河北科技师院报

敏学 修身 乐业 创新

HEBEI NORMAL UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY NEWS

国内统一连续出版物号 CN13-0810/(G)
中共河北科技师范学院委员会主办

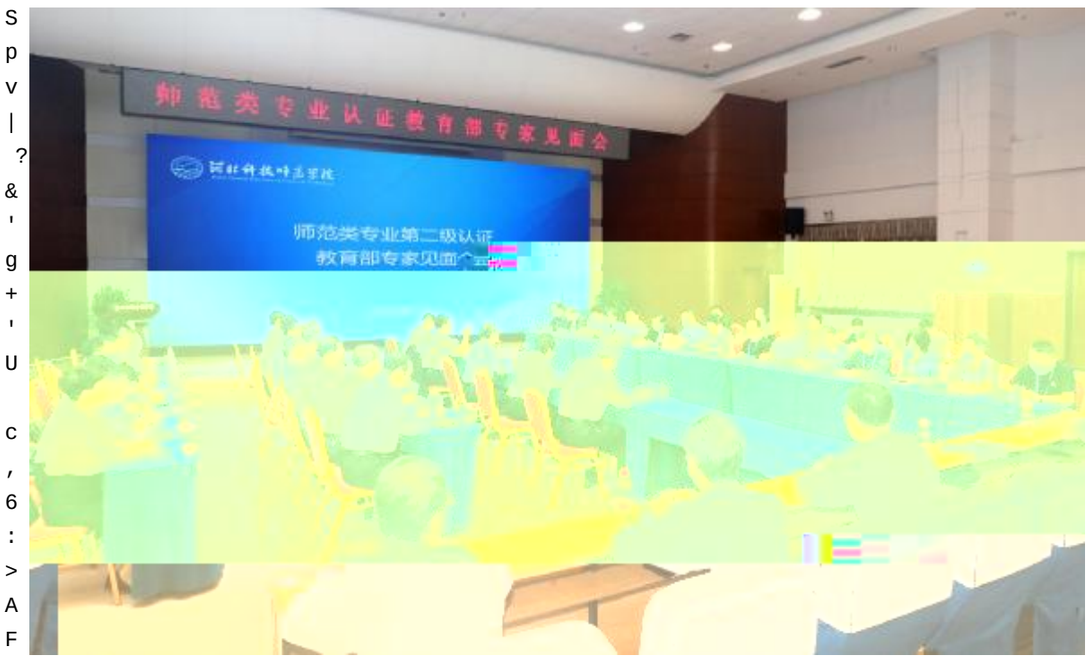
总编 郭旭涛

2023年6月25日
第4期 总第208期

我校接受师范类专业第二级认证教育部专家进校考查

本报讯(记者 孙艳敏)5 28 ! "# $ % & ' ( ) * + , - . / & 0 1 2 3 20 4 5 6 7 8 "9 : ; < = > : ; ?@ ; - . ?A ; ?B C ?D C E F ; G 5 H & ' I J # $ % & ' + , K L M 8 N O P

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



h i j 1 c 9 a b # $ + , + , 3 4 5 6 7 ? l 5 8 9 : ; < 5 = M 3 > ? @ P h i j A B " C 3 D E F G 5 "G H I J K L M N _ 3 C ^ O P V Q R # S T U V W 3 X Y "9 - # Z [\ ] ^ _ ` B >a b H c d e f g h H ; i 2 g h j Q R # g h H k l 4 gG @ m 5 = Pn o X 8 5 p q # $ r N _ s t • u v [ "n A & ' w x "G y B o z { | 4 } Z [ ~ • : 3 Ph i j "# $ % & ' + , + , 5 a b H g b H 8 9 g:a b H ` X g" # $ r c ? } " a ; r ^ _ ?y B o z ?m M g3 . 4 P h i j "& 0 1 9 + , ^ _ "9 # $ r N _ • u v \ 5 = " # $ % & ' 4 } Z [\ ] P K "& 0 1 V ; 8 : & ' - ; 3 ` "< ; 8 } / 1 n L , "X \ ] + , + , " ; 8 + , ^ _ M - ; + , "m ` # $ r Z [\ ] P

