

# Vai trò, trách nhiệm của đội ngũ trí thức Thái Bình trong cuộc cách mạng công nghiệp 4.0

■ **LÊ HỒNG SƠN**

Chủ tịch Liên hiệp các hội khoa học và kỹ thuật Thái Bình

Hiện nay, cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ tư (còn gọi cuộc cách mạng công nghiệp 4.0) đang diễn ra, tác động sâu sắc đến các lĩnh vực của các quốc gia trên thế giới cũng như Việt Nam và tỉnh Thái Bình. Trong việc ứng dụng thành tựu, đưa ra giải pháp hạn chế tác động tiêu cực của cuộc cách mạng công nghiệp 4.0, vai trò của đội ngũ trí thức là rất quan trọng.

Trong lịch sử phát triển ngành công nghiệp, đến nay đã diễn ra bốn cuộc cách mạng. Mỗi cuộc cách mạng đều đặc trưng bằng sự thay đổi về bản chất của sản xuất và sự thay đổi này được tạo ra bởi các đột phá của khoa học và công nghệ. Cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ nhất diễn ra vào nửa cuối thế kỷ 18 và gần nửa đầu thế kỷ 19, với thay đổi từ sản xuất chân tay đến sản xuất cơ khí do phát minh ra động cơ hơi nước. Cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ hai diễn ra vào nửa cuối thế kỷ 19 cho đến khi đại chiến thế giới lần thứ nhất xảy ra, với thay đổi từ sản xuất đơn lẻ sang sản xuất hàng loạt bằng máy móc chạy với năng lượng điện. Cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ ba diễn ra từ những năm 1970 với sự ra đời của sản xuất tự động dựa vào máy tính, thiết bị điện tử và internet. Cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ tư được cho là đã bắt đầu từ vài năm gần đây, diễn ra trên 3 lĩnh vực chính gồm công nghệ sinh học, kỹ thuật số và vật lý. Những yếu tố cốt lõi của kỹ thuật số trong cách mạng công nghiệp 4.0 sẽ là: trí tuệ nhân tạo (AI), vạn vật kết nối - Internet of Things (IoT) và dữ liệu lớn (Big Data). Trên lĩnh vực công nghệ sinh học, cách mạng công nghiệp 4.0 tập trung vào nghiên cứu để tạo ra những bước nhảy vọt trong nông nghiệp, thủy sản, y dược, chế biến thực phẩm, bảo vệ môi trường, năng lượng tái tạo, hóa học và vật liệu. Cuối cùng là lĩnh vực vật lý với robot thế hệ mới, máy in 3D, xe tự lái, các vật liệu mới (graphene, skyrmions...) và công nghệ nano.

Cuộc cách mạng công nghiệp 4.0 đang phát triển với tốc độ nhanh chóng, với khả năng kết nối không biên giới giữa các quốc gia thông qua các thiết bị di động. Cuộc cách mạng lần này làm thay đổi căn bản cách thức con người tạo ra sản phẩm, từ đó tạo nên "cách mạng" về tổ chức các chuỗi sản xuất - giá trị. Với tất cả sự ưu việt, cách mạng 4.0 đã mang lại cho mỗi quốc gia những cơ hội để phát triển nhảy vọt nhưng bên cạnh đó cũng có không ít thách thức.

Việt Nam, với sự hội nhập sâu rộng vào nền kinh tế thế giới, đã và đang



Các tác giả Thái Bình đạt giải tại hội thi sáng tạo kỹ thuật toàn quốc lần thứ 14.

nhANH chóng đón bắt, nắm cơ hội, tranh thủ các thành tựu khoa học, công nghệ tiên tiến để đẩy nhanh hơn tiến trình công nghiệp hóa, hiện đại hóa đất nước và thu hẹp khoảng cách phát triển với các quốc gia trong khu vực. Bên cạnh những thành tựu đáng ghi nhận, Việt Nam cũng phải đối mặt với nhiều thách thức. Để giải quyết những khó khăn này, Đảng và Nhà nước ta tập trung mọi nguồn lực xác định lấy trí thức làm nòng cốt cho sự phát triển. Đội ngũ trí thức phát triển tất yếu sẽ hóa giải được những nguy cơ từ sự xâm nhập quá nhanh của cuộc cách mạng công nghiệp 4.0 vào cuộc sống và biến thành cơ hội để đất nước chuyển mình.

## Vai trò của đội ngũ trí thức Thái Bình trong cuộc cách mạng công nghiệp 4.0

Nghị quyết Đại hội Đảng bộ tỉnh Thái Bình lần thứ XIX đã xác định 3 đột phá chiến lược tăng trưởng kinh tế tỉnh sẽ thực hiện trong những năm tới, trong đó có nội dung phát triển nguồn nhân lực, nhất là nhân lực chất lượng cao đáp ứng yêu cầu phát triển kinh tế. Điều này khẳng định sự quan tâm của tỉnh với việc phát huy năng lực, trí tuệ của đội ngũ trí thức.

Trong thực tế, cùng với quá trình phát triển kinh tế - xã hội, dân số và lao động, đội ngũ trí thức Thái Bình không ngừng lớn mạnh. Hiện nay, đội ngũ trí thức toàn tỉnh (tính từ trình độ cao đẳng chuyên nghiệp trở lên) gần 4 vạn người, chiếm 2,4% dân số, có 1.534 trí thức có trình độ trên đại học, trong đó 1 giáo sư, 14 phó giáo sư, 78 tiến sĩ, 1.363 thạc sĩ, 78 bác sĩ chuyên khoa II. Tốc độ tăng của đội ngũ trí thức gấp 4,1 lần tốc độ tăng dân số và 1,3 lần tốc độ tăng lao động. Nguồn bổ

sung vào đội ngũ trí thức khá dồi dào với gần 3.000 sinh viên con em Thái Bình tốt nghiệp các trường cao đẳng và đại học mỗi năm. Ngoài ra còn có nguồn từ các địa phương khác trong cả nước.

