治业务素质。我们应按江总书记在中国共产党建党75周年发表的重要讲话精神，努力使自己具备五项基本的政治业务素质。总支书记应带头贯彻民主集中制原则，在系内各项重大问题上，坚持走群众路线，保证民主渠道的畅通。

党的建设这一伟大工程要靠千千万万基层党组织和党员去努力实践。我们学习十五大，贯彻十五大，要从领导干部做起，要真正高举邓小平理论伟大旗帜，刻苦学习，努力实践、求真务实、为学院的改革、发展、稳定多做贡献。

学习十五大 理论联系实际

组织部协办



理工科大学生不可忽略学文

产名

大教育家孔子授学生以六艺：礼、乐、射、御、书、数，教学内容可谓广泛。但他更注重的是语文教育。他说："不学诗无以言"，"言之无文，行而不远"。因为语言的运用常常显示一个人的学识修养乃至人格品位。当代人类文化研究的最新成果表明，语言文字已不单单是一种交际工具，而是民族文化心理的积淀物，是和民族盛衰和始终的东西。我们很难设想，一个没有丰富的语言表现力的民族，会是一个先进的、发达的民族。由此看来，学好语文乃是时代的要求、会民的重任。

现在的理工科大学生常有自命清高，轻视他人的倾向，上中学时抱定"学好数理化，走遍天下也不怕"的想法，人文学科的基础就没打好，上大学后想发习理总文，他们的口头禅是："学会外语，天下无比；学会微机，天下第一"。其实，外语和微机也是一种语言，也有"雅俗工拙"之别。一个母语都说不好的人，能学好外语吗？钱钟书先生说："坏翻译会发生一种消灭原作的功效"。不认真学习本民族语言却痴想学好外语的人，充其量也就成为这种可怎的翻译。

有人说："我是学理工的，只要会编程序向计算机输入就行了"，这又是浅薄之见。殊不知，计算机空间乃是最广阔、最复杂、最需要形象和色彩的空间。当代最叫座的科幻片如《侏罗纪公园》等，其中的主要画面都是经人机协作创造出来的，一个文思匮乏、想象枯瘠的计算机操作员，能把作家那丰富奇瑰的创造编成程序再现于屏幕吗？绝对不可能的。当代的大部分作家却会用电脑了，理工科大学生何妨向作家们靠拢呢！

在重理轻文的思想指导下，有些人总以为学文的人是因为头脑太笨学不了理工才去学文的。但实际情形是很多文人先是学习理工后来为有更大的贡献和创造才转向学文的。如《天演论》的翻译者严复是学船政的；鲁迅、郭沫若是学医的；科幻作家叶永烈是学化学的；剧作家夏衍是学机械的……。许多自然科学家虽然没有改行，但业余时间钻研文学，获得高深造诣的颇为不少，如华罗庚、苏步青等，和文坛名宿诗歌登和，传为美谈。这足使理工科大学生奉为楷模。

当代科学在不断分化的同时也在不断地走向融合，文理融合更是不可避免的趋势。随着这种形势的发展，以往的大学本科教育已经由专业教育逐渐转变为素质教育。社会和市场不是和你的本科专业的名称对接，而是和你的接受力、适应力、创造力，一句话，和你的全面的人才素质对接。面临这样的形势，理工科的大学生们，你们能够无文以对吗？

·对外交流合作·

于1998年3月17日，在德国斯图加特大学，我院乌力吉院长、王林江常务副院长与斯图加特大学校长Gunter Pritschow签订了"斯图加特大学和内蒙古电力学院合作协议"。两校将在自然学科、工程学科的教育、学术研究及技术转让方面进行合作，具体的有共同进行学术研究、联合发展论文著作、信息交流、互邀对方学者讲学、研讨，以及教师和研究生在教学、学术研究上进行合作。（外事办 杜小青）

3月下旬，由院团委组织的"树电院人形象、推动社会文明"大学生演讲赛获得学生热烈响应。大学生们讴歌校园新人新事新风貌，并决心以这次演讲为宣言，告别不文明行为。这次活动再次掀起了校园"讲文明、树新风"高潮，极大推动了校园精神文明建设的步伐。

