



报上海应用技术大学

SHANGHAI INSTITUTE OF TECHNOLOGY NEWS



第 117 期 (总第 398 期)
国内统一连续出版物号:
CN31-0841(G)

中共上海应用技术大学委员会主管主办 上海应用技术大学校报编辑部出版 # \$ % & ' `

2023 年 3 月 31 日 (本期 4 版)

校党委理论学习中心组传达学习全国两会精神

!" (通讯员 张叶) 3J 20 K] -Umn> / 9N VW` Mk .l/ S-传 / (x r B` . "次S' \$r B! c(x "次S' W l r B` . %表\ ^ FS5/[mnop 应 8 导 l Umnop\mn> / 9N X郭庆松st l Umn do p\UXYZ[-Umndop\ dU Xqr-Umndop ^ -Um ndop\ nopD健-mnsn\ 传CCX\ -mnsn\ CCXq6 ghI

郭庆松Ng-r B S是TB! 生 9的" . z-展 了9BD s! 的实 e-是b q 9B +展的生动 l *的 S是 m 的i (. +u 开的"次(r 重要的. S-a于/" O动Sr B` D更加 _R结 以 近c同 . N的m9) C-12 实 m的i (. W -实 r 面ydFS s %化B家 x开j 起O- :

(r 重要的 l 郭庆松强调-12/ m的 i (. \$r B SW -是 前\$ u" +>' 的首要! t-r U] ~要l 位 SW -聚焦 B +. % +要 % 强! 断 @N y @\$! W@-! + 2%的! # 转化.! + %的实, W动-以 +: . 的W @开启9B~ %化/@9 的] 虚施? % @ J 9B~ %化yd9的] 应新 l 以 / (x r B` . "次S' W -加 ; 动l G量+ 展% X-CD . S \ 近cx op的重要 LW \ SP 的各项 \$ 的s 要内容\ ^ % 表R的o' \$提g' y' 情 % x+方面- OP传 r B SW l ! *的' S'是"次Ds\ R结 实\ /的. S- 了新>%新 @B家z业+展的目标 t- V_ 生了新" B家机构y导` SI %

生动 了. S 及自 的! " MS-* Ng -坚5# ! + 2% "思想\$N%&-r 面 m 的i (. C' \生动(Wr @` D Ds-)) l G量+展\ @创 造新 @新* 业-是• 次r B S 的s 要Z ^ l 传了 近cx op r B S' E的重要 LW ! +, -g\ \r 面 新+展>B++ , 更G_ . G的: 效提升\$量的 7> X-+, 坚5不a_1化 / 开放\ 12转O+展方~++, 以1 2` DK3 X的(G生 ?要. g+^\$ 4^l % 表示- 近c xop的/O重要 L-5m\$B家 z业+展r j 的l -1678了" /O重. > \$实(WX-. T们9 G各项? 8N 了前/方\ 提c了 : 本; <l /Umn9N r M成S\ r M 9E=C\>?思s / [6z % 表r M 导S+加/ l

深化拓展校地合作 全面推进共赢发展

!" (通讯员 陈浩森) K前-T Umn o p郭庆松\UXYZ[" W赴金山区调Y区U 78z 宜-受到金山区n o p刘健\区XD 泽龙的热情接待- 双方就1 化区U78M动\ ; 动5技成果转化\ 动my My | 展开1 2 HI l 金山区d区Xa 及区n\区! " O关 n#j \$ \$业%表&加QRl

郭庆松a 金山区X' 以来a / U# / z 业 的关NC支t 表示() l * 表示-近* 来-/ U C金山区 多+y, 开展了- : 成效的78- . 1了" / O成果- / " O1化78\ 123 能45了6实的基础l 强化区U787: 18 情9的基础\ ; ; <=>的?要\更: 面{ 未 来的@NI * 希望双方本着78#A的>B- / " OCDU\$ 78\c 台y d\my My | 开 展更1 E次的78- #同. 金山区%&FSI G 量+展- / UI w c. / yd8g新的HI - 续JU_78KL -打造U_78MNI

YZ [OPQR了/ U的+展5位\$ # /成就l SNg-近* 来-/ UTr +OUVU W化XY | Z [/ 5的优势-t 续聚焦i \] a接O关重^ _业+展-. 金山区O关\$业 应用创新` ` 才培养\ l w c 技术成果转a 转化\ E次` 才培b | 提c了de而12的支 t - 服t 金山区, %&FS +展方面结g了 f f 硕果l S希望双方/" Og7AB- 1h i @-不断开j U_78新y, -k 78+\$ l 走l mdl (下转第4版)