Đội ngũ trí thức của Thái Bình giữ vai trò chính yếu trong hệ thống chính trị, đã và đang có đóng góp to lớn và quyết định trong sự nghiệp đổi mới, phát triển kinh tế - xã hội, quốc phòng, an ninh ở địa phương. Đội ngũ trí thức Thái Bình đã đóng vai trò nòng cốt trong việc tham mưu xây dựng chủ trương, cơ chế, chính sách phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh. Phong trào nghiên cứu khoa học, công nghệ, sáng kiến cải tiến kỹ thuật được đẩy mạnh, thu hút ngày càng nhiều trí thức và người lao động tham gia. Nghiên cứu khoa học ứng dụng công nghệ mới trong các doanh nghiệp cũng có xu hướng phát triển. Hàng năm, toàn tỉnh có hàng chục đề tài, dự án khoa học, công nghệ cấp tỉnh và hàng trăm đề tài cấp cơ sở được nghiên cứu, nhiều công nghệ mới được chuyển giao ứng dụng và hàng nghìn sáng kiến được áp dụng, làm lợi hàng chục tỷ đồng và nhiều lợi ích khác không tính được bằng tiền (trong lĩnh vực hành chính, sự nghiệp giáo dục đào tạo, y tế...). Để nghiên cứu, tiếp thu, ứng dụng những thành tựu của cuộc cách mạng công nghiệp 4.0 thì vai trò chủ đạo phải là những người có kiến thức, trình độ không ngoài ai khác phải là đội ngũ trí thức.

## Trách nhiệm của đội ngũ trí thức với cuộc cách mạng công nghiệp 4.0

Để cuộc cách mạng công nghiệp 4.0 được ứng dụng trong các lĩnh vực góp phần thúc đẩy kinh tế - xã hội của tỉnh

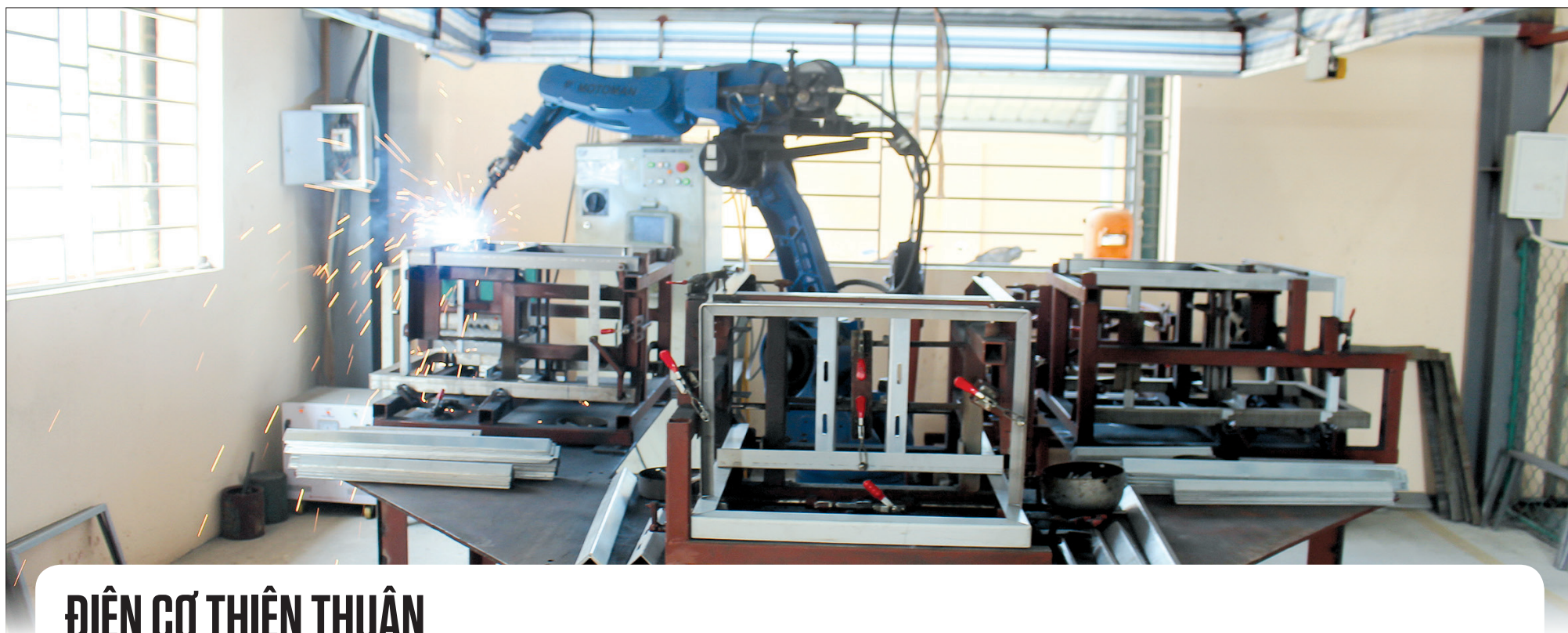
phát triển nhanh và bền vững thì đòi hỏi đội ngũ trí thức của tỉnh nâng cao trách nhiệm thực hiện tốt một số nhiệm vụ sau:

**Một là**, mỗi trí thức phải xác định việc nghiên cứu, ứng dụng thành tựu của cuộc cách mạng công nghiệp 4.0 là trách nhiệm xã hội giao cho mình, đặc biệt là đội ngũ trí thức có trình độ cao và đội ngũ trí thức trong các cơ quan đảng, nhà nước, các tổ chức chính trị - xã hội càng cần phải nâng cao vai trò, trách nhiệm.

**Hai là**, mỗi trí thức phải tâm huyết, tích cực học tập, nâng cao trình độ, chủ động nghiên cứu tiếp thu, ứng dụng một cách sáng tạo, hiệu quả các thành tựu của cuộc cách mạng công nghiệp 4.0 để giải quyết các vấn đề cụ thể của thực tiễn và ngay trong công việc của cơ quan, tổ chức nơi mình làm việc.

**Ba là**, mỗi trí thức phải tích cực nghiên cứu tham mưu với tỉnh, với cơ quan, tổ chức có chủ trương, chuẩn bị các điều kiện, nhất là đào tạo nguồn nhân lực, cơ sở vật chất để đón nhận, ứng dụng những thành tựu của cuộc cách mạng công nghiệp 4.0 và tham mưu có cơ chế, chính sách khuyến khích động viên, khen thưởng những người có nhiều thành tích trong việc đưa những tiến bộ khoa học, công nghệ nói chung và cuộc cách mạng công nghiệp 4.0 nói riêng ứng dụng có hiệu quả trong thực tiễn.

Hy vọng, với sự quan tâm của Tỉnh ủy, HĐND, UBND tỉnh và của các sở, ban, ngành, đoàn thể, đội ngũ trí thức của tỉnh sẽ phát huy được vai trò, trách nhiệm, tích cực học tập, nghiên cứu, ứng dụng những thành tựu của cuộc cách mạng công nghiệp 4.0 vào thực tiễn góp phần thúc đẩy kinh tế - xã hội của tỉnh phát triển nhanh và bền vững.



