

# NGÀNH GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO THÀNH PHỐ 100% học sinh tham gia dự thi đạt huy chương Toán tuổi thơ toàn quốc

Cuộc thi câu lạc bộ Toán tuổi thơ toàn quốc diễn ra từ ngày 8 - 10/6 vừa qua tại thành phố Đà Nẵng, ngành Giáo dục và Đào tạo thành phố Thái Bình đại diện cho tỉnh Thái Bình tham gia cuộc thi tiếp tục gặt hái nhiều thành công. 12/12 học sinh tham gia đều đạt giải; trong đó cấp tiểu học có 4 huy chương vàng, 2 huy chương bạc; cấp THCS có 3 huy chương vàng, 3 huy chương bạc. Đặc biệt, có 2 học sinh đạt số điểm cao nhất của cuộc thi năm nay.



Giờ học của cô và trò Trường Tiểu học Lê Hồng Phong (thành phố Thái Bình).

Trưởng phòng Giáo dục và Đào tạo thành phố Hà Thị Thu Phương chia sẻ: Nhiều năm học qua, ngành Giáo dục và Đào tạo thành phố vinh dự được Sở Giáo dục và Đào tạo lựa chọn để bồi dưỡng đội tuyển học sinh giỏi tham dự các kỳ thi học sinh giỏi cấp quốc gia. Đó vừa là niềm tự hào nhưng cũng là trọng trách của tập thể cán bộ quản lý, giáo viên và học sinh của thành phố luôn khắc ghi và phát huy truyền thống hiếu học của địa phương để dệt nên những mùa vàng bội thu cho ngành Giáo dục. Thành quả này được xây nên bằng sự quan tâm của Thành ủy, HĐND, UBND thành phố, sự chỉ đạo quyết

liệt của Phòng Giáo dục và Đào tạo thành phố, sự nỗ lực của các nhà trường, tinh thần hăng say, nhiệt tình, tâm huyết, trách nhiệm của đội ngũ giáo viên và sự kỳ vọng, đầu tư, tạo mọi điều kiện tốt nhất của các bậc phụ huynh cho con em học tập. Trường Tiểu học Lê Hồng Phong (thành phố Thái Bình) vinh dự là ngôi trường tiểu học duy nhất được ngành Giáo dục và Đào tạo thành phố, tỉnh lựa chọn để bồi dưỡng đội tuyển học sinh giỏi tham dự các kỳ thi học sinh giỏi

cấp quốc gia và luôn đạt những thành tích cao. Để có được kết quả đó là sự cố gắng nỗ lực của cả tập thể cán bộ, giáo viên, học sinh nhà trường. Hằng năm, Ban giám hiệu nhà trường luôn động viên, khuyến khích giáo viên áp dụng những phương pháp mới, hiệu quả trong quá trình giảng dạy nói chung, bồi dưỡng học sinh giỏi nói riêng. Tại cuộc thi câu lạc bộ Toán tuổi thơ toàn quốc, Trường có 6 em học sinh tham gia thi cả 6 em đều đạt giải cao, với 4 huy chương vàng, 2 huy chương bạc. Cô giáo

MINH NGUYỄN

## Cô giáo Nguyễn Thị Hương, chủ nhiệm lớp 5B, Trường Tiểu học Lê Hồng Phong



Gần 30 năm công tác là chúng tôi gian tời tham gia bồi dưỡng đội tuyển học sinh giỏi môn Toán. Đây là vinh dự nhưng cũng là công việc khá nặng nề đòi hỏi người giáo viên phải giữ được lửa nhiệt huyết, yêu nghề, yêu học trò. Để có bài giảng cuốn hút học trò, tôi liên tục làm mới, thay đổi phương pháp giảng dạy, lồng ghép kiến thức thực tế vào trong bài giảng. Từ đó, giúp các em phát huy khả năng và đạt thành tích cao nhất.