继这次活动之后，4月16日院团委又推出电力法知识播台赛，以生动形式加大了电力法的宣传，既丰富了校园文化生活，又为百日法制宣传活动增添了光彩。

（本报记者）

体育零讯

—动力系春之旅系列活动简讯

(一)棋擂大赛擂主揭晓

周末快车——棋擂大赛分别于3月13日及20日进行了两轮挑战，共87局，参加本次活动的有各系学生及基础部老师，在经过激烈的较量后，擂主分别如下：

象棋：李敏（物理教研室老师）

围棋：张瑞平（自动化94）

军棋：杨希久（动96(1)）

跳棋：王巧乐（动95(2)）

(二)动力系排球赛已落幕

经过三周的循环争夺，动力系排球赛于4月2日圆满结束，获得本次比赛前三名的集体分别是：

动95(2)班

电化96班

动95(1)班

(三)交谊舞培训班正式成立

为丰富同学们的周末生活，由院团委及各系团委共同组办、动力系团委承办的交谊舞培训班于4月4日正式成立，并开始授课。

（赵建华）

本报编辑：陈云 刘英

版面策划：刘英 秦祥君

青年文明号

团委协办

学夸父，追求知识无止境……

——记自治区优秀大学生张海林

●刘英

"夸父逐日"是一个洋溢着动人心魄的力量美的神话传说，在内蒙古电力学院有个学生却要把这个神话搬进现实。他就是张海林，愿做一个追求知识与理想的勇士，不懈地奔跑……

"我喜欢运动"，他说："我欣赏为了一个目标在跑道上挥洒汗水的矫健身躯"。为这种生命力所感动，他把求学求知也设成无限长的跑道。刚入学，他就描准了英语。清早，当别人还在床上伸懒腰的时候，树林里，就看见他晨读的身影了。功夫不负有心人，在大学一二年级，他分别通过了国家四级、六级英语考试。

他的人生没有驿站，宛如一首充满着巨大激情的生命力进行曲。班里几次考试他都名列前茅，又连续被学院评为"三好学生"、"优秀干部"，头顶桂冠他并没有骄傲自满，固步自封。对他来说，追求是没有止境的，他锲而不舍地构建他人生的金字塔。一有时间就扎进图书馆，广泛地阅读，拓展和提高其它方面的知识和能力。1997年他又被评为"自治区优秀大学生"，并被中华电力教育基金会授予电力新星奖学金。

"在你的跑道上，最使你激动的是什么？"我问。

"冲刺"，他说："在冲刺中，是最能感受那种令人呼呼心跳的生命动感"。

从他把考研作为下一个目标时，就全力以赴开始了冲刺。几本书往腋下一夹去了教室，去得最早回得最晚。案头上的书越摞越多，"为伊消得人憔悴，衣带渐宽终不悔"，当得知分数上了九八研究生录取分数线时，他笑了，关心他的人劝他："这时该歇歇吧"。他说："我打算再攻下计算机，在那个高手林立地方，更不能喘息了，何况老师、同学们也对我提出新的要求和希望"。这条跑道仍在延伸，强者的汗水仍在流淌……

这是怎样的执着追求知识的精神，犹如夜行人追寻光明。从张海林身上，我终于也明白了，是什么使他这样的有志青年总在起跑线上——知识在前方，奔跑是种境界。

内引外联驭商海 图书馆安家 计算机在

本报讯 内蒙古电力总公司与江苏理工大学合办的第二期厂级经干部工商管理培训班于1998年3月在电力学院正式开班，学期三个月。

总公司举办此培训班的目的是培养大批懂得市场经济，善于掌握和运用工商管理手段方法，具备驾驭企业在商海中航行能力的现代企业管理人员。参加培训班的47名学员均为总公司二级单位的领导干部，他们来自基层，迫切希望更新知识、提高素质以成功地带领企业走向市场。

总公司选择江苏理工大学联合班，是因为该大学地处我国南方发达地区，那里的教师接受的信息量大，知识更新快，有内地教师不具备的优势，对学员十分有益。"院校联合"也是很好贯彻李岚清副总理视察电力学院讲话精神的重要方面。电力学院正在进一步深入落实，内引外联，充师资，提高办学效益。