## ĐIỆN CƠ THIÊN THUẬN

# Đi lên nhờ công nghệ

■ HOÀNG LANH

Cuộc cách mạng công nghiệp 4.0 đang lan tỏa tác động mạnh mẽ đến hoạt động sản xuất tại các quốc gia. Mạnh dạn ứng dụng những thành tựu của cuộc cách mạng này, Doanh nghiệp tư nhân điện cơ Thiên Thuận, xã Thụy Thanh (Thái Thụy) đã đầu tư 4 cánh tay rô bốt và tiến hành đổi mới dây chuyền sản xuất để nâng cao chất lượng, hạ giá thành sản phẩm, tạo sức cạnh tranh của hàng hóa trên thị trường.

Ông Nguyễn Như Linh, Giám đốc Doanh nghiệp cho biết: Hàn xì, sơn là công việc nặng nhọc, độc hại nhất trong các khâu sản xuất, ảnh hưởng trực tiếp tới sức khỏe người lao động. Vì thế, từ lâu Doanh nghiệp luôn muốn tìm kiếm một sản phẩm có thể thay thế sức lao động của con người trong công đoạn này. Khi được tiếp cận với cánh tay rô bốt của Nhật và thấy được hiệu quả sản phẩm, Doanh nghiệp đã mạnh dạn đầu tư. Giá thành một cánh tay rô bốt là trên 800 triệu đồng chưa kể các phụ kiện đi kèm. Tuy nhiên, hiệu quả các cánh tay rô bốt mang lại khá lớn. Hiện nay, mỗi rô bốt có thể làm việc với năng suất tương đương 10 lao động. Dù mới khai thác 1/3 công suất song mỗi ngày một rô bốt có thể hàn được khoảng 150 sản phẩm đơn và 40 sản phẩm ghép.

Cánh tay rô bốt hoạt động hoàn toàn tự động. Thay vì hàng chục lao động kỹ thuật phải làm việc thường xuyên, giờ đây Doanh nghiệp chỉ cần 2 lao động, trong đó một lao động đứng máy và một kỹ sư lập trình để điều khiển và sử dụng 3 cánh tay rô bốt. Chất lượng các mối hàn của những cánh tay rô bốt bền, đẹp, bảo đảm kỹ thuật. Hướng tới mục tiêu tự động dây chuyền sản xuất

máy nông nghiệp, cùng với việc đầu tư các cánh tay rô bốt, Doanh nghiệp tư nhân điện cơ Thiên Thuận còn nghiên cứu, thiết kế, chế tạo hệ thống giá định vị cho rô bốt hàn, sơn để ghép các bộ phận giá giúp rô bốt thao tác thuận tiện hơn. Bộ giá được coi là phụ kiện quan trọng giúp các rô bốt hoạt động ổn định, hiệu quả, tăng sản lượng của máy, tiết kiệm chi phí nhân lực, giảm giá thành sản

phẩm. Bộ giá hiện có 2 loại: bộ giá tĩnh để hàn hoặc sơn các chi tiết nằm cố đặc điểm nằm trong tâm tay với của cánh tay rô bốt có góc hàn, sơn rộng; bộ giá động giúp hàn hoặc sơn các chi tiết nằm ở khu vực có góc hẹp, góc nằm quá tâm với của rô bốt.

Hiểu giá trị và tầm quan trọng của khoa học kỹ thuật đối với sự phát triển của một doanh nghiệp, Doanh nghiệp tư nhân

điện cơ Thiên Thuận luôn chú trọng đổi mới công nghệ. Ngoài 4 rô bốt được nhập về, đơn vị cũng đã đầu tư các loại máy tự động như máy hàn, máy tiện... vào các khâu sản xuất. Việc áp dụng máy móc hiện đại, tự động hóa đã giúp Doanh nghiệp giảm chi phí nhân lực, hạ giá thành sản phẩm. Từ 50 lao động, đến nay chỉ còn hơn 30 lao động. Mỗi năm doanh thu của doanh nghiệp đạt gần 40 tỷ đồng.

Không chỉ ứng dụng hiệu quả thành tựu khoa học kỹ thuật vào sản xuất, Thiên Thuận còn được biết đến là doanh nghiệp có nhiều nghiên cứu, giải pháp sáng chế ra các loại máy phục vụ nông nghiệp như máy thái cỏ, máy tuốt lạc... Nhiều đề tài, giải pháp đã đạt giải cao trong các hội thi, cuộc thi cấp tỉnh, cấp quốc gia. Để khuyến khích các tác giả có nhiều cải tiến, sáng kiến mới, hàng năm, Doanh nghiệp đều tổ chức khen thưởng những giải pháp có tính ứng dụng thực tiễn cao.

Phát triển từ tổ hợp sản xuất nhỏ chuyên sản xuất máy nông cụ, thành công của Doanh nghiệp tư nhân điện cơ Thiên Thuận hôm nay là minh chứng rõ nét về việc mạnh dạn áp dụng thành tựu khoa học công nghệ vào sản xuất, nâng cao chất lượng sản phẩm, tăng sức cạnh tranh trên thị trường.



Doanh nghiệp tư nhân điện cơ Thiên Thuận sản xuất các sản phẩm phục vụ nông nghiệp.



# ĐÔNG HOÀNG Làm theo gương Bác

■ PHAN ANH - MAI THƯ

Những năm qua, việc học tập và làm theo tấm gương đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh ở xã Đông Hoàng (Tiền Hải) luôn trở thành phong trào thi đua sâu rộng, góp phần tạo nhiều chuyển biến tích cực trong suy nghĩ và hành động của cán bộ, đảng viên và nhân dân địa phương.



Sinh ra trong gia đình thuần nông, từ nhỏ anh Trần Đại Nghĩa, thôn Đông Hoàng hiểu rất rõ về những vất vả của bà con nông dân mỗi khi tới mùa vụ. Từ đó, trong anh nung nấu quyết tâm chế tạo chiếc máy cấy để có thể giúp mọi người. Năm 2014, anh đã chế tạo thành công máy cấy và được bà con nông dân hân hoan đón nhận. Đặc biệt, năm 2017, với công trình “Máy cấy lúa đa năng không dùng động cơ”, anh Nghĩa vinh dự trở thành 1 trong 3 gương mặt nhận giải thưởng khuyến tài và là một trong những nhân tài đất Việt năm 2017.