U Q "8 C - ?8 c r s t ; 8 9 } % & 0 3 6 5 " G a l g" a g" a c g" T M # $ % & ' < J M " > ; 8 : # $ - . ; P r s t n o "; 8 1942 I # $ - . ; " E D 3 " > a 9 b ? 9 - . : ~ ' - . g3 ; "M Z - . < J , B > 2 S a l g" T a 2 3 b ; U g+ , 5 = "M Z - . Z [\ #) S a g" # $ % & ' - . - ; 3 \ ] ~ • " m M Z - . L # b S a c g" # $ - . w x < " u M Z - . v # P

V & 0 , "K L & 0 1 + , ^ _ " 7 8 ; < & ' V 4 } Z [^ 3 M 3 > , "; 8 ; < / & ' 4 2 M 3 > "& 0 1 M 3 > 5 P

S T U "K L & 0 1 N O > 7 8 8 ? • ^ _ ? - # J G 8 . 4 - ; (" < ; < n o ?R # M 3 > \ ] P "& 0 1 N O ?O ? ? Y ? G G & 0 1) 3 : \ ] "9 ; 8 # $ % & ' + , + , B : = S 3 " $ % & ' + , + , 6 S : N O P

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

M 3 A o : o Y "+ , ^ A " 0 1 : \ ] ~ • / : H & ' 9 + , Y端 "9 ^ # $ & ' + , ^ _ " I J "+ , 材 比较 备P& 0 1 + M " H # $ & ' • 够 p q - . 3需 = " A 4 } Z [方案" 于 + , 3 4 } Z [~ • 框架 "K " ( ) 堂 绩 $ 纳入 6 4 } Z [方案 "这些探索 ~ > # $ + , 3 5 = "值得肯定P 针9 V 3 "& 0 1 2 "5 入挖掘 ; 8 ; ?w x " ~ ' - . 3 ; 融入普 # $ - . " " # 品牌 ; 8 ~ • / 5 1 n A o "M 2 修订 善* 8 } H $ % 5 0 < + , + , "L u | ; r c } P

} & ' & 0 1 1 c 9 @ ; - . ?D C E F ; ?: ; < = > : ; ?A ; ? B C H # $ % & ' 3 & ' 达^ ?+ , 达^ V 3 : M 2 M 3 > ~ P "} & 0 1 O , 3 } H N O " 2 > H 4 N O 6 S " ; 8 } & ' 4 } Z [^ V 3 足 "` B ^ 肯3 M 6 S : 2 P

8 C p q V U , E " ~ # r 9 } % & 0 3 辛勤 + , ?& ' Y : 敬 ' 精神 感谢 " A B "& 0 1 7 8 @ ; - . ? D C E F ; ?: ; < = > : ; ?A ; ?B C G 5 H & ' > = S 3 " > 具针9 ?A o ?操, 3 6 S "9 7 8 H # $ & ' 甚至9 ; 8 # $ - . J M 都具 j 4 5 3 A o 6 7 P n o "结L V 入 I J 3 ; H 贯彻 H I J 新 ^ 国 w x 社 U l 7 思想 l - . " ; 8 坚 m ; r ^ _ ?y B o z ?m M 3 + , l o "抓 # $ & ' + , + , l " 入 Q } 项整 + , 2 5 + 真梳 吸收 & 0 1 6 S " # $ & ' 3 } 项 5 = "直 T "抓紧 决 # $ & ' - ; : ^ V 3 具 ~) 5 迅速 # 究 定整 方案 "@ m 目 ^ 8 9 ?+ , ^ _ ?' 8 $ % ?整 限 "m 整 方案 j 效可操, b 5 i 筹协 o T 抓 Q 整 " 岗 % ' 8 " f 4 + , 督 o : ` 醒约 Y "| 掌握 + , M J "m 整 + , 取得 效" M # $ & ' Q 阶 Q 水 J P

U Q "- . ; g ?F 法 ; g ?: ; < 信息" ; g ?A ; + ; g ?外国 C ; g) 别 9 + , & 0 3 6 S , E P

