



北京理工大学校报

本期导读

2

3

4

国内统一刊号: CN11-0822/(G)

BEIJING INSTITUTE OF TECHNOLOGY GAZETTE

主办:北京理工大学 主管:工业和信息化部 2017年4月13日 星期四 第902期 本期四版

网址: http://xiaobao.bit.edu.cn

投稿邮箱: xcb@bit.edu.cn

我校学习研讨河北雄安新区相关情况并部署工作



4月5日上午,北京理工大学党委中心组(扩大)专题学习研讨河北雄安新区相关情况并部署工作。会议由党委书记杨志坚主持,校领导班子成员、各二级单位负责人、党委办公室、宣传部、统战部、保卫处、纪委、工会、团委、学生会、研究生会、校友工作部、国际交流合作处、继续教育学院、北京理工大学雄安分校负责人等参加。

会上,杨书记首先传达了习近平总书记关于雄安新区规划建设的重要指示精神,强调雄安新区是继深圳经济特区和浦东新区之后又一具有全国意义的新区,是千年大计、国家大事。他要求全校上下要深刻认识雄安新区的重大意义,切实增强责任感和使命感,主动担当作为,为雄安新区建设贡献北理工力量。

会议还就如何贯彻落实总书记指示精神,结合学校实际,做好雄安新区相关工作进行了部署。会议要求,一是要加强宣传引导,营造良好的社会氛围;二是要发挥专业优势,积极参与新区规划建设;三是要做好人才储备,为新区发展提供智力支持;四是要加强校地合作,推动产学研深度融合。

我校党委中心组(扩大)学习《准则》和《条例》

4月11日上午,北京理工大学党委中心组(扩大)专题学习《中国共产党廉洁自律准则》和《中国共产党纪律处分条例》。会议由党委书记杨志坚主持,校领导班子成员、各二级单位负责人、党委办公室、宣传部、统战部、保卫处、纪委、工会、团委、学生会、研究生会、校友工作部、国际交流合作处、继续教育学院、北京理工大学雄安分校负责人等参加。

会上,杨书记首先传达了习近平总书记关于全面从严治党的重要指示精神,强调全面从严治党是党永葆生机活力、走好新的赶考之路的必由之路。他要求全校上下要深刻认识全面从严治党的重大意义,切实增强责任感和使命感,主动担当作为,为全面从严治党贡献北理工力量。

会议还就如何贯彻落实总书记指示精神,结合学校实际,做好全面从严治党工作进行了部署。会议要求,一是要加强教育引导,筑牢思想防线;二是要强化监督执纪,严肃执纪问责;三是要完善制度体系,扎紧制度笼子;四是要发挥表率作用,营造风清气正的良好氛围。

北京市>PGO署FZ[<7) Nz
张有 > 备<=月8Y] 18信
息>P >P调试<=F2>P 8平
常4月8Y 8:00 常! F G位"者#I
成C! > 项_ F 志着Z[< \$q] %
&O革" [/ +&' (#! 成c
自Z京市 \$q] %&O革" [/ I 布M
4FZ京[<大V6*重 0 7领导b)
_>#56718z9: ; <[F=10PBQTUu
Q: 策F) 定Z京[<大V \$q] %&O革"
[/ F 项 备<=c7e办公b{.
调要%&Z[<u, 大ZxB<" 际F现/-
C &重 +. > F+, / / , 大ZxB<

>I Oc
7) b \)) (b&科室) i b /
x (tB大bF人 V{ &解OZ京市 \$q
] %&O革" [/ / V7 \$q] %&O革"
[/ F1 能产x>1题/23) 定z K4<
=5 F=密 + Z京市 项 [6 >78
@qFu 调整<= / c#+9/ : 27区"
) 信息>P 2 / F} \$T; 选& 调<F
重 tBU重 专项V aG>= 备<=>
" &D6&有 F 力+?Z[< \$q] %&O
革>#I" [c*Z京 \$q] %&O革@ 1A
A@ 4