产学研工作再跨新台阶

!" (通讯员 陈臣) 近K-%9B_/Y78促 /Sno-] ^应用技术. /pq5.! 9B_/Y7 8创新示N基_% 成. 2022 * r B 6家pq5的 基_+ " l • 是s 2022 * 1J / U获 9B_/Y7 8促/ t % _ / Y? 8 再次v] 新台wl / U2次获批示N基 _- : x于/" O聚焦各 y 创新AB- 强化要z ` 聚-提升` 才3能-; / 5 技创新-{ 展更多 | 更l E 次的_ / Y 78新 } ~l 近* 来-/ U坚t 创新 • 动+展-CDU\$ 78\ 服t _方%&- 开展了. 量创新性? 8- 成c 同

创新\$ c 同A` ! 双c 同% +展\$ - 以l w c 应用 技术促/! _ / Y用1 7-成效显著l ~" O- / U将重^ ; /! . / 5 %@UVUW\ [化 ?\ 能新 V | / 5的 _ / Y 78创新基_y d- 成引示N效应! ! 9B_/Y78创 新示N基_%是%Bt [批 -由B家+ n\6A C\5技C\? @C\N t C\Bt [BAn\B家 _ j | _ / Y O关 C \$ l U\5Y [\ \$ 业# 同&C\$; 动创# 的 " +v Cn\w 区, \w W 业\w / 5的_ / Y\ A L动的l Ec 台l

铁路互联 民心相通 共筑“一带一路”连心路

!" (通讯员 吕容) ! " # " \$ % & ' () * +, - . / " 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 : ; / < = > \$? @ 6 A B , 7 8 C D E F G H I - 3 J 2 9 K - " # " \$! > \$ L M D N O P % Q R S T U V W - U X Y Z [\] ^ _ ` D a b F G c S d S X e f g h i j k l U m n d o p \ d U X q r s t Q R S I u v w] ^ x y z { y z | } ~ - • ! ~ " # \$ B w] ^ x y z { % & y z ' () - u v * + , - . / d U X * O 1 - u v B 2 . / d U X 3 4 5 6 7 8 - u 9 > \$: ; < = d x % > ? ` @ A B C C X D E F - G H I > J K L M 7 M N O X P / F - # Q R] ^ _ n S S 7 8 H I C C X \] ^ _ Q * M 7 S d T o X U V -] ^ B , W X Y Z [d [X \] - ^ P _ > ` R m n d o p a b c - 9 >] ^ d e [` R d [X f g h - 9 > i j ` R k u v l m A ; ; < = d x % > n o - 9 B 9 > 5 / Y Z [p q r [s t d [X \ p q N O C s t d N O X u v



图为座谈会现场 孙庆华 / (

w-9>i (x j ` R] ^ >y?@: ; <=dx % >\x?@z { 5 | } } } ~ghQRSI

YZ [j k 9Ng- 9u>\$• 条钢>组# -不 仅架起了基础d 施! 硬M P%还架起了` 文HI! 软 MP%] ^ 应用技术. / 坚t 以 <=>\$?@#y #享-引y | | 6ALML P% 目标-率先开启9u >\$?@ | | 6A78先 河-12; 动l w c B, c 同A` \$ c 同创新- + 起 成2 " # " \$ % = > \$ LMLP9N- 已成.) 边B家1化5678\促

/文化HI 的重要c 台l 面{ 未来- 希望更多的朋 >\x?@z { 5 | } } } } ~ghQRSI

YZ [j k 9Ng- 9u>\$• 条钢>组# -不 仅架起了基础d 施! 硬M P%还架起了` 文HI! 软 MP%] ^ 应用技术. / 坚t 以 <=>\$?@#y #享-引y | | 6ALML P% 目标-率先开启9u >\$?@ | | 6A78先 河-12; 动l w c B, c 同A` \$ c 同创新- + 起 成2 " # " \$ % = > \$ LMLP9N- 已成.) 边B家1化5678\促

文HI -成果丰硕\成效显 著l随着GH>\$ \$ 9泰> \$yd的不断; / -希望各 方秉t! " # " \$ % L # y # 享的宗旨\$原则-开放 K容-# 谋78+展;传J FG-加强Q* HI ;以` . 本-; 动DNOP-更多 聚焦D众\温暖DN的 小 而(% 项目-> \$ 打造成 沿} 各B的+展\$ \幸福 \$ \$连N\$ l