## Em Ngô Tuấn Hưng, Trường Tiểu học Lê Hồng Phong, huy chương vàng Toán tuổi thơ toàn quốc



Em rất tự hào khi đã không phụ công dạy dỗ của thầy cô, sự kỳ vọng của gia đình. Để có thành tích tốt nhất thì ngoài những kiến thức được các cô hướng dẫn trên lớp, em sưu tầm thêm các bài toán trên mạng, sách tham khảo để tìm phương pháp giải cho mình. Mục tiêu phấn đấu của em là được vào Trường THCS Lương Thế Vinh, vì vậy em đang tập trung ôn luyện tất cả các môn học để tránh việc học lệch.

## Em Đặng Phương Dung, Trường Tiểu học Lê Hồng Phong, huy chương vàng Toán tuổi thơ toàn quốc



Em rất vui khi đạt huy chương vàng tại cuộc thi Toán tuổi thơ toàn quốc. Em cảm ơn các thầy cô giáo đã tận tình dạy dỗ. Từ lâu, môn Toán là môn học em yêu thích, vì vậy em dành nhiều thời gian cho môn học này. Ở trên lớp em chú ý nghe thầy cô giảng bài, chỗ nào không hiểu thì hỏi ngay để không mất thời gian học lại. Ở nhà, em tự học, thường xuyên trao đổi bài với bạn bè và tìm hiểu thêm kiến thức trên sách báo.

## ► Biến ánh nắng và không khí thành nhiên liệu lỏng

Nhiên liệu lỏng được sử dụng cho máy bay, tàu biển, ô tô được sản xuất từ ánh nắng và không khí. Công trình này đang được các nhà khoa học tại Thụy Sĩ nghiên cứu.

Đây là hệ thống lọc ánh nắng mặt trời mini được nhóm nghiên cứu tại Đại học Zurich, Thụy Sĩ, xây dựng. CO<sub>2</sub> và nước chiết xuất từ không khí xung quanh sẽ được bơm vào lò phản ứng mặt trời và sử dụng nhiệt mặt trời để tách phân tử thành hydro và carbon monoxide, còn gọi là khí tổng hợp.



Theo nhóm nghiên cứu, việc hội tụ nắng mặt trời sẽ tạo ra nhiệt độ đủ cao cho các phản ứng nhiệt hóa nhanh, giúp tăng tốc quá trình sản xuất khí tổng hợp. Khí tổng hợp này có thể dễ dàng xử lý thành dầu hỏa, nhiên liệu lỏng, methanol và các loại nhiên liệu khác phổ biến hiện nay.

Hiện hệ thống lọc mini này có thể tạo ra 100ml nhiên liệu mỗi ngày và nhóm nghiên cứu đang đặt mục tiêu đến năm 2025 sẽ có nhà máy sản xuất năng lượng mặt trời đầu tiên với công suất sản xuất khoảng 10 triệu lít methanol mỗi năm.

## ► Đẩy lùi căn bệnh sốt rét với nấm biến đổi gene diệt muỗi

Sốt rét, căn bệnh giết chết 400.000 người mỗi năm có thể bị đẩy lùi hoàn toàn khi các nhà khoa học Mỹ đã tìm ra phương pháp mới diệt sạch loài muỗi bằng cách sử dụng nấm biến đổi gene.

Nấm Metarhizium vốn có khả năng diệt muỗi trong tự nhiên nhưng tác dụng chậm. Để tăng cường hiệu quả diệt muỗi của loại nấm này, các nhà nghiên cứu tại Đại học Maryland, Mỹ đã biến đổi gene, tạo ra độc tố có nguồn gốc từ nọc của nhện phễu Australia trong nấm.



Theo kết quả thử nghiệm ở Burkina Faso, nấm sau khi biến đổi gene có thể tiêu diệt 99% số muỗi trong vòng 45 ngày và nhanh chóng loại bỏ gần hết muỗi Anopheles mang mầm bệnh sốt rét chỉ trong hai thế hệ. Các cuộc thử nghiệm cũng cho thấy, nấm chỉ tác động tới muỗi, không ảnh hưởng các loại côn trùng khác như ong.