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

[^ \ ; " (& ^ & j & G` abcdbeGxQ
>g&Tuc
I hTU#md} i f j k # { [] \ xmnTV
onMPqrs&t 5u&Rabv/nwVxy
y : >z _#V{ MNOPBQf OPBQTUR}
Vx ~ 里去
马克8) 义V) d) e 郭丽萍认 F. # LMNO
PBQ%&F是日前8: TUTV>G. 趋4c贯穿哲
V89价值观, 8: ^u" (F&F 8: ^TV成效=
?升8: 队伍] 5# LOPBQ选修^>K力FR&跨
7资源&线上线5资源18^_#5a] 成 未48:
^上18#LB00承>/nc
vV) d) e 张莱湘# (F要O变V语TV#重
西/ BQO播&而1母语BQ失语>现象] 5G批#

LBQ>英语选修^FM此O播# LMNOPBQF?
6Vx' 际交流能力c
法V) d) e, 兆波? @F通z弘扬L代法: 8
9F1GHJ 1# LOPBQ^_#5c
fgh. 调BQ是G. 民族>灵魂F是G. '家
>脊梁c每GtTU<=者都必须8考FDE通z每G
门^_F] OPBQ>D髓T给Vx F# ' MNBQ
O承5去FwVx 祖' >BQ感) 自豪c
未4FZ[<| 着力J 1# LMNOPBQUm^
_>#5cy条c具备>前? 5F探索M质通识选修^
向必修^_转型>d路F= 1适L? 6# LMNOPB
QUm^_>VqF或者允许替代Vx选修2o块>B
Q素质通识^aTVO革18` p/ 尝试c
! " # \$ % &'

4月6日上午,北京理工大学党委中心组(扩大)专题学习《中国共产党廉洁自律准则》和《中国共产党纪律处分条例》。会议由党委书记杨志坚主持,校领导班子成员、各二级单位负责人、党委办公室、宣传部、统战部、保卫处、纪委、工会、团委、学生会、研究生会、校友工作部、国际交流合作处、继续教育学院、北京理工大学雄安分校负责人等参加。

会上,杨书记首先传达了习近平总书记关于全面从严治党的重要指示精神,强调全面从严治党是党永葆生机活力、走好新的赶考之路的必由之路。他要求全校上下要深刻认识全面从严治党的重大意义,切实增强责任感和使命感,主动担当作为,为全面从严治党贡献北理工力量。

会议还就如何贯彻落实总书记指示精神,结合学校实际,做好全面从严治党工作进行了部署。会议要求,一是要加强教育引导,筑牢思想防线;二是要强化监督执纪,严肃执纪问责;三是要完善制度体系,扎紧制度笼子;四是要发挥表率作用,营造风清气正的良好氛围。

4月6日,北京理工大学党委中心组(扩大)专题学习《中国共产党廉洁自律准则》和《中国共产党纪律处分条例》。会议由党委书记杨志坚主持,校领导班子成员、各二级单位负责人、党委办公室、宣传部、统战部、保卫处、纪委、工会、团委、学生会、研究生会、校友工作部、国际交流合作处、继续教育学院、北京理工大学雄安分校负责人等参加。

会上,杨书记首先传达了习近平总书记关于全面从严治党的重要指示精神,强调全面从严治党是党永葆生机活力、走好新的赶考之路的必由之路。他要求全校上下要深刻认识全面从严治党的重大意义,切实增强责任感和使命感,主动担当作为,为全面从严治党贡献北理工力量。

会议还就如何贯彻落实总书记指示精神,结合学校实际,做好全面从严治党工作进行了部署。会议要求,一是要加强教育引导,筑牢思想防线;二是要强化监督执纪,严肃执纪问责;三是要完善制度体系,扎紧制度笼子;四是要发挥表率作用,营造风清气正的良好氛围。