自2017 * 起-] ^ 应 用技术. / Cu v * + , - . / 开展B, 6A78l 2021 * - 首批uv 留/ 生 毕业i 成. 首批服t 于9 u>\$的本土化> \$ l 级 技术` 才l (下转第4版)

项目申报 上应教师再奏捷

!" (通讯员 苏鹏) 近K-] ^ _ 5 / 技术n SS < 布 2023 *] ^ _ 5 技创新W 动e 划% 项目2项名单- TU 5项自然 5 / 基金项目4项软5 / YZ 项目获批2项!] ^ _ ! 5 技创新W 动e 划% 自然5 / 基金项 目- 旨 加强] ^ _ 基础

YZ \$ 应用基础YZ -鼓 励自由3索- 提升创新策 B能@- / " O 巩固本_ 5 / 技术+展基础- 引导 \$ 激励优秀O* 5Y` S 提g / 术新思想- 开展风 险性强\ 原创性强的基础 YZ? 8- ; 动引y 性原 创成果的突破! 本次是/ U首次获批(下转第4版)

以人才驱动创新 引领高质量发展

!" (通讯员 于圣洁)K前-U 开2023 * `才` z? 8S' -Umn dop\XYZ[ghS 'i LI Umndop ^ stI 各i 级/[kCl [Xks I\op&加S 'I YZ[Ng-/Uvp 于 @开启I G量+展新 @的关键 实' -/U` 才? 8要 CD568 B\ 才强B\$创新· 动+ 展. " -以I G量` 才? 8/" O; 动/Uz 业I G量+展I 针a新 势~/U` 才` z? 8-YZ[要 -" 是要坚t 创新· 动-注重` 才I 各/[kCl 要s 动g 击-坚t` 才是第 " AB的>B-以` 才· 动 创新引IyI G量+展I i 是要W 引才- 注重i @I 各i 级/[kCl 要 ` 才 引/\$/[专业yd\5/ YZ\$/ 5yd 结7

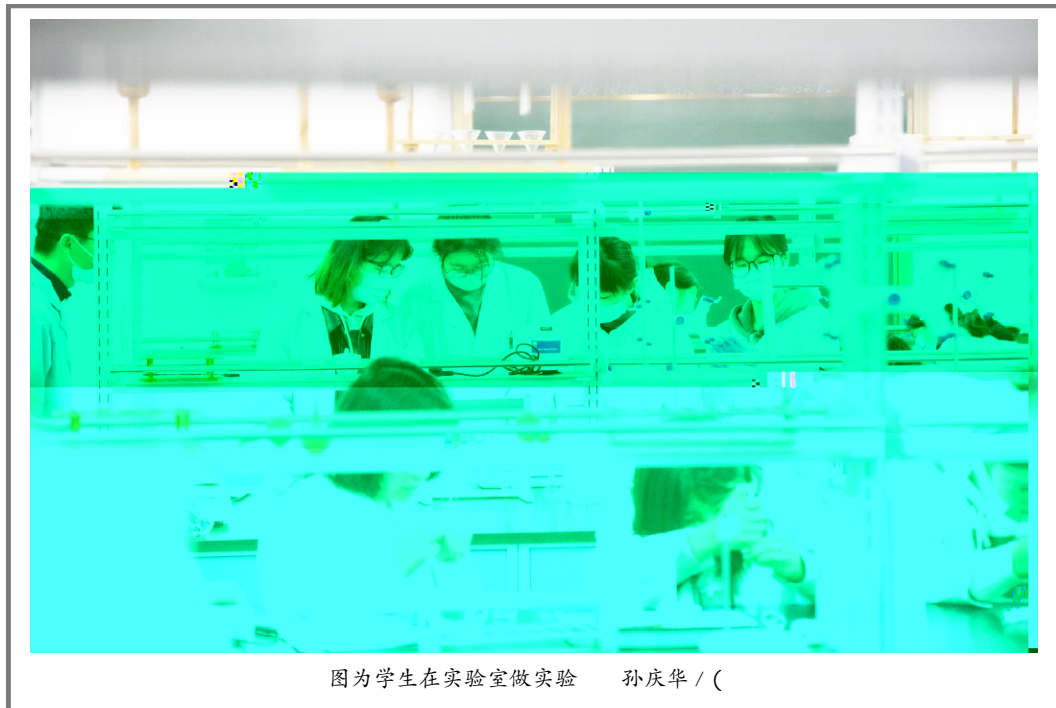
起来-/ " O提升` 才引/ 的W I 是要着@+ 展-注重结构I 9G新>% 的` 才+展? 8-要 各y` 才的? - 优秀 Q* ` 才培养C/Uz 业 +展 结7起来-/ " O 优化` 才培养M/ \$支t ! 策I x是要创新nR-注 重G量I 以5技` 才nR /试^ . e托-1化` 才+ 展MD机D /-3索U\$ 75技` 才nR新} -I YZ[强调-/U各项z 业 要CD +展gX目\ / 9文 \创新激 @% " sX- t 续聚焦创新+展\ Z[+展\$I G量+展-1 2; /应用创新` ` 才培 养- @开创I 水c 应用创 新` . /yd的新j 面I ^ st9表示- 各/[kCl 要r 面 实m的i (. W -)) 6A\5技\ ` 才 位" M%C' 的(下转第4版)