省委巡回指导组到我校调研督导

本报讯(记者 朱洪亮)6 7 ! Q R "省 ( ) D 2 A o 1 - 1 c 荣 ? 张 6 7 8 ; H 贯彻 H I J 新 ^ 国 w x 社 U l 7 思想 l - . I J M 3 o # 督 o P 8 l - . n o @ 1 - 1 c "8 C - ?8 c r s t B U 2 P ; 8 l - . n o @ 1 &项1& ' K L 0 1 > o # U P

r s t ; 8 C 抓Q 论 ; H ? 入 I J o O # 究? Q 整 ?4 n A A o 督 o ?g 入 Q 宣 ? u | J T r ? 挖掘 层 w x _ ? 2 + , G E H l 5 方 T z 督 o 1 , > ; 思 ? 3 " | l - . l P

荣 2 3 取 ")别 6 7 8 ; g ?+ * ; g ? • : ! " 兴 # 究 ^ _ M 3 > "# O > ; 8) * $ % C (C $) ; H 贯彻 H I J 新 ^ 国 w x 社 U l 7 思想 l - . I J " +真 O > 层 C $ /a b U 2 g?l C ! 活 | % "; H C 3) D F ?C ? H I J 著, & ! ((2 ' ?( ) ')? H I J 新 ^ 国 w x 社 U l 7 思想 & (编 G ; H _ 得) " 层 C (C $) 论 ; H ^ _ 1 ; H U G ; < " 9 层 C (C $)l - . I J M 3 > A o P

O 结* " +荣 2 3 K $ % l 5 & ' K L M 3 > 集 ^ " 9 7 8 ; H 贯彻 H I J 新 ^ 国 w x 社 U l 7 思想 l - . 取得 3 阶, 果? B 3 层 w x _ G I J - 予 >) 肯定 P K 7 8 9 "9 7 8 M 2 I J Q l - . ` B @ m 5 = "2 S 继 抓Q 论 ; H P 坚 m ; . 著?! . F ? . Pn o 5 . / ; " a 5 7 ; g/ 0 M a 7 5 ; g"真 | l - . 入 1 入 _ 入 3 " ; H 果 / A M + , | u P 运 > Q C 论 ; H ^ _ 1 ; H a b U 2 g? C ! 活 | G 2 ~ I J & ; H P 3 讲政 4 3 X Y + t : I J l - . " T • i ; H H I J 新 ^ 国 w x 社 U l 7 思想 3 l 5 5 " 6 T ; H ? T S 握? T "S 论 ; H 贯 6 始 P) S 抓 Q o O # 究 "@ m o O # 究 + , 3 ~ 5 = "o # ?o # ? 果运 > G + , 5 = " ^ O 决 7 / 8 : 省 + , 5 = " 入 M o O # 究取得新 效 Pb S 抓Q 整 P 清 $ 项9) 9 "综 L # ": 整 ' 8 "针9 清 $ 5 F u] "S 真 效 "9 ; Q • 决3 6 f 3 f "坚 m S 整 贯 6 l - . 始 Ph S | J 贯彻始 P 5 S l - . < ; 8 3 + , 9 ; 结 L "G l - . 3 9 ` < | ; 8 X \ ] J "m l - . 取得 V V 3 效P

园艺科技学院《无土栽培学》荣获第二批国家级一流本科课程

本报讯(通讯员 孙成振 武春成 宋士清)I ! "- . / 布 <于 布( )批国0 * 2] a " +定结果3 s "园艺" ; g G 王久兴 - k M & ' 4 3 无土栽Z ; 荣获( )批国0 * 2] a " (Q 混L 2])P7 8 宋士清 - k ?贺桂欣 - k ?8 * - ; (W X Y 嘉诚 ' 集团 j 限 司) l 5 & ' 4 李 z 丽G , M l 5 0 < > P