公 Fb34G 力, ' 际xUBQ交流 (cSSB
公 成], 2011 3F集' j 队], 2003 3
2010 3间 [西 o>前1 }
胡安 波 & N[& d
u (马 \$同 成Fy
[o 间F 成
G> oc
yNzG 市调 F] 公 有?地4
>Z京[< o =&= F双/y 3
选tV & o 营ona/O18z深S交
流cZ京[< o1, CSSB公 Mu] 公
成功> o 营Nm&雄 >资" 力Muy
3 选tV /O>重; S 认F; 此同
F 着' ()相 布*#' O革 x/ Au
*#' #e I F规划 2016 2050 Aa相+BCF
wZ京[< o 认 JK 3 I F& [海v
t \$1u划& \$S v资本MQ本 o 权
%Aa/ 是I F# ' > eF是(8' 家 2
O/ G c
值 G?>是F CSSB公, 2014 3 zi,
西 Bg^>]技 oF=y o#j
z; on相同> x>FNz23>
营Fy 2016 3F o" 现z自1909 3#队M
4首 升S西 g^F前 g^#上 cyI 布b
上F N有t] 探aF 有z 4自西 >技h; 资
> ~FZ京[< oE M重 # FM
u未4I F 大 F 队 S# g^> 能 c
yl 布上F] 公 Joan Oliver Z本
&=> Mu未4双/ \$同> 力目 FJoan
Oliver r l #' 4I F >相+Nm
/相+>onF而 von= 是yT /队B\$1/

O18大 >资 > SF而是着 e >onF 力
, 1 3>V cz[<e + 3 >I
FFO探队B专> 识是 =&= c]
公 | 力, 1# ' MuZ[<e 承 F
wZ[<成 G. MN专 oF= w#'
y 上 有K有>地位cW
Z京[<大VT授 志扬1 队>I F前
c
此 FZ京[< o;] xUBQOW
Z京有公 成 权=&=协(F ou划y未4
>=&I Fz_#F通z 1 [[F 队
技 h 平F H oRS#5F有 大
规oc同 F%&Z京[<大VyTU领 >资源; 西
技h; [Nm>M4F探QxT%&F
y+~7 M4地位>同 能 y g^#
M >成 c
() 45 1) 6789 : ; ;'

2016 3 5月Fy 54p首都6
7Vxqf Kbrsn上F
着 7 k书记杨志坚 z Z京市
大VxxU协bbtF首都6aV
7 55pVxqf Kb] | Z
京[<大V承办c 是 7 u25
3 | v 承办此项^wF= 本
p^wx d] F首都67Vxqf
Kbv y4 Z[< z Wc
2017 3 5月25 28YF 55
p首都67Vxqf Kb] yZ
京[<大V 办Fp | 有70C6
7 2000 { Y KE | yZ[<
xU 同]技c
本 qf K M F 9+8 8.88 TC20:64C0 T9(M)Tj /FF]+168.883Tf192.12.8

y' 家 6科技>领Mq上F有 CG项
 调而N >技hI W成OF抄Pz"I 8Q9W
 } \$领 RST技h变革> UVwc .
 UVw>} t公FC是Z京[<大V WV)
 f海 T授R0163*' 家技hI WM aM项
 目 ST材料W G 成tc
 EFGHI J
 f海 FXFT授FYZx导Zc19893[
 , Z京[<大V\ < ;] \技h专 F19923
 ^ 安 技hV科_ZV位F19963? ^
 科V; 技h` \$ ao<_V科YZV位c现i
 Z[< WV) ST; ` \$ < _> } i &bc科
 V; 技h' 家重 " m室ST[GuK ` po
 } i c / > j 队dey ST材料技h/
 O>` p成OFF? 20163*' 家技hI WM
 aMc
 KLMNOPQJ
 g力是 RST目 本F 是 价
 值>Umx现c?6 g力F B具备h#i j
 S目 >能力Fk是 `I l m >目 F
 是 ` \$ < _领 公认>重大no p题c
 I I WGvk能穿 能b>2型bc材
 料F q穿目 r/sFIS目 FVl xbcF
 I 材料t >K能; q\$I bc2vST
 [> g&= M4F" 现ST材料> 效S
 T能力/ j S目 g力>大u*?升cW海
 9: vF项目解决z公认>重大no 技hp
 题Fwxz现有 常规 ao>OP技h[F
] z 2>Um技h通dF \$领 RST技h
 I FFJK 升 代Fy' vz ST; ` ` \$
 <_技h领 >G 变革c
 L z{ 而4F] 是L 项` r科技成
 O>K g力? 大u?升 际F 有b