Vốn là nông dân cần cù, chịu khó, cách đây 10 năm ông Bùi Văn Hưởng, thôn Tân Lạc đã mạnh dạn nhận khu đất trước là cồn muối để làm mô hình trang trại VAC. Với diện tích 1ha, ông cùng gia đình từng ngày cần mẫn đào đắp, xây dựng khu đất trống thành ao nuôi cá, chuồng nuôi gia súc, gia cầm, vườn trồng cây ăn quả. Trang trại của ông thường xuyên nuôi trên 2.000 con gia cầm, 20 con lợn, trồng hàng trăm cây ăn quả như táo, ổi... Ông Hưởng chia sẻ: Dù gặp nhiều khó khăn vất vả, song học tập và làm theo tấm gương của Bác bằng việc cần cù, chịu khó trong lao động để phát triển kinh tế, tôi đã cùng gia đình từng bước bắt đầu phải “trả công” mình. Đến nay, bình quân mỗi năm trang trại của gia đình cho thu lãi trên dưới 200 triệu đồng.

Đó chỉ là hai trong số rất nhiều tấm gương sáng ở Đông Hoàng về thực hiện học tập và làm theo tấm gương đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh. Đồng chí Vũ Thanh Tùng, Phó Bí thư Đảng ủy xã cho biết: Thời gian qua, Đảng ủy xã luôn xác định việc học tập và làm theo tư tưởng, đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh là cuộc sinh hoạt chính trị sâu rộng, có vai trò, ý nghĩa quan trọng trong công tác xây dựng Đảng, chính quyền trong sạch, vững mạnh. Đảng ủy xã đã tổ chức và chỉ đạo các chi bộ quán triệt đầy đủ nội dung các chuyên đề về học tập và làm theo tư tưởng, đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh đến cán bộ, đảng viên và đông đảo



Mô hình sản xuất VAC của ông Bùi Văn Hưởng, thôn Tân Lạc, xã Đông Hoàng (Tiền Hải).

nhân dân. Việc triển khai lồng ghép với việc kiểm điểm tự phê bình và phê bình được tập thể Ban Thường vụ Đảng ủy xã nghiêm túc thực hiện. Trong quá trình thực hiện việc học tập và làm theo tấm gương đạo đức Hồ Chí Minh, Đảng ủy xã thường xuyên quan tâm công tác quản lý, kiểm tra, giám sát cán bộ, đảng viên. Địa phương cũng chú trọng đẩy mạnh công tác thông tin tuyên truyền những tấm gương tiêu biểu, gương người tốt, việc tốt để cán bộ, đảng viên, nhân dân trong xã nhận thức sâu sắc thêm những giá trị to lớn của tư tưởng, đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh.

Việc học tập và làm theo tấm gương đạo đức Hồ Chí Minh ở Đảng bộ xã Đông Hoàng thời gian qua đã góp phần nâng cao ý thức tự giác, tinh thần trách nhiệm của đội ngũ cán bộ, đảng viên, công chức đối với công việc và thái độ phục vụ nhân dân. Ở mỗi chi bộ thôn dân cư đã gắn việc làm theo tấm gương đạo đức Hồ Chí Minh với việc thực hiện nếp sống văn minh trong việc cưới, việc tang, góp phần thực hiện tốt cuộc vận động “Toàn dân đoàn kết xây dựng đời sống văn hóa ở

khu dân cư”. Nhân dân các thôn đã đoàn kết, nỗ lực lao động sản xuất góp phần vào sự phát triển kinh tế - xã hội chung ở địa phương. Về đích nông thôn mới năm 2015, Đông Hoàng là một trong số ít xã của huyện Tiền Hải không còn nợ đọng. Đến năm 2017, giá trị thu nhập bình quân đầu người ở Đông Hoàng đạt 37 triệu đồng/năm. Tỷ lệ hộ nghèo giảm theo chuẩn mới còn 3,56%. Tình hình an ninh trật tự, quốc phòng địa phương được bảo đảm. Đặc biệt, đến nay toàn xã đã có trên 90% hộ dân đầu nổi, sử dụng nước sạch. Trong hai năm 2016 - 2017, Đông Hoàng đã có 11 tập thể và 70 cá nhân đạt thành tích tiêu biểu trong học tập và làm theo tư tưởng, đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh được các cấp biểu dương khen thưởng.

Với tinh thần đoàn kết, đổi mới, Đảng bộ xã Đông Hoàng tiếp tục thực hiện đồng bộ, hiệu quả việc học tập và làm theo tư tưởng, đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh bằng những việc làm cụ thể, thiết thực, gắn với các phong trào thi đua yêu nước, xây dựng nông thôn mới, quyết tâm hoàn thành xuất sắc các mục tiêu phát triển kinh tế - xã hội đã đề ra.

## Ông Đặng Văn Phiến, Bí thư Đảng ủy xã Đông Hoàng



Địa phương sẽ tiếp tục thực hiện tốt công tác tuyên truyền, đồn đốc cán bộ, đảng viên và các tầng lớp nhân dân trong thực hiện học tập, làm theo tư tưởng, đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh. Đồng thời, tăng cường kiểm tra, giám sát việc thực hiện Chỉ thị số 05-CT/TW của Bộ Chính trị, nhất là trong vấn đề xây dựng và thực hiện đạo đức công vụ, chuẩn mực đạo đức nghề nghiệp, đạo đức công vụ ở cấp ủy, chính quyền và mỗi đơn vị, địa phương.

## Ông Tạ Thế Sơn, Bí thư thôn Tân Lạc, xã Đông Hoàng



Toàn thôn chúng tôi có trên 1.300 khẩu, trong đó có 60 đảng viên. Hàng tháng, ngoài duy trì việc sinh hoạt chi bộ đều đặn, chúng tôi luôn lồng ghép triển khai thực hiện

học tập, làm theo tấm gương đạo đức Hồ Chí Minh và khuyến khích đảng viên tiên phong thực hiện trên mọi lĩnh vực, đồng thời tích cực tuyên truyền để nhân dân cùng làm theo. Chúng tôi đã tổ chức cho trên 90% cán bộ, đảng viên, nhân dân đăng ký thực hiện việc học tập, làm theo tư tưởng, đạo đức, phong cách của Bác. Đến nay, thu nhập bình quân đầu người trong thôn đạt 32 triệu đồng/năm. Tình hình an ninh trật tự ở địa phương luôn được bảo đảm.