Cũng theo các nhà khoa học, công nghệ này không nhằm đẩy loài muỗi đến chỗ tuyệt chủng mà chỉ phá vỡ sự lan truyền của bệnh sốt rét trong một khu vực nhất định.

(theo vietnamplus.vn)

# BÁO THÁI BÌNH Với công tác phòng, chống bệnh dịch tả lợn châu Phi

Cùng với sự vào cuộc tích cực của cả hệ thống chính trị, cơ quan chuyên môn, người chăn nuôi trong công tác phòng, chống bệnh dịch tả lợn châu Phi, hơn lúc nào hết đội ngũ cán bộ, phóng viên Báo Thái Bình đã phát huy mạnh mẽ vai trò của mình trong việc tuyên truyền nâng cao nhận thức cho người dân ngăn chặn dịch bệnh và không quay lưng với thịt lợn.

Vào những ngày trung tuần tháng 2, ổ bệnh dịch tả lợn châu Phi đầu tiên xuất hiện tại xã Đông Đô (Hưng Hà). Trước tình hình phức tạp, nguy hiểm của dịch bệnh, đội ngũ phóng viên Báo Thái Bình đã bám sát địa bàn, thường xuyên phản ánh diễn biến tình hình dịch bệnh cũng như đẩy mạnh tuyên truyền các biện pháp phòng, chống dịch để người dân có kiến thức trong việc bảo vệ đàn vật nuôi của gia đình. Để người dân có nhận thức đúng đắn về bệnh dịch, từ đó không chủ quan, lơ là trong công tác phòng dịch, Báo Thái Bình đã liên tục có bài tuyên truyền trên báo in, báo điện tử với nhiều hình thức



Thông qua công tác tuyên truyền đã nâng cao nhận thức cho người dân trong công tác phòng, chống dịch bệnh.

thể hiện như phóng sự, bài phân ánh, phóng sự ảnh, video clip, tọa đàm, bản tin phát thanh... Bên cạnh đó, Báo cũng đã kịp thời đăng phát các văn bản, công văn chỉ đạo, công điện khẩn của trung ương, của tỉnh về việc tập trung lãnh đạo, chỉ đạo từ chức thực hiện quyết liệt các biện pháp phòng, chống bệnh dịch tả lợn châu Phi; phối hợp với các cơ quan chuyên môn hướng dẫn người dân nhận biết dấu hiệu lợn mắc bệnh, các biện pháp phòng, chống dịch hiệu quả cũng như bảo đảm quy trình tiêu hủy; cần tránh trong công tác tái đàn. Trong suốt thời gian dịch bệnh diễn ra, đội ngũ phóng viên đã không quản ngại thời tiết bất lợi như mưa rét, nắng nóng, sức khỏe

lặn mắc bệnh và bị tiêu hủy gây thiệt hại không nhỏ cho ngành chăn nuôi thì một bộ phận người tình dùng có tư tưởng quay lưng với thời tiết khiến cho số lượng đàn lợn khỏe mạnh đến kỳ xuất bán gặp khó khăn trong việc tiêu thụ. Trước tình hình trên, Báo Thái Bình đã phối hợp với các cơ quan chuyên môn truyền tải thông tin để người tiêu dùng nhận thức được bệnh dịch tả lợn châu Phi chỉ lây lan và gây bệnh trên lợn, không lây lan và gây bệnh trên người cũng như các loài động vật khác, đồng thời hướng dẫn các dấu hiệu nhận biết thịt lợn sạch, an toàn và cách bảo quản, chế biến thịt lợn đúng cách để bảo đảm vệ sinh. Bên cạnh đó, Báo cũng đẩy mạnh tuyên truyền về phong trào tiêu thụ thịt lợn do tỉnh phân phối; sự tham gia, tích cực hưởng ứng tiêu thụ thịt lợn của đông đảo cán bộ, công chức, viên chức, người lao động các sở, ban, ngành, đoàn thể, lực lượng vũ trang, các cơ quan, đơn vị, doanh nghiệp trên địa bàn tỉnh. Từ đó tăng thêm sự tin cậy, tạo hiệu ứng tích cực thu hút đông đảo các tầng lớp nhân

