

Là một trong những điển hình học và làm theo gương Bác của huyện Tiên Hải, anh Trần Đại Nghĩa, thôn Đông Hoàng, xã Đông Hoàng được nhiều người biết đến với tên gọi "Nghĩa máy cày". Với tinh thần sáng tạo không ngừng, anh Nghĩa đã cho ra đời các sản phẩm máy cày không động cơ, máy cày có động cơ giúp nông dân nâng cao năng suất lao động và với bất vất và khi mùa vụ đến. Máy cày anh Nghĩa làm ra có nhiều loại (không hoặc có động cơ; 4 hàng hoặc 6 hàng) với giá bán rất "mềm", chỉ từ vài triệu đồng đến 15 triệu đồng, phù hợp theo từng nhu cầu của khách hàng. Máy cày để sử dụng, cho hàng loạt rất dễ, khoảng cách hàng sòng và hàng con không quá lớn như các máy cày nhập khẩu, lại có nhiều mẫu mã phù hợp với nhu cầu tiêu thụ của các vùng. Máy chỉ cần ở chỗ bắt buộc phải gieo mạ theo công nghệ mạ khay. Với máy cày không động cơ, mỗi giờ cày được từ 1 - 1,5 sào Bắc Bộ, mỗi ngày cày được 8 - 9 sào. Máy cày có động cơ có thể cày được từ 4 - 5 tiếng đồng hồ/lần sạc ác quy, mỗi tiếng cày được từ 2 - 3 sào. Hiện anh Nghĩa vẫn đang áp dụng nghiên cứu loại máy cày chạy hoàn toàn bằng động cơ, thậm chí máy có thể tự vận hành với giá cả phải chăng để cho đời tương lai đáp ứng kịp thời nhu cầu công nghiệp hóa, hiện đại hóa nông nghiệp. Anh còn là thành viên tích cực của hội khuyến học, luôn đi đầu trong các phong trào đóng góp ủng hộ các loại quỹ từ thiện, "Đền ơn đáp nghĩa" của địa phương... Tôi mỗi vụ cày, anh Nghĩa đều cho bà con trong thôn mượn 10 máy cày để sản xuất cho kịp tiến độ thời vụ và với bất vất và.

Cùng với anh Nghĩa, thời gian qua, trên địa bàn huyện

TIỀN HẢI Học và làm theo gương Bác

Để việc học và làm theo gương Bác đi vào chiều sâu, thời gian qua, Ban Thường vụ Huyện ủy Tiên Hải đã có nhiều biện pháp lãnh đạo, chỉ đạo hiệu quả, góp phần thực hiện thắng lợi nhiệm vụ chính trị của huyện.

Tiên Hải còn rất nhiều mô hình, điển hình học và làm theo gương Bác. Theo đồng chí Nguyễn Văn Giang, Bí thư Huyện ủy Tiên Hải: Điểm mới trong quá trình triển khai thực hiện Chỉ thị số 05 của Bộ Chính trị thời gian qua là Ban Thường vụ Huyện ủy đã chỉ đạo tổ chức cho các tổ chức cơ sở đảng, các tổ chức chính trị - xã hội đăng ký xây dựng gương điển hình tiên

tiên. 100% tổ chức cơ sở đảng ký giao ước thi đua và đăng ký xây dựng gương điển hình tiên tiến. Toàn huyện đã đăng ký xây dựng 374 gương điển hình trong đó có 209 tập thể, 165 cá nhân với nội dung cụ thể trong từng lĩnh vực: lĩnh vực kinh tế đăng ký 48 gương; lĩnh vực văn hóa - xã hội đăng ký 163 gương; lĩnh vực xây dựng Đảng, chính quyền, MTTQ và các đoàn thể nhân

dân đăng ký 126 gương; lĩnh vực quốc phòng, an ninh đăng ký 37 gương. Hầu hết các điển hình đều phát huy được hiệu quả, tích cực, góp phần thực hiện thắng lợi nhiệm vụ chính trị của từng địa phương, đơn vị và nhiệm vụ chung của toàn huyện. Bên cạnh đó, để việc quán triệt, triển khai và tổ chức thực hiện Chỉ thị đạt hiệu quả, Ban Thường vụ Huyện ủy đã chỉ



Hiện công ty của anh Trần Đại Nghĩa, xã Đông Hoàng (Tiên Hải) đang tạo việc làm cho 15 lao động với thu nhập từ 6 - 9 triệu đồng/người/tháng.