协同创新 特色发展 加快推进高水平应用创新型大学建设

!" (通讯员 陈浩森). @应新>%化? I UI G量+ 展?要-/ " O加强U, E的A PCHI -3J 24K- 由9B化 ? 6AcSs# 的2023 * r B 化? I Umnop\k [IX* S BC?@. / 开- UXY Z[gh* Si 8s 旨 I S ' 由9B化? 6AcSSXD XEst -9B化? 6AcSs t dSX\化/? 业gEFmn op\FX) * F-9B化? 6A cSToXPG\dToXHI p-以及来自r B I7 化? I U 的Uy 导及%表ghS' I S] -YZ[以 c 同创新\ Z[+展-加 ; /I 水c 应用 创新` . /yd% sX8 I S表示- 化? W业8. TB重要 的基础性C支J 性_业-; 动化 ? I | 6AI G量+展是 前 化? I U的首要 t I 近* 来-

TU以] ^_I 水c_方. / yd\$KL/位M ^yd. N机-(W 8OW技\PQ W% 的. /W -坚t! c 同创新\# 创RS%的+展>B-TU22应 用技术\1化_6 7-不断提升 /5yd水c\5技创新水c \$ 应用创新` ` 才培养G量I S强 调- u/U将s 续聚焦I 水c . /yd重^ t -9强9优以 UVUW化XY. Z[的化/ ?@C技术优势/5-; /A " 引 yi c同% . /5 yd-/ " O加强I E次z AVWy d; 坚 t! x+面{ %CD} ^ 3+6%新 ` _业M/- 不断1化! _/Y 用HI 78-以] ^_I X/5 yd. 引y-构yI _业+/5% 的创新M/; r 面加强: 5 Y创新-不断提I 5技成果转a 转化水c- @; /yd : B , YZ@的I 水c 应用创新`

. /yd- . 实 化? 强BHI -I 的] 应@量I DXE%表9B化? 6Ac Sa&S的y 导\ [\表示] ^ \$() -希望各Us 续+OZ [/5优势-. 化? W业_ ` 更多 I z G应用创新` ` 才\$I 水 c 5技创新成果! ab化? . / \cE? 业. / \db? 业. / | 17 I UU y 导e次HI +f - 重^ CD# />B\ ` 才培养V 55Y\ 6 7| 方面HI %g\hR未 来-5不同i j . TB化? I U 的ydC+展提c了kI 的% g 启示C实(mnI S' ' E- YZ[" W还o W\BC?@. / \BC. / 化 /Crp5// [I TUUX# <q\5Y [\化? / [| C O 关r s` t 同oWHI I



图为学生在实验室做实验 孙庆华 / (

我校信息公开工作获佳绩

!" (通讯员 陈浩森)近 K-_6n <布了2021—2022 *] ^ I U@息<开n' ? 8结 果-/U获n@息<开? 8 优秀 单位% . 是近* 来/U@息<开 ? 8首获2项荣誉- 不仅是a T U@息<开? 8的Tr 肯5-: 是/U6实; /e 6\ e # / \e U的重要M I I U@息<开是加强/U ? 8\提升/U >M/ \$ >能@ %化水c 的重要内 容-a; /I Ue U-! 实# 障z 生S? \$FS<众的 情 \&C \表 \$ 监督 -促 /I UCFS+E的良性L 动 关/ : 重要的 I 近* 来- TU以e U示NUyd. N机-按照5I | /U@息<开 # 7的O关要 -不断- 善<