dân yên tâm sử dụng thịt lợn. Bà Hà Thị Thoa, tổ 31, phường Trần Lâm (thành phố Thái Bình) cho biết: Thời gian đầu khi nghe thông tin trên địa bàn tỉnh xuất hiện ổ bệnh dịch tả lợn châu Phi, gia đình tôi cũng e ngại loại thực phẩm này. Nhưng sau khi xem video hướng dẫn dấu hiệu nhận biết thịt lợn sạch, an toàn trên Báo Thái Bình điện tử, tôi yên tâm sử dụng thịt lợn trong các bữa ăn của gia đình. Qua hướng dẫn, tôi chọn mua thịt lợn sạch, an toàn ở các địa chỉ uy tín, chế biến và bảo đảm vệ sinh cách để bảo đảm vệ sinh thực phẩm, an toàn cho sức khỏe. Bệnh dịch tả lợn châu Phi trên địa bàn tỉnh vẫn đang diễn biến phức tạp, kịp thời tiếp cận thông tin, tuyên truyền rộng rãi tới quần chúng nhân dân sẽ là một trong những giải pháp hiệu quả nhằm ngăn chặn sự lây lan, sớm khống chế bệnh dịch, hạn chế ảnh hưởng đến kinh tế của người dân, dẫn ổn định tình hình chăn nuôi hiện nay.

THANH HUÂN

# Phóng viên “đa zi năng”

Trước đây, Báo Thái Bình chỉ sản xuất báo in và đăng lại các tác phẩm báo in lên trang điện tử. Tuy nhiên, từ năm 2018, trang điện tử của Báo Thái Bình được nâng cấp thành Báo Thái Bình điện tử. Để đáp ứng với yêu cầu viết tin, bài cho báo in vừa sản xuất các chương trình cho báo điện tử, phóng viên đã từng bước tiếp cận với các loại hình báo chí mới, nhanh chóng trở thành những phóng viên “đa zi năng”.



Phóng viên Báo Thái Bình tác nghiệp.

Năm 2013 là dấu mốc quan trọng của tôi khi bắt đầu làm việc tại Báo Thái Bình. Thời điểm đó, cùng với tôi còn có hơn 10 sinh viên thuộc thế hệ 8X, 9X vừa tốt nghiệp đại học cũng được tiếp nhận về Báo Thái Bình làm việc. Kinh nghiệm không, kỹ năng chưa có, chúng tôi chỉ có tình yêu và lòng nhiệt huyết của tuổi trẻ với nghề báo. Đến nay đã hơn 6 năm đi qua, chúng tôi đã trưởng thành hơn, cũng chững chạc hơn trong

nghề nghiệp đồng thời cũng được chứng kiến sự đổi thay không ngừng của Báo Thái Bình thời gian qua. Các tác phẩm báo in chất lượng hơn bởi cách nhận diện và khai thác vấn đề, cách triển khai thực hiện đề tài. Cùng với

làm báo in, đội ngũ cán bộ, phóng viên, biên tập viên, nhân viên Báo Thái Bình bước vào một lĩnh vực mới, đó là làm báo điện tử và truyền hình internet. Thuận lợi của phóng viên đó chính là sự năng động, nhiệt tình và khả năng tiếp cận công nghệ thông tin tốt, sẵn sàng thay đổi để đáp ứng yêu cầu làm báo 4.0. Chúng tôi bắt đầu làm quen với thể loại phóng sự truyền hình trên báo điện tử. Nhờ sự quan tâm, động viên, hướng dẫn