t dF 项具有 自) 识产权>Z[< I >每G项i (F都是 z' 家F z' r
 ' r 科技成OF'I 8Q9W >技h} >?
 @F} +&技h> Fv} J, K , J^v
 平qF~ z f海 T授uB` pj 队跨.
 X .l 3W划> ! 探索` p&技h' 2/
 " +c
 #y上 903代# F= Z[< ` \$
 ao<_V科自 V >YZ#F G. \$7<
 => 3TZFF海 y导Z> -5F] 探索
 6效ST技h>' 28路F , % &' v有
 +ST; ` \$ < _/O>B' / 2` pK F
 能" #U}i () 马 W探索2 c
 Nz - 3>q* / < [F +, 地-. } z
 ST材料 G' 2` p/向c探索/有OeF
 O1l . 3W1} FF海 k要 W2
 } F 要3索` p>RS条CF有 G4 9
] W 5> ? 6价W w . 37>J <专
 家8力 9F 是 b: 给有 备>tc
 20033FF海 > 8Q9 , 首 ? ' 家;
 R 项目> -F<= 3 N> bF
 } / 8 m?F?Rz?@ b/有力
 -F 是y此RS上FF海 ?批20063; '
 2u划> -F ` 项` p O1S技h' 2/
 +&技h" +A c
 f海 q7B bFde前 CFN
 z深S8考F =D有 ` p目 定位ym?技
 h} 是 V&技hef是 8上F而是
 E +&技h" +/<_QK 技h c2008
 3F项目#l 通zm F=? ` ` 2u划项目m
 专家 >6*6价c
 20093F专家 6价` 项成OK 转Q 认
 I ` 项技h是6效ST领 具有自) 识产权
 > ' 2成OF] F成O转QK F有必要F]
 大u*?升常规` \$ ao>%&g力F具有
 q重要>J, K 价值cW O, 1整x` p<=
 >前G8考FMuy+&技h上>重要 F
 W间F 项` p ? 10b. 项目>
 ~c
 I ?Hh" I J @F KL自MN4WNz
 3探索F 项 8Q9W 成` r大 c20123F
 y 项 备前O' 2u划" [P3 %大
 b上F 项` pS选 备前O' 2` p 3
 ' 2O 项目WFF海 JK` 项` p
 @z] ' / \$领 >Q' F ' 备]
 ' z大u*?升常规` \$ aog力>2e
 fF ` 家RJ@ hi \ STWc

特等奖

q宣* 2016 4S桐
v 荣 奖 MK 奖 1
9- - - 奖
伟 20- - - n 奖9
30- - - 奖9
10- - - 奖
4吕超 10- -

奖 奖 财P;
; U>H 它奖

~奖 MO 贯彻落
t > H -" # 调
N -" #
C >H -" #
k m H 奖
: w -" #
O w -" #
d ge

队方程式赛车工作室简介
1 2010 至今 2013
H 荣 赛
9-1 奖 z 赛 2015
2016 F. 16-
MC N赛
j 赛 n. V
L 1身q硬

机械学院 学生处 图/机械学院)

89)

8 C >H j ~
@4 w C
w 4" T4q
Engineering Education at Universities of
D 34 wC
H v# C

national StudentsO 678
eter Hartges" U SC
v w
rs 6 C
P
hanical EngineeringO 678
ucation, Research and International
EngineeringO 78

GH ! vt
#st 6C /o
G" E C N
g M " |
M \$%
C >H \$
mX
(机械与车辆学院 孙晔)

! 6: ; < = > ? % @ ABCDEFGHI J K L

R 4S X" U
A C uR 5 > A ! hn
Z M
1 G hn L hn hn * IJ Z Mw xC "#
A fFvF F 40 NO ; > v
n uR 3 A 2009 Z M D 5 * hn
RC C 5 NO * Fredrich Dauble ' d RC
! v I - ! e A IR 4" "
g O 1967 G A "U ' f A I
G 50 C yH R 44q qS X
Z Z C 5 hn L 语T" U +秘 qvTa
- 54 G ^ L+ gh 央财 4吴 丹T" U
+ Z Z * (法学院)



! " # 2017 \$ % & ' ()

4 7 2017 APw H v P H2017 v {
v+ 2 21I+P > THq lOr \$u 9n w vF m l r
K u w T x 89) G ! ! Or #
; NO +P +PR 4 T 9I 4 eOr 9nl JK Or
4qL ' d v { = H2017 v v k \
L q E { = H2017 v v k \
xHq 2017 H v+e . vi H} %O mF N { m 4 ~ 4 s
2017 " #; +. vFm vw H { m 4 ~ 4 s
H2017 vm w H s) %O H mQ v t 4m) %O 3
t vC 7 4 mV> P 9 D rC v
4g ; ; qL 7 m H v' H P\$(
H 1 gM . .1 1 9n - v xC H) %O Q
'm 6 st P w mVw (科学技术研究院 王瑞石)