开目录\丰富<开内容\ 展<开 渠道\加强内容检查-@息<开? 8. 1了\] 成效I 2次n' 是 /U自查基础] - _6n O关专家 成n' /W网] n ' - i n托FS专业机构an' N标/W了m2测n- 综7以] 各方面测n H- QU1r 率 90%以] -获n. ! 优秀单位% ~" w段- /U将q 实 6AC\$_6n关于加强I U ? 8的C' 要 -以@息<开 ? 8. 重要! 2^ - / " OP化 s 动<开目录- 6NC @息管 >- 强化服t - 加强监督# 障- ; 动/U@息<开? 8再] 新台w- v e >8. I 水c 应用创新` . / >的基 本>B\$基本方~ -; 动/U ? 8再] 新的水cI



(& * + , - . & / 0 1 2 3 4 5 6

(记者 郭东波)近* 来-随 着TBuv? 业\$wx 新能B _业的不断+展- 新能Buv _业 B内: 1到了 y+ 展I 前-面az { 的| } ~· \$能B ! WX- TB\] 实能B转` O关 " - . @; d 应用新能Buv 技术- · 不仅是a | } # \$ \$ %能 B&机的\] Z 应- : M 了 ' 能() \ * + | # 的%&+ 展>B- i 将促/TBuv W 业实 G的提升I 目前TB新能Buv s 要 K, - x @· 动uv \ . Vx /uv 以及O7 动@uv 1I =9- x @· 动uv 目前 B内+展Oa 成2- # : 3 . 的_4# : 量I B家5新能B uv _业+展6划(2021-2035 *)7: 提g -聚焦新能Buv |

" 性新8_业- 1 2实施未 来_业9化C加y e 划-到 2035 * - x 动uv 要成. 新: ; v < 的sI - < # y, 用v 要r 面实 x 动化I 5目前_ 4 \$ 未来! 策方{ 来= - - x 动uv 将X' 6>TB新 能Buv_4的sI _位I - x 动uv? y+展的> ' - 技术已%. 1突破的@A> wx/. % | x/- 重新6> B内动@x/y, Bv 量的首 位I 2021 * 9B化/CC>x B W业cS+布5关于D5 <wE px/ 12VvF * GxB/ > cSRM标 的 HI 7-文 9提到-随着uvx 动化\ 能化 的K1+展-1yL 多的传(M\ NO的加2-12V PAVF x B 已不再@用于未来的x 动化\ 能化uvI wEpx/Q: 望成

. R%PAx/的dSI 而=9- @A>wx / O关YZ 不断1 2-技术已T于成2I @A>wx /_4的U热@ - 单单5=v] V@A>w的RV 走势]: W以=gX5 2020 * Y的2-3 H | /Z -2022 * 9已 [\ % ^ 15H] /ZI TU V/[s@_6M RV 10` * 来1awEpx/ Vy, -. 1丰硕成果I RV YZy, K, wx \b xv] V\ r] V以及x %c | - SCI dC+表I 水c 文近100 -5Y%exfg 1000 H| I RV @A>wY + \$ _业化 方面 : 18的%g\ f -Q近 Y+成 h用i >j DS@A >w的新k 技术-I 化了生_I @-: m了_业n9o 水p>的 WX- . qr * 了生_成本-

. 提I 了_Yst@I ! 新能B8. " 性新8_ 业-就要突g" + '新'u-要聚 @创新I %@_表示-@A>w x/ : ? 8x GI \能量 . \<| vwX\ r Wy\ [| # \自放x 率小\z p { 效应\ | W 稳5| 优^ -} 生_D 造I 单? ~ Oa 成2-业已成 . 新能Buv Q>想的启动x / + " - 新能Buv y, 1到 了de应用I · 管@A>wx / : 1 1 优^ - 但= 传 生_? ~ 的 ! ^: 显而易HI 传 ? ~ 9 每_g I Z @A>w就S _生 35 Z] 40 Z o 水-以及3 Z] 5 Z o 渣-W谓 | } 不FG% ~· 重I 因2-; 动 [@A> w7 成技术_业化应用- 是z 关TB@A>wx / 技术+展

乃] 新能Buv _业+展的重 要课XI s@_RV 针a · 些 技术WX / W了X' 攻关-Q U开+gi >j DS@A>w 新技术- %决了o 水p> | " /OWX- ; 动了O关技术的 /OI 2022 * 6J -s@_6MR V牵: 河a H山迁~ 县亨坤新 能B V: ; <=- 签订10 * 78c' -7同%exf . 1000 H|k 首笔款 100 H| 已到账I - 创2迁~ 县 " 性新8_业项 目—* _30 HZ | } FG` @A>w生_基I ! @A>w DS @9的I ~· - " 般是B 于5硫A" >9提. > | z 的 @-%@_表示I 迁~ 县I - >j 粉杂G少\颗粒糙-是生_@ A>w的优G原 V- W以直接 C= * 原 V (下转第4版)