4 năm qua, chương trình "Nâng bước em đến trường" đã được Đảng ủy, Bộ Chỉ huy Bộ đội biên phòng (BĐBP) tỉnh triển khai, thực hiện hiệu quả. Nhiều học sinh nghèo nơi biên giới biển của tỉnh có cơ hội tiếp bước đến trường, thực hiện những ước mơ.

Nhân lên những ước mơ xanh



Những chiếc xe đạp giúp cung đường đến trường của các em học sinh nghèo đỡ vất vả.

Biết mình trúng tuyển vào Khoa Quản trị kinh doanh, Trường Đại học Kinh tế (Đại học Quốc gia Hà Nội), em Phạm Thu Hà, thôn Minh Châu, xã Đông Minh (Tiên Hải) báo tin ngay cho các chủ bộ đội ở Đồn Biên phòng Cửa Lân. Thiếu tá Nguyễn Hữu Thái, Chính trị viên phó Đồn Biên phòng Cửa Lân phần khởi: Hà là một trong hai học sinh do BĐBP tỉnh đỡ đầu tốt nghiệp THPT và đăng ký dự thi đại học. Nhận được tin em đỗ đại học, đơn vị mừng lắm và dự định sẽ có quà để chung vui, động viên các em trước khi các em vào năm học mới. Hoàn cảnh gia đình Hà thuộc diện đặc biệt khó khăn của xã. Bố mẹ không có việc làm ổn định, thường xuyên đau ốm nên bước đường đến trường của em có lúc tưởng chừng dang dở. Năm 2014, em may mắn nhận được sự hỗ trợ 500.000 đồng/tháng từ Bộ Chỉ huy BĐBP tỉnh và Đồn Biên phòng Cửa Lân. Dù số tiền không lớn nhưng phần nào giúp em chi phí sách, bút đến trường. Hà tâm sự: Em rất vui khi mình đỗ đại học nhưng đó cũng là thử thách đối với em trong thời gian 4 năm đại học. 4 năm qua, cán bộ, chiến sĩ BĐBP tỉnh thực sự là những "người bố" thứ hai của

em, giúp đỡ, động viên em trên mỗi chặng đường học tập. Em hứa sẽ cố gắng học tập thật tốt để không phụ công sự tin tưởng của mọi người. Mong ước của em khi ra trường được làm đúng ngành để ổn định cuộc sống, phụ giúp bố mẹ nuôi các em.

Hướng ứng chương trình "Nâng bước em đến trường" của Bộ Tư lệnh BĐBP từ năm học 2014 - 2015, BĐBP tỉnh đã phối hợp với cấp ủy, chính quyền địa phương và gia đình để hỗ trợ các em học sinh có hoàn cảnh đặc biệt khó khăn với mức hỗ

trợ 200.000 đồng/tháng. Đến nay, BĐBP tỉnh đã hỗ trợ được 22 học sinh trên địa bàn 14 xã, thị trấn khu vực biên giới biển của tỉnh. Kinh phí hỗ trợ hàng tháng cho các em là 500.000 đồng/học sinh đến khi các em tốt nghiệp THPT, được trích từ quỹ đóng góp của cán bộ, chiến sĩ BĐBP tỉnh. Không chỉ hỗ trợ tiền, các cơ quan, đơn vị còn thường xuyên cử cán bộ, chiến sĩ đến từng gia đình thăm hỏi tình hình học tập, động viên các em và gia đình.

Mỗi cháu học sinh có một hoàn cảnh khác nhau. Có cháu

mồ côi bố, có cháu mồ côi mẹ, có cháu mồ côi cả bố lẫn mẹ phải sống dựa vào người thân, họ hàng. Hướng ứng chương trình này, mỗi cán bộ chỉ huy các cấp, nhân viên hưởng lương trong các cơ quan, đơn vị BĐBP tỉnh đã tự nguyện đóng góp từ 200.000 đồng đến 1 triệu đồng/người.