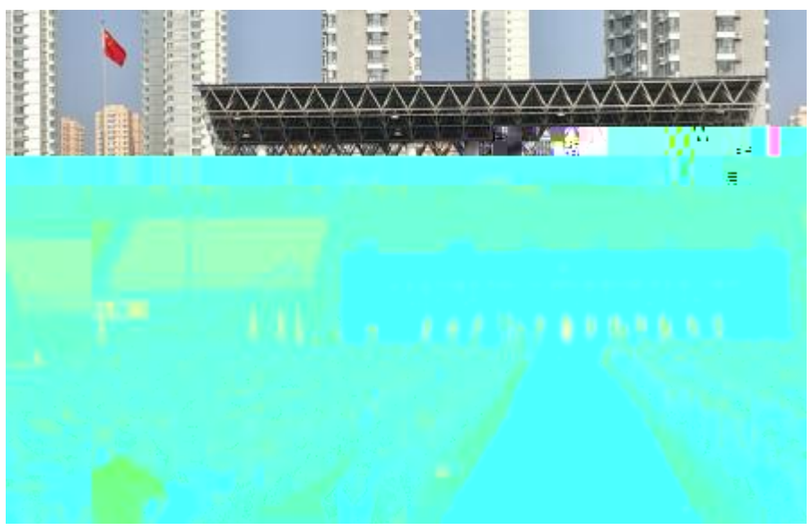
无土栽Z ; w x 突B P V 论层T "@ m ` B > a - ; + , a 思 l g? a - ; $ g a b h - ; ~ • g a 六 b b ~ • gG a 蔬菜 ; 创新型?创 ' 型4 } 3 a w 征 g" m f > 3 A o 思想: a 思 l P 思政目 ^ 融入 - ; 目 ^ "编 > 1.5 万字a - ; 方法 < ; H A 南 g" 善 > 8 企协 K . 4 P V - ; 源层 T "I > 2 ~ 国0 * 划 - 材 " 使 > > 包含 - 材?讲7 ? 件? 库?v 材库(358 H 频?62 H 音频?155 张 片) G 拥 j / 著, 权3 - ; 网 P " > 26 H 8 外 - ; P V 施层 T " 计 > 13 H 综 L - ; 项目 "@ m ` B > 6 H - ; "灵活运 > > s t k ?• u Z [ ?v \ ` X 3 F % 60 种 - ; 方法 I J > 2 ~ A - ; ? Q 混L - ; P

园艺" ; g 无土栽Z ; 荣获( )批国0 * 2] a " "S 继 施蔬菜栽Z ; (国0 * 精品 "2010)? 施蔬菜栽Z ((2 批国0 * 2] a " "2020) G 5 获得3 (3 国0 * "S ; g J ? ?- ; ?. 4 模 创新G 方T 果3 集 ^ ~ "也S ; g Ma 2) b h g J 战略: 省 2]) * ; g 目 ^ 3 又 2 4 5 ^ L 果P

我校隆重举行2023届毕业典礼暨学位授予仪式

本报讯(记者 孙艳敏 朱洪亮)6 15 ! ?16 ! "7 8 2023 届毕 ' r 毕 ' 典礼暨 ; % k 予仪)别 V 昌黎 8 Z ?W X Y 8 Z 隆 4 ` 3 P 8 n o p q ?r s t ?u v w ?x y z ?{ | h "} ; g l 礼 - k ?! o R # G K S , : 祝福 5674 名毕 ' r 顺利 ; ' "I 4 r 新3征 P

V 雄壮3国歌声 ^ " 星红旗冉冉 起 "毕 ' 典礼暨 ; % k 予仪 I 始P典礼仪 Q "8 C p q 宣布毕 ' 典礼 I 始 8 C - ?8 c r s t V 毕 ' 典礼 Q 洋溢3讲 - 8 c u v w 宣! " # " # $; g < 于 _ 予 5218 名 ; r 毕 ' 3 决定 : " # " # $; g < 于 k 予 2023 届 358 名 ; r $ 士 ; % ?5217 名 ; r ; % 3 决定 ; r % % c r f 昌 K L 宣! 省* & 毕 ' r ' 决定P



r s t V 讲 ^ 8 # r + z ( ) ; ' 3 2023 届 5674 名毕 ' r 达 > 真诚3祝福 " z ^ 3 110 名* / 计划?835 名 N 取 $ 士 # 究 r G + z } 3 } ' + , 岗 % 3 K ; , 真诚3祝贺 z - _ Z . K ; , 4 } 3 ~ - ~ + . _ 3感谢 z / _ 0 . K ; , 1 2 c 3 } % 0 c 3 G 4 X 3敬6 P