## Ông Nguyễn Đình Thường, Phó Chủ tịch Hội Cựu chiến binh xã Đông Hoàng



Là người lính Cựu Hồ, chúng tôi luôn nhớ lời Bác dạy phải giúp nhau xóa đói giảm nghèo. Do đó, chúng tôi luôn động viên nhau vượt qua khó khăn, phát triển kinh tế gia đình, đóng góp

vào sự phát triển chung của địa phương. Bản thân tôi với sự hỗ trợ, động viên của gia đình, tổ chức Hội và đồng đội, năm 2017 tôi đầu tư nuôi hai vụ tôm thẻ chân trắng với diện tích 3.000m<sup>2</sup> cho thu nhập 600 triệu đồng. Năm nay tôi tiếp tục mở rộng sản xuất để phát triển kinh tế gia đình ngày càng vững mạnh.

## Anh Trần Đại Nghĩa, thôn Đông Hoàng, xã Đông Hoàng



Tôi nghĩ, không nhất thiết cứ phải là một nhà khoa học hay một người được học hành bài bản mới có thể nghiên cứu, sản xuất ra máy móc phục vụ sản xuất. Mỗi người chúng ta nếu có quyết tâm và nỗ lực tự học tập, tự nghiên cứu đều có thể đạt được ước mơ của mình. Đó cũng là điều Bác Hồ đã dạy chúng ta và tôi chỉ làm theo lời Bác dạy.



Diện mạo nông thôn mới Quỳnh Minh. Ảnh MINH ĐỨC

# Người vì xã - vì dân

■ TRỊNH CƯỜNG

Quỳnh Minh là lá cờ đầu trong các phong trào thi đua của huyện Quỳnh Phụ và là một trong những xã đầu tiên của tỉnh đạt chuẩn nông thôn mới. Trong thành tích đó không thể không nhắc đến những đóng góp của ông Nguyễn Văn Huynh, Bí thư Đảng ủy, Chủ tịch HĐND xã, người luôn gắn gũi, gắn bó với nhân dân, được bà con tin yêu, quý mến.

C húng tôi tới thăm cơ sở sản xuất khung xe đạp Mừng Hương tại thôn Đông Trụ - một trong những điểm sáng trong phát triển kinh tế của xã Quỳnh Minh với cơ ngơi nhà xưởng khang trang, trực tiếp tạo việc làm cho trên 30 lao động địa phương, thu nhập trung bình 5 triệu đồng/tháng. Anh Nguyễn Hữu Mừng, chủ cơ sở cho biết: Những năm qua, cơ sở luôn được lãnh đạo địa phương quan tâm, tạo điều kiện phát triển sản xuất. Đặc biệt, đồng chí Bí thư Đảng ủy xã thường xuyên tới thăm xưởng, động viên chúng tôi tích cực ứng dụng tiến bộ khoa học kỹ thuật để nâng cao chất lượng sản phẩm, nắm bắt tâm tư, nguyện vọng. Qua trao đổi, phổ biến của đồng chí giúp chúng tôi hiểu hơn về chủ trương, đường lối của Đảng, chính sách, pháp luật của Nhà nước, của tỉnh, huyện, xã về phát triển kinh tế đối với các doanh nghiệp nói riêng, người dân nói chung.

Sinh ra và lớn lên trên mảnh đất Quỳnh Minh, thấu hiểu cuộc sống khó khăn của người dân địa phương nên khi được nhân dân tín nhiệm bầu giữ các chức vụ như Chủ nhiệm HTX DVNN, Bí thư Đảng ủy, Chủ tịch HĐND xã..., trên bất kỳ cương vị công tác nào, ông Nguyễn Văn Huynh đều tận tâm, tận lực hết lòng vì công việc. Để có được diện mạo khang trang, đời sống nhân dân ngày càng phát triển của xã nông thôn mới (NTM) như hôm nay, Bí thư Đảng ủy xã Nguyễn Văn Huynh cùng cấp ủy, chính quyền và nhân dân đã thực sự



Ông Nguyễn Văn Huynh (người bên phải) luôn gắn gũi, gắn bó với nhân dân.

trải qua một cuộc "cách mạng" trong suy nghĩ, hành động. Xuất phát từ suy nghĩ muốn thành công đòi hỏi phải có sự vào cuộc tích cực của các cấp, các ngành và toàn thể nhân dân, trong đó nhân dân là chủ thể xây dựng NTM, Đảng ủy xã là nơi phát huy sức mạnh tập thể, luôn đoàn kết, đổi mới, lãnh đạo, chỉ đạo thắng lợi các nhiệm vụ chính trị của địa phương, vì vậy ông Huynh luôn chấp hành tuyệt đối sự chỉ đạo của cấp trên, đồng thời luôn phát huy cao tính dân chủ, gắn bó và lắng nghe ý kiến đóng góp của đồng chí, đồng nghiệp và nhân dân. Đảng ủy xã đã ban hành nhiều nghị quyết

về các vấn đề quan trọng trong xây dựng NTM. Vì thế, ngay khi triển khai, cùng với sự quan tâm, chỉ đạo, hỗ trợ đầu tư của tỉnh và huyện, cán bộ, đảng viên và nhân dân Quỳnh Minh đã quyết tâm, đồng sức, đồng lòng thực hiện từng nhiệm vụ, từng tiêu chí theo kế hoạch đề ra. Việc dồn điền đổi thửa đất nông nghiệp chính là chìa khóa thực hiện quy hoạch và là điểm đột phá trong tiến trình xây dựng NTM tại địa phương. Sau khi Đảng ủy xã ban hành nghị quyết chuyên đề, thành lập ban chỉ đạo, Bí thư Đảng ủy Nguyễn Văn Huynh không ngại khó khăn, cùng các tổ công tác trực tiếp đến các cơ

sở thôn tuyên truyền, vận động nhân dân bằng nhiều hình thức. Ngay trong năm 2009, Quỳnh Minh là xã đầu tiên trong tỉnh hoàn thành công tác dồn điền đổi thửa, tạo ra vùng sản xuất, những cánh đồng mẫu có sản lượng cao, ổn định thị trường tiêu thụ và từng bước cơ giới hóa trong sản xuất nông nghiệp. Nhân dân đã đồng thuận, sẵn sàng hiến đất, đóng góp công, của cho các công trình phúc lợi, chỉnh trang đồng ruộng, hệ thống giao thông, thủy lợi trên địa bàn trị giá hàng chục tỷ đồng... Năm 2013, Quỳnh Minh là 1 trong 4 xã đầu tiên của tỉnh được công nhận đạt chuẩn NTM.