Đại tá Đặng Đức Cảnh, Chủ nhiệm Chính trị Bộ Chỉ huy BĐBP tỉnh cho biết: Được vào năm học mới, đơn vị tổ chức trao tiền hỗ trợ và quà cho các em. Riêng năm học 2017 - 2018, ngoài 3 triệu đồng hỗ trợ

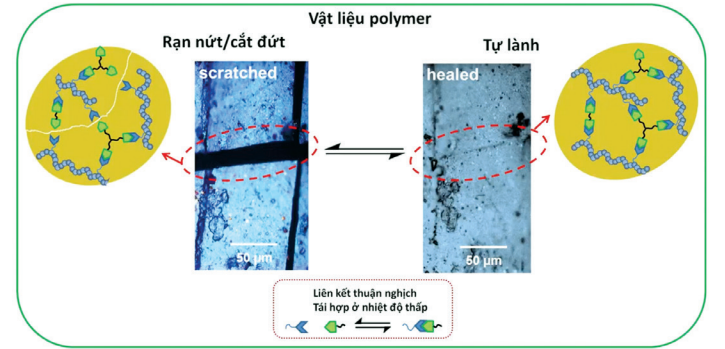
đạo xây dựng kế hoạch học tập và làm theo gương Bác của cụ thể cho từng năm; xây dựng bộ tiêu chí đánh giá thi đua và xét gương điển hình đối với đảng bộ xã, thị trấn; đảng bộ, chi bộ khối cơ quan trực thuộc Huyện ủy và các cá nhân; đồng thời, tổ chức ký giao ước thi đua thực hiện. Ngoài ra, Ban Thường vụ Huyện ủy còn chỉ đạo xây dựng quy chế phối hợp giữa các cơ quan tuyên truyền trong đó có nội dung tuyên truyền về học tập và làm theo tư tưởng, đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh; đưa chuyên mục học tập và làm theo tư tưởng, đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh thành chuyên mục thường kỳ trong tháng trong bản tin nội bộ của huyện để làm nội dung sinh hoạt chi bộ hàng tháng; đồng thời, đưa việc thực hiện Chỉ thị số 05 vào chương trình kiểm tra, giám sát hàng năm của Huyện ủy.

Hơn 2 năm triển khai thực hiện Chỉ thị số 05 đã góp phần tạo chuyển biến nhiều mặt trên các lĩnh vực của huyện, trong đó nổi bật là cấp ủy, chính quyền, các đoàn thể từ huyện đến cơ sở đã nâng cao trách nhiệm, tăng cường sự đoàn kết, thống nhất, lãnh đạo, chỉ đạo thực hiện các chương trình, nhiệm vụ của địa phương. Vì vậy, kinh tế của huyện thời gian qua tiếp tục tăng trưởng khá (tốc độ tăng trưởng bình quân 3 năm 2016 - 2018 ước đạt 12,1%); an ninh chính trị, trật tự an toàn xã hội được giữ vững; đơn thư khiếu nại, tố cáo giảm; kỷ cương, kỷ luật trong công tác quản lý, điều hành được tăng cường; thực hiện tốt chế độ, trách nhiệm, đạo đức cán bộ, công chức; thực hiện tiết kiệm, chống lãng phí; cán bộ sâu sát, gần gũi nhân dân..., được nhân dân ghi nhận, đánh giá cao.

ĐẠO QUYN

► Vật liệu mới có khả năng tái sinh

Tiến sĩ Nguyễn Thị Lệ Thu (Khoa Công nghệ vật liệu Trường Đại học Bách khoa, Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh) đã nghiên cứu chế tạo loại vật liệu mới có khả năng tái sinh khi bị hư hại, trầy xước. Vật liệu có thể ứng dụng trong: y sinh cấy ghép; màng phủ trên xe hơi; điện thoại di động.



Nếu dùng vật liệu này thay thế cho lớp sơn thông thường trên xe hơi, khi bị trầy xước, sơn xe cũng sẽ "tự lành" khi đi ngoài trời nắng nóng. Hiện, tác giả đã hoàn thành các nghiên cứu cơ bản, tạo ra được mẫu mô hình nhỏ trong phòng thí nghiệm và chọn hướng ứng dụng hiệu quả để tập trung nghiên cứu.