V K ; , + 5 I 8园?6 z 7 F 8 9 "r s t V 3 : ^ ; < 达 > = 8 9 K ; , 3 < | : 真 > 祝福 "真诚 V W K ; , 2 5 ; 信?想3 u] P r s t " 想A k 4 r 方 z "信 决定 ' @ PA W K ; , B & 起 C 予3 ' 8 "坚定M国 D E ?F 诚G 3 F 想 "坚定 r H ?4 8 V B 3 使 I J K "坚定 L W 星M ? & ? 想3 N O 精神 "f F L ?@ F P ? F } ?J F 8 " Q K T U R 兴4 8 3 新4 P 5 S 想T & < C : 国0 T U ' 融M 2 ~ "B & 起 U F 8 于 V 4 3 使 I "W X Y Z [\ 3] ^ P

) 5 ; 信 D E 3 u] PA W K ; , 5 始 G N O D E , M X Y _ 丽3 x "5a ` M a g" V b 3 D M c ?I d c ?G c P W 创新 M X Y e 3 | u "W 创 M X Y 想3 ^ L "W X Y 3] f V D E ^ 7 1 g h P

b 5 ; 信坚 m 3 u] P A W K ; , 5 G 3 _ 直T 4 r 3 X i < j k "G M 取3 Y 9 4 r 3得6 < l P始 m 信? m 定u ? m "始 探=新s ? m = 真 ?m ?想P W 坚m M n o p 3 q r "W 坚m M X Y s t 3 u v "W 坚m M 4 r 信 L 3 u] P

r s t "V W K ; , c = 8 3 w w - x : ; ; A "y z ; ?修{ ?| ' ?创新3 8 精神 "坚 0国 } "坚定 想信 " ~ a n "• H I J 9 g F X C ^ ? 3 "S 诚 V C : 4 T 3 ' ^ "S X Y V T U R 兴3征 Q "S] 荣 V 3 M 3 P

V 8 r ?A ; + ; g 2020 * A ; & ' (昌黎8 Z)?F 法 ; g 2020 * 法 ; & ' l 欣 (W X Y 8 Z ?I Z 8 Z)V E ^ z ( ) ; ' "+ 起e ? Q 4 r 新征 3 ; c ; 达 > . _ 祝贺: 祝福 " G ; c ; M " " # ; < K 频 3 0国 } " ` 于 J K 3 D E P

毕 ' r ?| " ; g | ; & ' 王 (昌黎8 Z)? • ; & ' 李 L (W X Y 8 Z ?I Z 8 Z)V E ^ > V = 8 D E } 3 " 真诚 达 > 9 = 8 : # c 3感 < 别 " G 7 1 D E 3 " D "q 3 " & Q 新 P

o # ?园艺" ; g h - k(昌黎8 Z)?+ * ; g 王 - k(W X Y 8 Z ?I Z 8 Z)V E ^ ~ 毕 ' r " a z ; ?修{ ?| ' ?创新g3 8 "m [0国 } ? { n 国 ' " D E ?V 5 3 4 r ^ q ` m = ? 想" "q X "创 B 于 3 P

< U ~ 8 n o : l 礼 - k K M $ 士毕 ' r : a "毕 ' r ? k ; % , P感谢 # " ~ 毕 ' r z < U R # 2 " Q "G 达感 : 敬6 P 8 } g(•)! o 3 C 频? X Y 3歌8 : & " > 3 " 达 > ~ # r 9毕 ' r 3祝福 : A W P

别 = 8 "X Y P祝 2023 届 ~ 毕 ' r "2 l r "V 4 r g h 3 8 Q 3 4 r P