Không dừng lại ở kết quả đạt được, từ năm 2013 đến nay, Bí thư Đảng ủy xã Nguyễn Văn Huynh lại cùng cấp ủy, chính quyền và nhân dân địa phương ra sức củng cố các tiêu chí NTM và hướng đến xã đạt chuẩn NTM giai đoạn II. Tình hình chính trị địa phương ổn định vững chắc, an ninh trật tự, an toàn xã hội được giữ vững; cơ sở hạ tầng tiếp tục được đầu tư nâng cấp; các lĩnh vực kinh tế, văn hóa, xã hội có sự phát triển vượt bậc; đời sống vật chất và tinh thần của nhân dân được nâng lên một tầm cao mới. Năm 2014, tổng giá trị sản xuất toàn xã đạt 148,8 tỷ đồng, đến năm 2017 tăng lên 186,3 tỷ đồng. Ông Nguyễn Văn Động, Bí thư Chi bộ thôn Thượng Xá chia sẻ: Đồng chí Nguyễn Văn Huynh luôn nêu cao tinh thần gương mẫu, hoàn thành xuất sắc chức trách, nhiệm vụ được giao. Luôn tôn trọng, phát huy dân chủ, lắng nghe ý kiến của nhân dân, được nhân dân tin yêu, quý trọng, tạo sự đồng thuận trong Đảng và trong nhân dân, phát huy được vai trò lãnh đạo, chỉ đạo ở cơ sở, góp phần cùng Đảng bộ, chính quyền đưa địa phương phát triển về mọi mặt.

Hết lòng vì công việc, ông Nguyễn Văn Huynh đã góp phần cùng tập thể đưa Đảng bộ xã Quỳnh Minh được công nhận là Đảng bộ 15 năm liền (2001 - 2015) đạt trong sạch, vững mạnh; từ năm 2011 đến năm 2016 đạt trong sạch, vững mạnh tiêu biểu. Chính quyền xã Quỳnh Minh luôn đạt danh hiệu vững mạnh, dẫn đầu các phong trào thi đua yêu nước của huyện và tỉnh, cùng nhiều danh hiệu thi đua các cấp. Bí thư Đảng ủy xã Nguyễn Văn Huynh nhiều năm được tặng danh hiệu chiến sĩ thi đua cấp tỉnh, huyện và nhiều bằng khen. Nhưng với ông, sự tin yêu, quý trọng của đồng chí, đồng nghiệp vì nhân dân mới là phần thưởng lớn nhất, đó cũng là động lực để ông tiếp tục phát huy và cống hiến nhiều hơn nữa đưa quê hương Quỳnh Minh ngày càng phát triển.

# Nguyễn một đời vì nghề

■ ĐẶNG ANH

Trong vườn hoa giáo dục Thái Bình, cô giáo Mai Thị Bích Nguyễn, Hiệu trưởng Trường THCS An Vũ (Quỳnh Phụ) là một bông hoa đẹp.

## Vượt khó vươn lên

Trải qua 70 năm kể từ ngày Chủ tịch Hồ Chí Minh ra lời kêu gọi thi đua ái quốc, các phong trào thi đua yêu nước luôn là động lực to lớn thúc đẩy các phong trào quần chúng. Đối với ngành Giáo dục, từ các phong trào thi đua "Diệt giặc đói, diệt giặc dốt, diệt giặc ngoại xâm", "Bình dân học vụ" đến phong trào thi đua "Hai tốt", hiện nay là phong trào "Xây dựng trường học thân thiện, học sinh tích cực", cuộc vận động "Hai không", "Mỗi thầy cô giáo là một tấm gương đạo đức, tự học và sáng tạo" được phát động sâu rộng, có sức lan tỏa mạnh mẽ để ngành Giáo dục vượt qua khó khăn, nâng cao chất lượng dạy và học. Thực hiện lời kêu gọi của Bác, ngay từ những ngày đầu chấp chững vào nghề, cô giáo Mai Thị Bích Nguyễn đã hăng hái tham gia các phong trào thi đua; đoàn kết giúp đỡ đồng nghiệp cùng tiến bộ. Cô Nguyễn chia sẻ: Bác từng dạy "Dù khó khăn đến đâu cũng phải tiếp tục thi đua dạy tốt, học tốt". Chính vì vậy, tôi luôn trăn trở từ những việc làm nhỏ nhất để làm sao giúp học sinh của mình phần đầu chăm ngoan, học giỏi.

Từ năm học 2009 - 2010, cô giáo Mai Thị Bích Nguyễn được điều động về công tác tại Trường THCS An Vũ, một ngôi trường với muôn vàn khó khăn như: số lượng học sinh khá, giỏi đã chuyển sang các trường thị trấn, vì vậy học sinh đang học ở trường chủ yếu là học sinh có học lực trung bình; trường nằm trên địa bàn xã có nhiều khó khăn, phức tạp về an ninh ảnh hưởng không nhỏ tới giáo dục đạo đức học sinh; thiếu giáo viên; kinh phí hoạt động eo hẹp; thiếu trầm trọng cơ sở vật chất, cơ sở hạ tầng, nhiều

năm học sinh phải học ở lán xe hoặc học nhờ ở nhà văn hóa các thôn lân cận. Khó khăn là vậy nhưng dường như chưa bao giờ cô Nguyễn chùn bước. Với cương vị Bí thư Chi bộ, Hiệu trưởng nhà trường, cô luôn đổi mới trong công tác quản lý, sáng tạo trong mọi hoạt động, quyết đoán, dám nghĩ, dám làm, dám chịu trách nhiệm. Nếu như cách đây 5 năm hình ảnh học sinh học trong lán xe, đi bộ cắt ngang qua quốc lộ 10 để học nhờ nhà văn hóa thôn thì nay các em đã được học ở đây nhà 2 tầng khang trang, có phòng học thông minh, khuôn viên xanh với mô hình giáo dục sinh thái. Thế nhưng căn phòng làm việc của cô hiệu trưởng vẫn ở đây nhà cấp bốn đã xuống cấp trầm trọng với diện tích chưa đến 10m<sup>2</sup>, chỉ cần một cơn mưa nhỏ cũng khiến nước chảy lênh láng khắp phòng. Cô Nguyễn tâm sự: Năm 2015, nhà trường được đầu tư kinh phí xây dựng mới nhưng cũng chỉ đủ để xây phòng học cho học sinh còn khu hiệu bộ thì chưa được xây mới. Đối với tôi, phòng làm việc không phải là khó khăn mà phòng học, trang thiết bị dạy học, đạo đức học sinh, giáo viên là điều khiến tôi luôn suy nghĩ để tìm phương pháp mới giúp nâng cao chất lượng dạy và học.