（姜志

开学初，计算机系统已在图书馆投入使用。在图书、期刊的采购、编目、流通、查询等业务环节发挥着重要作用，从而使图书馆工作真正实现了自动化。

据一项调查统计，一个科技工作者在查阅文献资料的时间往往占去他们工作时间的三分之一以上。一个科研任务前期情报工作做得不好，将造成事倍功半的效果；为此，我图书馆进"ULIS"先进软件为我图书工作开拓了新局面。另外，图书馆正陆续购买光盘，利用多媒体设备开展光盘检索业务，电子图书馆将以一个崭新的、现代化的面貌迎接广大师生读者！

（期刊信息科 许靖宇

提高教学之我见

☆会点子

编者的话：在教职工上交的问卷中，发现我院教职工积极思考、实践，为出色完成本职工作提出一些极有价值的见解，故选摘了一些，开辟了这个"金点子"栏目。

马春霞：(社科教研室)

注重学生思想实际，让课程从纯理论学教走入学生心中，把哲学思辨融入学生思维领域，以帮助学生解决实际问题。

涛德：(思政及艺术教研室)

激发学生的最大兴趣，是加强学生思想道德修养之关键，改变中学政治课照本宣科，在第一堂课我进行体心理咨询方式，给学生设计了讨论题，让同学们各抒己见，激发学生学习兴趣，为教学完成走好了第一步。

汪浩生：(社科教研室)

社建课必须面对学生中的热点和难点问题。我们现在正处在新旧体制交替时期，各种矛盾和困难愈多，大学生的疑惑愈多。教学科研工作必须围绕解答这些困惑作文章。为此，要有观察各种社会矛盾和问题的敏锐性、洞察力，要深入实践、深入生活、勇于探索。

李岐林：(教学部)

要确立教学中心地位，必须强化教学管理职能，建设和完善运行机制，加强教学过程的动态管理和材料检查、监控。使管理人员有职有权有责，不树立威信，把教学管理落在实处。

云长栓：(教学部)

搞好服务工作当从大局着想。在严格理制度基础上为师生排忧解难。处理好管理与服务的关系，才能更好地服务。不能单纯调服务，如为单方面满足个别教师课程要求安排的要求，而忽略教学全盘计划，必是舍逐末，得不偿失。

巴强尔：(党群部)

树立机关良好形象，必须加强精神文建设，优化育人环境，作为全国百家文明小区内的电力学院的机关工作人员，必须扬学院倡导的六种精神，树立良好形象，塑文明、舒适、优美的教书育人环境。

卷读路书萬 行萬里

上架新书

《历届诺贝尔文学奖获得者散文金库》(精装本)
人民日报出版社

《中国人的德行》
泰弓 华龄出版社

《中国现代学术经典系列》
刘梦溪 河北教育出版社

《硕士研究生入学政治考试指南》
刘景泉 南开大学出版社

《英语交际对话》
薛 琛 南开大学出版社

《火力发电厂锅炉设备》
水利电力出版社

《电机学例题与习题教程》
胡虔生 中国水利电出版社

《数字系统设计自动化》
薛宏熙 清华大学出版社

《高级系统动力学》
王其藩 清华大学出版社

《Windows NT联网技术》
王常力 清华大学出版社

《图解》
[美]Biu Eager科学出版社（图书馆推荐）

著名电力科学家及其对人类的贡献

☆科海泛舟

●杨家驹

路理论方面作出了杰出的贡献。基尔霍夫的两个定律和欧姆定律是分析和计算电路的理论基础。

1859年，基尔霍夫还制成了分光仪，并与德国化学家本生共同创立光谱化学分析法，从而发现了铯和铷两种元素。同年，他还提出了热辐射中的基尔霍夫辐射定律（物体对电磁辐射的发射本领与吸收系数成正比的定律），这是辐射理论的重要基础。

麦克斯韦(1831—1879)英国物理学家。麦克斯韦是经典电磁理论的奠基人。他在《电学和磁学论》(1873年出版)中，在法拉第研究工作的基础上，并从理论上证明了电磁场的基本方程，即麦克斯韦方程组。从这一理论中得出，电磁过程在空间是以一定速度(相当于光速)传播的。从而初步揭示了电磁现象的内在联系。