(记者 郭东波) 钢结构失稳：称，屈曲，是N钢结构或构丧失了gM稳5性或j C稳5性\ggJF@]；的 I因钢结构失稳导j的?@z故屡H不鲜-例如1907*加拿.魁a?。桥 施?9+生z故-9000 Z钢结构r C坠2河9,桥]施?`S: 75`遇难-该z故是因悬臂的受G~弦杆 失稳造成的; 1970*%b NC内: 多次g . v箱 截面钢梁桥z故; 1978* (B哈Z福ZMA{ 网架结构突然失稳坍塌, z故起因是G杆屈曲; 1988*TB太原: 曾+生 网架塌 z故I. 什么钢结构S+生失稳z故? • 往往是因各1技术原因\$`. 因z而导j I而技术原因: 很. @]是因. de|'e算失误\$y造|'施?不7> 造成的-因2 : 结Y还是`的因zI 5• +j 来 -" 名优秀的土 ? @z - 不仅要: W 的专业技术 -还+, : I 的FSS (\$z 的? W I因. " +生z故- 不仅造成FS 富的 e- 还S: . 量的`S生w 失I % ! '9B %y + '梁思成先生 K t' E- > 15 * a9B y /W了 性的实_ \$测 -如河a 桥\山~应县 7\$ 台山 | - . 9B y 的# 9g了

不W 的HI I : 梁思成先生的, @- 多9p优秀传 y 将p - • 将是TB传 y y, 不W 7的 失- : 是9p优秀传 文化结 的重. 失I 以" 名g[的y z-不仅 要 : 18的y 构造\$y d e专业 -还应该 y C文 化# P起来-, @. # G I的 y 8g自 的HI I% ! TB是b]自然 Q . z重的B家+" - 1y多\ r布_, d\+生 率I \造成的 失. I . _ +生u-m9 \Bt [自2009*起-将每* 5J 12K5. r B ' (K'I d2' (K'-7M 了B家a (?8的I 重 i -: 旨 实"! .了`D' 的N导思想I *来 ' (K' 5' V#\的r B性 (传6A 动- : x于 起FS 各 a (?8的I 关 注- 强r FS (-提 I 各级综7(能@- Q. ; _ (自然 造成的 失I 5y 结构 7• " 课@-旨 / O\$土结构 de的+要 性\$ de方 |专业 - , @培养专业技术`才- . TB (z业+展8gHI I % 以]是TU y/[土 ? @专业各 课@ 课 6/9 的 例I M课6z们 各课 @9 专业6/\$思! 6AOL 7-以鲜 的 例来引导/ 生/ 专业 -8 /生

B I \ 实=的思想! Y GI 8. /U课@思! 示N专业- 土 ?@专业的6/RV !应用创新`%`才培养5位\$! 8OW技\PQ W%/W - \]构y 基于! 5技(ASciT) -OBE% 才培养} ~的课@思! 6/M/-: 效 实`才培养 7%思6 7\6 7\56 7\p专 7\创6 7\w/ 5H 7I >B! 将课@思! 6ACB家" I 本5专业\?@ 6A专业q " M化 . ; /- 培养目标\毕业要 \课@M /\6/. \ nR\$zA培 b|方面/W/ >\$yd- 成M/ \12支 的课@ 思! 6/M/\$管>M/-ir 面 232 > 6/课@N1 实(6/课@以及5 课b实 课@的专业课@思! 6/9- j @于培养. 批优秀的`未来土 ?@z`-, @y成" 批专业 C思! |z1 7的优G课 @I%社 ?@专业U课@思! 示 N专业ydrs` \ y/[金F6M表示! 土 ?@专业课@思! 6/ RV22 未来?@z ASciK 5技I9. 关键能@%应用创 新` `才思想! Nz 养32 +要^%的 Ede>B-a`才 培养方 \课@6/. /Wr 面 订- 专业`才培养目标 \$毕业要 9的思! 6A目标- 1 h 提 专业 M/9 的思想RS\$W 内涵-