► Rô-bốt thay kỹ sư sửa chữa máy bay

Nhờ sự trợ giúp của các chuyên gia về rô-bốt từ Đại học Ha-vớt và Nốt-ting-ham, Tập đoàn Kỹ thuật hàng không Rolls-Royce (Anh) đã chế tạo thành công rô-bốt kích thước nhỏ, thay các kỹ sư làm việc trong điều kiện không gian giới hạn của động cơ máy bay. Hãng còn có kế hoạch lắp đặt ca-mê-ra lên trên mỗi rô-bốt, cho phép các kỹ sư nhìn thấy những gì đang diễn ra bên trong động cơ mà không cần phải tháo rời nó.



Rô-bốt của hãng Rolls-Royce chỉ nằm gọn trong lòng bàn tay con người.

Tập đoàn Kỹ thuật hàng không Rolls-Royce còn nghiên cứu tới khả năng "đào tạo" rô-bốt thực hiện các công việc sửa chữa phức tạp. Theo các kỹ sư, nếu thực hiện nhiệm vụ bằng cách thông thường có thể sẽ mất 5 tiếng, trong khi rô-bốt nhỏ này chỉ mất khoảng 5 phút. Tuy vậy, kích thước của rô-bốt vẫn còn quá lớn so với mục đích sử dụng của hãng. Các kỹ sư mong muốn thu nhỏ kích thước rô-bốt nhưng thời gian có thể mất vài năm.

► Phương pháp thử máu giúp phát hiện sớm u ác tính



Các nhà nghiên cứu Trường Đại học Edith Cowan (Úc) đã phát triển phương pháp thử máu có thể phát hiện khối u ác tính trong giai đoạn đầu. Các nhà nghiên cứu đã thử nghiệm với sự tham gia của 105 người bệnh bị u ác tính và 104 người khỏe mạnh, đồng thời kiểm tra 1.627 mẫu kháng thể để xác định sự kết hợp của 10 kháng thể báo hiệu sự xuất hiện của khối u ác tính. Phương pháp này đã giúp phát hiện được u ác tính giai đoạn đầu trong 79% trường hợp. Theo các nhà khoa học, phương pháp thử máu mới có thể giúp bác sĩ phát hiện được bệnh ung thư đã trước khi ung thư lan trên toàn bộ cơ thể người bệnh. Các nhà nghiên cứu sẽ tiến hành các thử nghiệm lâm sàng trong 3 năm tới, với hy vọng phương pháp này sau đó sẽ được các bệnh viện áp dụng rộng rãi.

(Theo nhandan.com.vn)

Vì đàn em thân yêu

Cùng với các chính sách quan tâm, chăm sóc trẻ em của các cấp ủy đảng, chính quyền, ban, ngành, các cấp bộ đoàn, đội đã có nhiều hoạt động trong công tác chăm sóc, giáo dục thiếu niên, nhi đồng, đặc biệt là các em có hoàn cảnh khó khăn.

Nhờ về những lần đi khảo sát các em có hoàn cảnh đặc biệt khó khăn trên địa bàn tỉnh để kêu gọi sự hỗ trợ của các mạnh thường quân, chi Vũ Thị Lê, cán bộ Ban Thanh thiếu nhi - Trường học Tỉnh đoàn chia sẻ: Nhiều hoàn cảnh khó khăn không tưởng tượng được. Đó là những trẻ em bệnh nặng có hoàn cảnh đặc biệt khó khăn đang điều trị tại Bệnh viện Nhi Thái Bình. Nhìn các em nhỏ bé nằm giữa các máy móc hô trợ

điều trị, thương lắm! Rồi các em mồ côi cha, mẹ, hay cha, mẹ bị bệnh nặng, các em ở cùng với người thân cũng có hoàn cảnh khó khăn, có nguy cơ bỏ dở ước mơ học lên các bậc học cao hơn... Nhưng điều làm mình xúc động nhất là các em và gia đình vẫn cố gắng vươn lên trong cuộc sống.