M n E v (n
n E v
O q E P Qd
G O v4 + P Qd
t -pq) O O
})) O
V.
t N
q' n) o m
) v] n) o m
) -xC+
) O l t) -xC+
) > X X >) O l t) -xC+
) E) O g G vF wD t ~=-
pq H 1900 . 1 i
) e H > " #k) O q
r Qd v " P ; P m ! 3) . O
+ ~ + H 3 P m ! v])
C E) OwD O v P i v])
3 28 E) OwD t } -xC+G
+ G # =- g O
+ # 78 ; N+ -hn m 1
I 2017 I gMr s k \ Sq
> t + M R v] Ql J -hn)
(=- v Q 300 . 3 > NO
d E T qSq Hq . 3 > ed.
t } -xC+ / ! + . - Vt
qv] E +T' -hn \$% + 4
30 -hn v qST. Vt r
NO R =- +n R .
'd J +
n H . pq1 . v
= - + 3 - pq1 J F =- F
v H eE + 1 G - H
t } -xC+ P ; 3= EG\$% m xC
+ + + = \$% vv
^ 3 @) ! 400 +
#V r ! . ~ 1y X
> ! (文/留学生中心
Sq w O @> 图/留学生中心 沈佳培)

Wiley Journal of Polymer 34 pq+POr AIE
Science, Part A: Polymer Chemistry Small stGH \$u FG v\$% wxC
AIE y \$z { | >
} ~ . O1
Wiley AIE Wiley } stGH !
stGH V
v4 +P \$
! " # \$ % & ' () Wiley * % /o .
+, AIE - /+O 1 v j m V) * V \$)
23 4 * \$z { |
56 37 89 : O GH v4 R)
; < = 7 > ? @AB=CD ' O Aggregation-Caused Quenching, ACQ
EFG 4 4H 30 IJ . V \$) * 34
KJ L M NO +P + V L 4
P QR: ST" U VW L 4
X" U < = YZ [" U 7 > \] ^ ACQ C
U 37 - ' a" U b | x E
c" U' d \$ kQl V @4 q |
+ e Small' f José Oliveira gh e ACQ.
Wiley ij kQl 10 1 2001 t Mu" U !
Wiley m e noZ pq e #V 1') - '
rs tMu4h 4 \$ Aggregation-Induced Emission AIE O
vC2 L 23 wx" U 56 AIE \$) *
yz { | } ~ AIE \$ g o R >
. ! AIE " # \$ % & ~Ry G . s. C
' () * +, - . / O1 GH 4Z. r
F G562 345 67 7 * 2015 78)
89 1 Wiley ; ; < ggh= Wiley > - \$ k +, - 34O
j ?@AB% C DE) * GH n 1
+ F = AIE GH C) The nanolight revolution is coming
I 34JK C / L 56\$. O 6 AIE) *
g" U LMN" U OEP" U QRST" U A AIE) * 4
vA+gh Q MUV WXYZ [\$. 6 - 4 I
\] \$ ^ AIE) * 34 AIE - h56\$) * Nature, 2016, 531, 26) (佟斌)
AIE k l g m n o AIE

2017 \$M, NOP8QRSTUUV' (G ! WXY3

4 8 至9 2017 ? THq 岱宁 . 5 明确m H
考试 @C v } 考 (考- 调, H 勤 v Lw考
宣 咨询 7. . 确 考试 v " 饮 v5 / 卫
今 考 网e 7. 600 . 确 派 Lw考 C 封闭 d 考试q
409 q I J B 终V 52 >H 1 秩序 HO4O L 考试 考 O
406. 考 予 / 考 1 湾 考 4考- / \ . 监考 L
307 考 78 ? 考 C H - : p v 2017
21 考试 考 v .
M 考试考 " ' 9-考
考 休 证考试 @C (研究生院 秦彦超)

1997 3 2 月 1 Y F 是? 大 > \$ 产 } 义 Z &
杰 @ > / 产 A T U 家 & > n) e , j 同
志