以前对电磁现象的研究成果，建立了电磁场的基本方程，即麦克斯韦方程组。从这一理论中得出，电磁过程在空间是以一定速度(相当于光速)传播的。从而彻底否定了超距作用的错误概念，预见了电磁波的存在，并且得出了光的本质是电磁波的结论，把光的微粒说和波动说统一起来。他采用数学统计的方法，导出了分子运动的麦克斯韦速度分布率。此外，化热力学、光学、分子物理学和液体性质的理论等方面都有一定成就。1871年起，在他的领导下建立了卡文迪许实验室。他还领导测定标准电阻、电量的电磁单位和静电单位的比值等工作，电磁系单位制中磁道的单位即以"麦克斯韦"命名。如果磁场的磁感强度为1高斯，那么在垂直于磁力线方向的平面上，每平方厘米中所通过的磁通量就等于1麦克斯韦。在工程计算中

物理教研室的规范化管理

●付志强

一、规范化管理的内容

1 规范教学文件

根据国家教委工科物理课程建设指导委员会1995年制订的"全国高等工业学校工科物理课程教学基本要求"的精神，制订了结合电力学院实际的"内蒙古电力学院物理教学大纲"，大纲分为本科和专科两种，同时根据教学需要，制订了配套的"物理教学基本要求"和"物理教学基本要求的实施细则"，这三个层次的教学纲领性文件统一了全院的物理教学。

2 规范教学环节

为了保证教师高标准、高质量地完成各主要教学环节的工作，制订了与这些环节工作相配套的教学文件，如："关于课堂教学的规定"，"关于作业布置、批改的规定"，"关于开展全方位辅导答疑的规定"，"关于考试命题、评阅的规定"。

3 规范教学研究

为了提高教学水平，有计划、有目的的开展教学研究，制订了"关于开展经常性教学研究活动的规定"，确保了每学期定期召开一次专题教学研讨会。

4 规范教师行为

制订的"青年教师进修培训计划"，对青年教师在老教师的指导下自觉地进行进修提高起到了积极的作用。同时，在以上各项文件中，多处都对教师的教学课时间不得少于45分钟"，"教学研讨会发言稿或小论文不得少于1000字"，"作业必须全批全改"等。

5 规范操作程序

真正使各项规定落到实处，而不仅仅停留在纸面上，规范执行时的操作程序尤为重要。如在每次专题教学研讨会召开半年前，以书面形式通知讨论的教研题目，再如，为了严格实行教考分离、公证评卷，复习考试前半个月，便以书面形式对从命题人员、命题范围到试卷分析、成绩统计等一系列与考试有关的问题做了周密详尽的安排。

6 规范检查记载

对于各重要条款落实情况需要检查记载、评估结果的，均统一印制了规范化的表格，供教师在执行过程中或执行完毕后认真填写。如，青年教师培训进修登记表、作业批改记载表等。

7 规范资料管理

资料既是对过去工作的总结，也是对今后工作的延续有重要的参考和使用价值。物理教研室分门别类地建立了30多个资料袋，除了对应课程建设科袋外，还建立了与教研室工有关的其它资料袋，内容随实富，资料系统完整。

二、规范化管理的意义和用

规范化管理是创建一类学的需要，是保证课程建设达标必然产物，它要求对各种教学动、各个教学环节的细节逐一任目标、实施、实施方法、作程序、检查措施、结果评定等作出统一而明确的规定，使教执行者时时心中有数，事事有可依，从而保证课建工作有组有计划、有步骤的进行。

提高教学质量和教学水平对各教学环节的有关规定都是课程建设评估指标体系的标准订的，达到这些标准，本身就着教学水平、教学质量达到了高的水平。

物理教研室经过三年程化管理，由不完善走向完善，使各项工作井然有序，各项动有条不紊、最终达到了电系统教育教学评估的高标准并于1997年12月通过评估验收，正式把物理课建成学院类课程，我们深信，随着规范管理的进一步完善和实践中的

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App