5每 专业课@的思! 6A目标 及思! |z - 每+思! |z 2 的不同课@沿>E OK{ 成 课@nI 6/9-各 专业课@ G专业 的同>: 机 2 思! |z -q G 9B土 % 故z -以FSS NRS 来 引导/生- 成C思! 课同{ 同 W\c同A`的7@IRV 课 6/\实(6/\第i 课 | | ' r 面实施课@思! -构y r A ` % Vj -2O ` -培养 : >想@B\家B情 \ 硬本y\ s 的I zG应用创新` ` 才I RV 专业思! 6A9(r 注重/生的RS 造\$`V养 成-着@培养/生的文化自@< DYV\ \? W \创 新W Vr i -h/生 ? @z的j [\$s - /生的 RV78能@\$U" / 能@I *来- 土 ?@专业yd . 1了" /O成果- 获n. B家 " I 本5专业yd ^- 成 P ?@6A专业q 5创新 - 能@双| nR} ~\培养I G量 应用`本5土 ?@`才7获] ^_6/成果i |tI 课@思 ! yd方面- 以土 ?@专业. s的 _yd%课@思! 6/R V获批.] ^_课@思! y R V- y成了" 批专业 C思! |z1 7的优G课@思! y 课@5土 ?@ 7获批. 课@思! y e划荣誉课@5土 ?@ 50\$土结构de原 >5基础? @5\$基? @5y

结构 5? @测量实 5结构 @/ 5钢结构基本原>7 | 8 课@获批. 课@思! y e划示 N课@或重^课@项目I RV成 S+表了课@思! O关6 文 3 - J了5 N课@思! 例`-构y了? @ 例%启J\ ! `C故z%(N 业6N%| 导的课@思! 6A6/方 -i 6/实(9t续 /I 接-来- 土 ?@专业课@ 思! 6/RV将着@- 善s 化 `MS课D \实W5' 化专业 6YD - 开展%表性课@思! 6/ \$示NN导- /" O构 y专业s 6M牵 x\6Y q\$6/RV 实: /的课@思 ! yd新Vj - y2课@思! Y ZRV- 3索专业课@ 实课 @思! 的\$ C方 - 加强思! |z 开

诗酒趁年华

b` * >` 称e的fkg文26成了
w的hi-je C的 kp
:用N的`l到]o -
"u" k_加以m _; |
算- n成* op新的q
名-2rs =tu2Y还险些
断`性wl
* 了vz-*的 :
不w:l
•管U台 * xQ
的*以重重"击•管yKz{
不 " "l 的 才文 |
9-} . ~着•铸游街的w~
囚•管 段暗z K的Kp
k* 颓萎) 索a望如瑟瑟+
秋-但*将 难葬 寒冬-待到
来又生g勃勃 @l
是 不•的l
: -就x能生+ -x能溢
g生机l *千H+U台 :
不要 - K即 是 *M条性
w-待 K重g 山河-e
衣8帆-扬 4 然+ l
* 的W +p就 •Ol
T *专情- *良善-
* - * 漫- *N b
恹- *G6苍生- * : 趣的
灵&\$不 的l - *]
Q苗 舌 儒不* - *
同 • 嘴屣 屣败不罢 l
Kh*" | 9p犬
欺-Kh*b如飘渺孤鸿Y-丧
叹`生 秋凉l
T *的 仿 隔了千*
同*OH-于是更想着•r @/
着* -率性良善l
qO 能是qOl
不能p 化-不能p b套
]沉甸甸的枷锁-不能p; 到莲
台] ^ 柱U再 . 祇l
g远俯" 吻. _-g远
山水 苍生-直到 烟波d
袁山河都踏3-才进g" + 4
放肆的*qOl
待*垂垂暮矣- 再7首-H
般艰险 痛-不 J~ "樽l

我辈当自强

! 待5 \ 山河-
l %
Y051E 7.j 了"
+ \但QU 是. 了k
[f51E 7pb` G
的故z -情' 曲 - 转] 多-k
` 想不到
=-gCxYu-T
内热 -" 首51E 7
1Tg+N -YO9
51E 7 激 的
还7 T 边l

G" + [-G" # WF
B%G" 首51E 7实 -
h`们的 B+ •" 6]
升到了新的l l
[金 t 已远ET
们如 生的>%-但*留 ~
来的W Sg远pT们 pl
不 B - T9p-用 oJ
B新的
T们•" %是yd* .
B的生@ - . -22
l 远-展望未来- (G l +

T们要 1 风+- 1
-以 的 . O{ 前-
用不 的 强
YO9r 51E 7的
4面]= . - Z l
T Q*: 用W动表 -T们
Syd新的9B-T们S开创新
的未来l
T们W -T们 -T ?
sJ前`的klW -T ?展
r 新的面 -T 风