Việc giúp đỡ học sinh nghèo, học sinh có hoàn cảnh đặc biệt khó khăn vẫn được các cấp bộ đoàn, đội thực hiện thường xuyên. Nhưng để theo dõi sát sao cả chặng đường học tập của các em từ bậc tiểu học đến hết bậc THPT là sự nỗ lực của cán bộ đoàn, đội cơ sở. Để thực hiện mô hình, Tỉnh đoàn, các huyện, thành đoàn đã phối hợp với các đơn vị đoàn trực thuộc ra soát hoàn cảnh khó khăn của một



Các em nhỏ vui chơi trong mô hình trò chơi của các cấp bộ đoàn tặng.

số học sinh, sau đó chọn những em thật sự cần giúp đỡ, lên kế hoạch hỗ trợ cả về vật chất lẫn tinh thần. Bà Vũ Thị Tuyết, thôn 4, xã Đo Lương (Đông Hưng) cho biết: Năm 2016, các cấp bộ đoàn đã hỗ trợ 60 triệu đồng để

xây nhà nhân ái cho cháu tôi là Vũ Thị Lan Anh. Từ đó đến nay, cán bộ, đoàn viên thanh niên vẫn thường xuyên thăm hỏi, động viên cháu và gia đình vượt qua khó khăn, vươn lên trong học tập và sản xuất.

Còn tại Liên đội Trường THCS An Khê (Quỳnh Phụ), vào tháng 4/2018, em Ngô Thị Phương Thủy, học sinh lớp 6 có mẹ mất do tai nạn giao thông, bố phải điều trị vết thương do tai nạn giao thông tại Bệnh viện Viện Đức (Hà Nội). Phương Thủy và em trai học lớp 1 phải sống nương tựa vào ông bà nội đã ngoài 70 tuổi. Trước hoàn cảnh thương tâm đó, nhà trường cùng toàn thể Liên đội đã kêu gọi những tấm lòng hảo tâm từ cán bộ, giáo viên nhà trường, các em học sinh và nhân dân trong toàn xã giúp đỡ chị em Thủy. Với tấm lòng tương thân tương ái, lá lành đùm lá rách, sau hơn một tháng, các thầy cô giáo, các em học sinh Liên đội Trường THCS An Khê đã quyên góp, ủng hộ gia đình em Thủy 9 triệu đồng. Số tiền tuy không lớn nhưng việc làm đó là tấm lòng, là tình thương và sự sẻ chia, giúp sức của cán bộ, giáo viên, học sinh và nhân dân giúp

chị em Thủy bớt khó khăn, vui đời, bớt đau, bớt khổ.

Với tinh thần "Tất cả vì đàn em thân yêu", công tác chăm sóc, giáo dục thiếu niên, nhi đồng được các cơ sở đoàn, đội từ tỉnh đến huyện và các xã, phường, thị trấn đặc biệt quan tâm. Nhiều hoạt động thiết thực hướng tới thiếu nhi đã được tổ chức thường xuyên, nhất là vào các dịp lễ, tết. Trong đó, chương trình "Thắp sáng ước mơ thiếu nhi Thái Bình" tiếp tục được các cơ sở đội tổ chức thực hiện tốt. Năm học 2017 - 2018 có 563/563 liên đội trong toàn tỉnh tổ chức chương trình "Thắp sáng ước mơ" tặng 7.136 suất quà với tổng trị giá trên 2,1 tỷ đồng cho các em đội viên có hoàn cảnh khó khăn. Phong trào "Kế hoạch nhỏ", "Lợn đất tình thương" được triển khai rộng khắp, đóng góp đáng kể vào nguồn quỹ thắp sáng ước mơ tại các liên đội. Tại huyện Đông Hưng, 100% các liên đội xây dựng quỹ "Vi bện

ghèo" với 130 triệu đồng, trao tặng cho 670 đội viên có hoàn cảnh đặc biệt khó khăn. Còn tại huyện Vũ Thư, đã có 1.520 em được nhận đỡ đầu, các cấp bộ đoàn, đội đã phối hợp trao 2.074 suất quà trị giá hơn 500 triệu đồng cho các em... Gần việc chăm lo cho thiếu niên, nhi đồng vào các chương trình tình nguyện vì cuộc sống cộng đồng, từ đầu năm đến nay, các cấp bộ đoàn đã sửa chữa, xây dựng mới 19 nhà nhân ái, 13 điểm vui chơi cho thanh thiếu nhi với tổng số tiền trên 270 triệu đồng...

Theo các cán bộ đoàn, đoàn viên thanh niên, qua các phong trào, hoạt động, họ muốn thực hiện tốt vai trò là người anh, người chị của thiếu niên, nhi đồng, giúp cho những mầm xanh, chủ nhân tương lai của đất nước có thêm nhiều điều kiện để học tập, vui chơi tốt hơn, giúp các em phát triển toàn diện về mọi mặt.

PHƯƠNG ANH