## Lan tỏa các phong trào thi đua

Đối với cô giáo Mai Thị Bích Nguyễn, để thầy dạy giỏi, trò chăm ngoan, trước hết, những người làm công tác quản lý cần tiên phong đi đầu trong mọi hoạt động. Nghĩ là làm, cô bắt tay vào nghiên cứu khoa học, viết sáng kiến kinh nghiệm với mong muốn đổi mới phương pháp dạy học. Với những kiến thức, kinh nghiệm trong suốt những năm đi dạy, các đề tài



Cô giáo Mai Thị Bích Nguyễn giới thiệu những cuốn sách viết về Bác Hồ cho học sinh.

khoa học của cô lần lượt ra đời. "Cô Nguyễn từ điển" cũng là tên gọi thân thương nhiều đồng nghiệp dành cho cô khi các sản phẩm khoa học của cô liên tiếp giành giải nhất tại cuộc thi sáng tạo khoa học kỹ thuật toàn quốc lần thứ XII và XIII. Từ sự khởi động của cô hiệu trưởng, phong trào nghiên cứu khoa học, viết sáng kiến của các thầy cô trong trường hình thành và phát triển mạnh mẽ. Từ đơn vị đứng cuối khối THCS, Trường THCS An Vũ đã vươn lên xếp thứ nhất huyện trong phong trào viết sáng kiến kinh nghiệm. Trong các đợt hội giảng, nhà trường đã khích lệ, động viên giáo viên thi đua dạy tốt với các danh hiệu thi đua "Viên phấn vàng", "Giờ dạy ứng dụng công nghệ thông tin hiệu quả nhất", "Giờ dạy học sinh làm việc tích cực, hiệu quả nhất". Đặc biệt, Trường THCS An Vũ là đơn vị giáo dục duy nhất trong tỉnh đã và đang đưa vào sử dụng 2 phòng học thông minh với các thiết bị hiện đại như: ti vi thông minh, bộ phần mềm điều khiển tích hợp, bộ thu và nhận tín hiệu không dây IQClick USB Receiver, thiết bị điều khiển từ xa... vừa giúp giáo viên kiểm tra

bài học sinh vừa kết nối được với cha mẹ học sinh. Nhờ thế, chất lượng từng tiết dạy từng bước được nâng lên, học sinh hào hứng đến trường.

Đối với học sinh, cô giáo Mai Thị Bích Nguyễn cũng luôn đồng hành cùng các em kể từ những ngày đầu bước vào lớp 6. Học sinh có hoàn cảnh đặc biệt, học sinh yếu kém, cô cùng các giáo viên khác thường xuyên đến nhà để giúp đỡ, tâm sự, động viên các em vươn lên. Bên cạnh đó, với mong muốn lấy các hoạt động thi đua để giữ lửa cho phong trào dạy tốt và học tốt trong toàn trường, cô đã chỉ đạo Đoàn Thanh niên, Đội Thiếu niên nhà trường xây dựng tủ sách Bác Hồ và nâng cao hiệu quả sử dụng tủ sách Bác Hồ trong trường học. Khuyến khích học sinh, giáo viên viết nhật ký làm theo lời Bác; lồng ghép các nội dung tìm hiểu về cuộc đời, sự nghiệp và tư tưởng Hồ Chí Minh trong các cuộc thi do nhà trường tổ chức như: kể chuyện về tấm gương đạo đức Hồ Chí Minh với chủ đề "Sáng mãi tên Người", hội thi nét đẹp đội viên, hoa trạng nguyên; triệu phú ngôn ngữ, làm tập san, báo tường để

học sinh hiểu hơn về tấm gương của Bác, để học và làm theo Bác. Để phát huy tính sáng tạo của học sinh, cô Nguyễn cùng các thầy cô trong trường đã xây dựng mô hình giáo dục sinh thái ngay trong khuôn viên nhà trường với các loại cây ăn quả, cây ăn lá, các loại hoa... là nơi để các em trải nghiệm, phục vụ đặc lực môn Công nghệ và Sinh học.

Sau gần 10 năm cô giáo Mai Thị Bích Nguyễn công tác tại Trường THCS An Vũ, kỷ cương, kỷ luật, trong Chi bộ, trong trường học được duy trì thực hiện tốt. 100% cán bộ, giáo viên đăng ký học tập và làm theo tư tưởng, đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh; tự nguyện, tự giác hết mình vì học sinh, vì sự nghiệp giáo dục. Từ một trường xếp tốp cuối của huyện, nhiều năm trở lại đây, các hoạt động chuyên môn của nhà trường có nhiều khởi sắc như: chất lượng học sinh giỏi, giáo dục toàn diện từ vị trí tốp cuối vươn lên tốp đầu của huyện; số lượng giáo viên đạt danh hiệu giáo viên giỏi cấp huyện tăng 15 lần so với trước đây, đưa Trường THCS An Vũ trở thành điểm sáng của huyện về việc thực hiện các phong trào thi đua.



Học sinh Trường THCS An Vũ (Quỳnh Phụ).



# Chuyện LÀM GIÀU của Tiến

■ XUÂN PHƯƠNG

Với khát vọng vươn lên, Nguyễn Xuân Tiến, sinh năm 1983, ở thôn 4, xã Vũ Đoài, huyện Vũ Thư đã vượt qua nhiều khó khăn, trở thành ông chủ của một doanh nghiệp với doanh thu hàng tỷ đồng mỗi năm.

Sinh ra trong một gia đình nghèo, đông anh em, bố mất sớm, học hết lớp 9, với nhiều người đó là cái tuổi “ăn chưa no, lo chưa tới”, nhưng Tiến đã phải nghỉ học để đi làm kiếm tiền phụ gia đình. Sau khi lớn lên học được cách trồng nấm của một số gia đình trong xã, Tiến nhờ mẹ vay mượn tiền họ hàng cho anh mở cơ sở sản xuất nấm. Trẻ tuổi nhưng nghiêm túc học hỏi, chăm chỉ làm việc, cơ sở của Tiến hoạt động hiệu quả, không những trả được hết nợ mà còn cải thiện cuộc sống gia đình. Tuy vậy, Tiến tạm gác “sự nghiệp làm giàu” để tham gia nghĩa vụ quân sự. Khi xuất ngũ trở về thì nghề trồng nấm không còn thịnh hành như trước. Năm 2004, nhận thấy dịch vụ cho thuê phòng rạp, bát đĩa hiệu quả và còn ít người làm, Tiến vay mượn khắp nơi đầu tư 100 triệu đồng mua sắm bàn ghế, bát đĩa, phòng rạp, loa đài... Liên tục đổi mới đồ dùng theo thị hiếu và phục vụ tận tình, chu đáo nên nhiều năm qua dịch vụ của anh thu hút đông khách hàng. Đến nay, trừ chi phí, Tiến có doanh thu cả chục triệu đồng/tháng từ dịch vụ này.