遇见

是沿湖吹来的不寒杨柳风
是碎墨堆叠的高悬朗朗月
是三月里草长莺飞 冰释涣然
是小儿你追我赶 耄耋!" #
是\$%&波' ()&* +
, . . /O12

是3456的789: ;
是月下<=的>>?: @
是ABCDE9F GH#l
是JK你L我" MNO上PQ
是小RS/湖2 TUV下
77. WW&l



吹皱一池春水 XYY / (

深化拓展校地合作 全面推进共赢发展

(上接第1版)
刘健aTUy 导的来o表示
热] ^l * 表示-近* 来-双方
t续1278-P _6 7-助
@金山_业转` 升级- P +
基_yd-促/了`才Z A\=
C的培养- P c?a接{ m了
/生实 \就业的渠道-. 金山l

G量+展注2了BB不断的强
动能l * 希望双方以A才育才.
N\以c台服t. 支 \以m的
yd. 引y-. 金山实 l G量
+展提c更. 助@l
S] - 双方y导\$O关 能
C rs` -r 就/" O1化
区UM动/W了12HI ISu-

" W` & 了金山区6划展
示9NI
金山区n#N区" # \区5
n\区6Aj \区` Fj \f \
+ <= -/ Um# \U# \
5Y[\V5#\U化/C| C
O关rs` t同&加调Yl

项目申报 上应教师再奏捷

(上接第1版) 原创3索项目%
软5/YZ项目旨 ; /实施
创新• 动+展 " -加 yd
: r YZ@的5技创新9N-
CD] ^5技创新9N! (x
%划-着@提升] ^5技创
新策B能@-1化] ^5技MD
机D / \$创新M/ydl 近*

来/U软5/YZ项目" 直#
t 3l 获批率l
/U将/" OCD本_ 5
技\$%&y d +展-t 续鼓励6
z_g重. 原T创新成果-.]
^; /5技创新\实 创新• 动
+展提c支 -. 5技创新9N
ydyfl 策l

铁路互联 民心相通 共筑“一带一路”连心路

(上接第1版)QRS] 放了5"
#" \$%=>\$LMLP9N?
87 7 -TU 道HP/[
原[X 6M7 了 UB,
6A78?8+展 @l S] +布
了 UM7- 成的59u>\$|
调Y 7- Ng-9u>\$的
开P| O了D众的gW方~
CgWMG- 助@uv%&+展\
造福 _D众-称1] 是 vMP
DN的D生?@l \] 结7 " (
受a调Y /W了W ^nl
!" # " \$%=>\$LML
P9Np 2了第 次<=78
bXS' 59BO关 _区C=

<河B家_方!" 78 {
单7QRS] -uvB2. / \9
>i j ` Rkuvlma<=]
^^P_>` R: ; <= \9>
] ^de[` R: ; <=# 同签
'5关于加2 " # " \$%=>
\$LMLP9N的S 录7-成.
该9N新成S- 将. 9N注2新
的 @- \更强 动@-提c更
多更G的78HI 服tl
! 9uF9B远l X-` D因
>\$更幸福- B家因>\$更富
强l %; 动更多] ^Q*
. ; 动构y` yw| #同M\促
/9BCb ` DNMP\$聚Q

@量\HI Q*J l% } ~\
UV\DEF\$P/F +f9
hR未来展望- ' 待 >\$` 才
培养\>\$5技78\$Q* LP
HI | 方面1化[展78- 结g
更丰硕的78成果l
] ^_b#\ _Fc\ _6
n_5n-u9>\$: ; <= \
GHI >J KLM7M以及9N
: 关78\$业-新pF \9新F \
%放K \文汇 \ 新 \]
^xi 台] ^K | 媒Mp -
] ^应用技术. / \uvB2.
/\uv* +, . . /z生%表
| #同&加QRSI

以人才驱动创新 引领高质量发展

(上接第2版)16内涵-CD/
Uz AVWydgM布j -聚焦
l 水c` 才VWy d-; 动/U
的l 水c+展l
` z ppx U5/U
z AVW ` 才引/C培养
?8\6z 专业+展?8\6z

思想! Cz Oz 风yd \$本
/' s要?8| +方面OP
P 了近w段/U` 才` z 重
^?8l 各/[kClm! rs`
CD` 才引/重^方{ ` \才引
/V \$` 才培养培A| 方面
/W了12HI l

(& * +, - . & / O123456

(上接第2版)/ WI 化\O
7 l 针a迁~县l - >j
粉•" 原 VZ ^-RV 用B
, y先的 >j % ~-该? ~
W#障生_ @xr | # \Y

G量l \生_成本* -] . 提l
_Y_4st 优势l 项目r Cy
成u eW实 * _S 180
| \x 48 | -W提c 就业
位 2220 + l