của các đồng chí lãnh đạo, sự phối hợp chặt chẽ cùng đồng nghiệp, mỗi ngày học một ít, sau mỗi tác phẩm, phóng viên thấy sáng ra nhiều điều bởi có những cái tưởng như đơn giản nhưng nếu không ai chỉ bảo thì không biết. Trước đây, khi viết bài cho báo in, phóng viên đi cơ sở, khai thác thông tin, ghi âm, chụp ảnh là có thể hoàn thành một bài phân ánh. Tuy nhiên, hiện nay, chúng tôi đã học được cách khai thác thông tin hiệu quả để cùng với viết tin, bài cho báo in sẽ làm phóng sự cho truyền hình internet và phóng sự phát thanh. Phóng viên cũng dần thành thạo với các thiết bị mới và quen với công việc như quay phim, dẫn hiện trường, dựng hình. Hiện nay, trước yêu cầu của công việc, đòi hỏi nhiều khi ở một sự kiện hoặc một vấn đề, phóng viên phải tự “tác chiến” độc lập nên một phóng viên phải hội tụ được nhiều yếu tố, kỹ năng

để làm tác phẩm báo chí đa phương tiện. Tuy nhiên, để có những tác phẩm đa phương tiện tốt, chất lượng cao thì phóng viên cần có tư duy nhanh nhạy trước các sự kiện để đưa ra phương án nhanh nhất có thể áp dụng loại hình báo chí nào để thể hiện vấn đề. Đặc biệt, một phóng viên “đa zi năng” cần tác nghiệp nhanh mọi lúc, mọi nơi, bởi với báo chí hiện nay, yêu cầu thông tin kịp thời là một trong những yếu tố quan trọng hàng đầu. Kỳ niệm nhớ nhất trong những lần tác nghiệp của tôi đó là lần đầu tiên được Ban Biên tập giao làm một phóng sự truyền hình để dự thi liên hoan phim toàn quốc về an toàn giao thông. Mỗi lần kịch bản bị gạch, sửa nhiều, tôi cũng buồn nhưng tôi nhớ “minh đang chân ướt chân ráo, nếu không học hỏi chắc chắn sẽ thất bại dù có đam mê, yêu nghề đến đâu”. Vì vậy, sau mỗi lần sửa kịch bản, tôi và hai kỹ thuật viên bắt đầu đi quay.

Đến lúc này, cái khó thực sự mới xuất hiện với một phóng viên quen viết báo in như tôi, đó là dẫn hiện trường. Chỉ vài chục giây hình nhưng phải đến hơn chục lần, tôi mới dẫn thành công. Từ đó, tôi bắt đầu làm quen với ống kính và dần trưởng thành hơn sau mỗi lần “lên hình”. Gần 2 năm qua, Báo Thái Bình đã tiếp tục mở rộng sản xuất nhiều chương trình, chuyên mục mới trên báo điện tử thu hút đông đảo người xem và nhận được sự hưởng ứng tích cực từ nhiều phía. Đội ngũ phóng viên tiếp tục phải học hỏi để làm chủ các kỹ thuật, có khả năng đáp ứng với các chương trình mới. Cùng với làm phóng sự trên truyền hình internet, lần lượt phóng viên tiếp cận với các thể loại mới như tọa đàm, đối thoại, trực tuyến và sản xuất bản tin phát thanh. Người biết chỉ cho người chưa biết, người đi trước hướng dẫn người đi sau, từ chỗ chỉ một vài

phóng viên biết quay phim, dẫn hiện trường, lên hình trưởng thành, dựng hình, đến nay các phóng viên đã thành thạo các kỹ năng này. Cũng chính vì vậy, số lượng phóng sự truyền hình internet được sản xuất tăng, các chương trình tọa đàm, đối thoại được thực hiện thường xuyên, bản tin phát thanh đã đi vào sản xuất hàng ngày. Hiện nay, trong thời đại bùng nổ thông tin mạng, việc viết bài, chụp ảnh cho báo in chỉ đáp ứng nhu cầu đọc báo của một bộ phận nhỏ. Việc phát triển thêm các loại hình trên báo điện tử cùng với sự tương tác chặt chẽ giữa các cơ quan báo chí buộc phóng viên phải thay đổi cách làm việc. Chính vì vậy, mỗi phóng viên đều đang phấn đấu trở thành những phóng viên “đa zi năng” có khả năng đáp ứng với yêu cầu phát triển của Báo Thái Bình.

ĐẶNG ANH