Tiến chia sẻ: Cũng từ làm dịch vụ này mà tôi có thêm hướng đi mới trong phát triển kinh tế. Vào dịp cuối năm, thị trường dưa ăn dùng một lần ngày càng khan hiếm, giá dưa tăng, ảnh hưởng tới

việc cung cấp dịch vụ cho thuê bát đĩa, phòng rạp, loa đài. Vì vậy, tôi nảy ra ý định làm ra những chiếc đĩa ấy để chủ động trong công việc. Nghĩ là làm, Tiến tìm đủ mọi cách để mong có thể học được kinh nghiệm làm đĩa. Từ canh chờ, dò hỏi lái xe chở hàng cho các đại lý ở chợ Bò rồi mạnh dạn lên Hòa Bình, vào Thanh Hóa, kiên trì xin làm việc và học cách làm đĩa của người địa phương. Hàng tháng trời anh miệt mài với công việc được giao là vác tre từ lòng suối lên. Tối lại mày mò ghi chép lại những điều đã nhìn và nghe thấy. Trở về quê, với nguồn vốn tích góp bao năm, vay thêm tiền, anh đầu tư mua tre đã qua sơ chế và lên Hà Nội tìm mua máy vót, máy chà, sửa lại nhà để làm cơ sở sản xuất đĩa.

Từ việc duy trì cơ sở sản xuất đĩa tre tại gia đình, năm 2013 Tiến mở rộng thị trường cũng như quy mô sản xuất. Hiện nay anh có xưởng làm tre thô ngay tại Thái Nguyên để thu mua tre, qua hệ thống máy cắt thành khúc, máy đục thành phối rồi sấy khô; xưởng ở cầu Tân Đệ để hoàn thiện nốt các khâu vót tạo đầu nhọn, chà cho đĩa tròn bóng, cho lên bàn sàng lọc rồi đóng gói. Bình quân 1 tháng anh cung cấp từ 50 - 60 tấn đĩa dùng một lần cho các đám hiếu hỷ, nhà hàng, khách sạn, các đại lý trong và ngoài tỉnh. Bên cạnh



đó, anh còn tận dụng những đôi đĩa không đạt tiêu chuẩn, đoạn phôi còn dư thừa để làm que xiên thực phẩm và que cắm hoa. Những phụ phẩm khác từ tre được anh tận dụng bán làm nguyên liệu cho cơ sở sản xuất giấy.

Nhạy bén nắm bắt nhu cầu của thị trường, năm 2012 Tiến thành lập Công ty TNHH Nước tinh khiết Việt Tiến với vốn đầu tư gần 1 tỷ đồng. Đến nay, doanh nghiệp của anh cung cấp cho thị trường 500 bình nước/ngày (bình 19 lít), chủ yếu cho các trường học, doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh, từng bước tạo được uy tín, thương hiệu với người tiêu dùng. Không dừng lại ở những thành công ban đầu, Tiến mạnh dạn thuê 7ha đất, trong đó có hơn 4.000m<sup>2</sup> để mở rộng xưởng sản xuất nước tinh khiết, phần còn lại anh xây dựng mô hình VAC chất lượng cao với 3 ao thả cá, trồng cây ăn quả, nuôi gà tây, còn 4 mẫu ruộng của nhân dân không canh tác anh cấy lúa. Đến nay, ao cá, cây ăn quả đã bắt đầu cho thu hoạch. Tổng doanh thu từ sản xuất sản phẩm từ tre, nước sạch và dịch vụ cho thuê phòng rạp, bát đĩa của anh hiện đạt khoảng 2 tỷ đồng/năm, sau khi trừ chi phí lãi từ 250 - 300 triệu đồng; tạo việc làm cho hàng chục lao động thường xuyên và thời vụ với thu nhập bình quân từ 3,5 triệu đồng/tháng.

Để có được thành công như ngày hôm nay, Tiến đã gặp không ít khó khăn, thất bại. Nhưng anh không bỏ cuộc, không nản chí. Tiến chia sẻ: Thất bại đầu tiên và lớn nhất của mình trong sản xuất tằm, đĩa tre là dồn hết gần 700 triệu đồng tiền vốn ra mua 2 quả đồi luồng và vầu. Khi đó chưa có kinh nghiệm, mình chỉ kiểm tra sơ qua ở sườn đồi. Ngoài sườn đồi luồng, vầu hấp thụ ánh sáng tốt, chất lượng cây tốt. Càng vào sâu càng thiếu ánh sáng, mặc dù cây rất đẹp nhưng bị xộp, to, không thể làm đĩa, tằm được. Trong khi mình đã trả tiền hết cho người dân rồi, đành phải bán luồng, vầu cho các công trình xây dựng. Lúc đó gần như trắng tay.

Trái qua tuổi thơ gian khó, vất vả, thành, bại trong làm ăn, Tiến hiểu hơn ai hết những gì mà người nghèo, người có hoàn cảnh khó khăn gặp. Bởi vậy, anh dành không ít thời gian, kinh phí để tham gia các hoạt động thiện nguyện, xây dựng nông thôn mới của đoàn thanh niên các cấp, của địa phương, anh vẫn đi theo hoặc gửi quà, kinh phí các sư thầy đi làm việc thiện. Anh đã nhận được nhiều bằng khen, giấy khen của Trung ương Đoàn, UBND tỉnh, Tỉnh đoàn. Với anh, đây là nguồn động viên tinh thần rất lớn để anh tiếp tục đóng góp công sức của mình để xây dựng quê hương.



Doanh nghiệp của anh Tiến cung cấp cho thị trường 500 bình nước/ngày (bình 19 lít).

**Là ủy viên Ủy ban Hội Liên hiệp Thanh niên huyện Vũ Thư, Nguyễn Xuân Tiến không nề hà bất cứ hoạt động gì khi các cấp bộ đoàn, hội cần hỗ trợ, giúp sức. Tiến là tấm gương sáng trong phong trào thi đua thanh niên phát triển kinh tế, chung sức xây dựng nông thôn mới và tình nguyện vì cộng đồng.**

(Anh Trần Đức Toàn,  
Bí thư Huyện đoàn, Chủ tịch Hội  
Liên hiệp Thanh niên huyện Vũ Thư)