

Dân trí Nguyễn Phụng Thảo, nữ sinh Việt chiến thắng Huy chương Vàng kỳ thi Olympic Sinh học quốc tế năm 2018 với niềm chung vui cao nhất mọi thời đại tại trung tâm thành phố thành công Viện Công nghệ số 1 thế giới - Massachusetts Institute of Technology (MIT), Hoa Kỳ. Em giành huy chương giá trị khoa học 7 tuổi cho 4 năm học tại đây.

Nguyễn Phụng Thảo (sinh năm 2000) đam mê môn Sinh học từ nhỏ. Lớp 9, Thảo giành giải Nhất Học sinh Giỏi môn Sinh học thành phố Hà Nội. Thi vào lớp 10, em xuất sắc trở thành thủ khoa đầu vào của lớp chuyên Sinh - trường THPT chuyên Khoa học tự nhiên, ĐHQG gia Hà Nội.

Năm 2018, Phụng Thảo xuất sắc giành Huy chương Vàng Olympic Sinh học quốc tế với thành tích cao nhất cuộc thi trên thế giới số 261 thí sinh và được tôn vinh - người chiến thắng chung cuộc.

Năm 2017, Thảo cũng từng đoạt Huy chương Bạc Olympic Sinh học quốc tế và cũng là nữ sinh duy nhất của Việt Nam đoạt danh hiệu Olympic quốc tế năm này.

Với những thành tích ấn tượng, năm 2018, Phụng Thảo được tặng thưởng Huân chương Lao động hạng Ba khi mới 18 tuổi.

am mê sinh học và bài luận Hi vọng

Trao đổi với PV Dân trí, Phụng Thảo cho hay, em vừa chính thức xác nhận sẽ theo học tại MIT sau khi vượt qua tất cả các trường mình nộp hồ sơ. Trước đó không lâu, Thảo nhận thông tin đưa vào Viện Công nghệ số 1 thế giới (tháng 3/2019).

MIT – ngôi trường danh giá bậc nhất thế giới về khoa học công nghệ cấp huy chương giá trị 7 tuổi dành cho cô gái Việt theo học 4 năm.

Ngày nhận được tin báo, Phó ng Th o v òa trong niềm hạnh phúc vì rất nhiều tâm sức, công sức nh m th c hi n m c tiêu đ t chân vào MIT đã thành s c th c. Đ giành t m vé vào Vi n Công ngh s 1 th gi i MIT là đi u vô cùng khó, m i năm t l ch p nh n ng viên c a tr ng ch kho ng 6-7%.

Phó ng Th o cho bi t, em b t đ u th c s t p trung vào vi c chu n b du h c M t tháng 8/2018 - khi đã hoàn thành xong h t các k thi qu c t . Th ng các b n mu n đi du h c M s có th i gian chu n b t 1,5-2 năm và ít nh t cũng là 1 năm, còn v i riêng Th o, em ch có v n v n h n 4 tháng.



"Cô gái vàng Sinh học Việt Nam" Nguyễn Ph ng Th o giành h c b ng toàn ph n c a Vi n công ngh danh giá th gi i trong mùa tuy n sinh năm 2019.

Th i gian quá g p, Th o v a h c ti ng Anh, thi chu n hóa, v a vi t lu n n "deadline" (th i h n hoàn thành) luôn đ n đ p. N sinh tâm s , đ ng l c khi n em v t qua m i th thách chính là em g p đ c nh ng ng i r t ng h và chia s v i mình là gia đình, th y cô, b n bè.

Khó khăn l n nh t mà Th o cũng nh nhi u b n chu n b du h c g p ph i là vi t lu n. "M , không đ n gi n là vi c b n có thành tích h c t p t t hay GPA cao s đ mà tr ng s nhìn t ng th con ng i c a b n, xem cá tính c a b n có phù h p v i tr ng hay không. Vi c vi t lu n là m t không gian r t h p nh ng mình ph i th hi n con ng i c a mình đ y đ , toàn c nh.

Do đó, khi vi t lu n em g p nhi u khó khăn t vi c lên ý t ng, xây đ ng b c c bài lu n đ n lúc có bài lu n hoàn ch nh, đó là quá trình dài", Th o nói.

Theo Phó ng Th o, lúc này quan tr ng nh t là b n dành th i gian nhìn l i b n thân xem mình có gì thú v và nh l i nh ng k ni m ý nghĩa, có tác đ ng đ n b n thân. Ho c n u không nghĩ đ c gì n a, t ng t nh tr ng h p c a Th o, em b t đ u h i m i ng i xung quanh r ng: "n u dùng 3 tính t đ mi u t v t i b n s mi u t là gì? t i sao l i nh th ?"

Góc nhìn của bạn bè, bạn thân, người thân, thầy cô cũng là một góc nhìn mà nhiều khi chính bạn thân ta không nhìn ra.

"Đó có thể là những chi tiết hay khi nhìn chính bạn thân mình phải "à", em nghĩ đó cũng là một mặt nhìn khi bạn "bí quá" trong viết luận", Thảo chia sẻ.

Viết đến 8 bài luận trong mùa apply năm nay những bài luận Phụng Thảo tâm đắc nhất (cũng là một trong 5 bài luận em gửi MIT) đến từ bài rằng: "Môi trường bạn sống đã tạo nên con người bạn như thế nào?".

Phụng Thảo chọn viết về việc học hỏi bé được mẹ dạy đến bạn bè và gặp nhiều bạn thân nhân phải trải qua đau đớn vì bệnh tật (chẳng hạn bạn học vì bị nhiễm trùng của đại táo đường...).

"Có một điều gì đây thôi thúc em rằng mình phải hành động, làm điều gì đó để có thể góp phần giảm bớt nỗi đau của họ. Em đã viết trong bài luận rằng, tôi nghĩ lại của mình sẽ theo đuổi hi vọng và mang đến hi vọng cho mọi người", Thảo tâm sự.

"Tôi không phải một người bất tài"

MIT yêu cầu viết 5 bài luận với các câu hỏi khác nhau: Bạn làm gì để sống vui? Môi trường bạn sống tạo nên con người bạn như thế nào? Tại sao bạn lại muốn vào MIT? Bạn đã bao giờ gặp khó khăn hay chướng ngại và bạn xử lý nó thế nào?... Trong bài luận, Phụng Thảo thể hiện một góc của con người mình.

Thảo lưu ý với các bạn chuẩn bị đi du học, không nên thể hiện con người mình một chiều. Ví dụ một chuyên viên học thuật cũng nên miêu tả một số góc nhìn khác nhau về bạn thân có tham gia các hoạt động xã hội, hoạt động ngoại khóa không. Như Thảo, em có nói mình thích chơi ghi-ta ngoài giờ học.

Trúng tuyển vào Viện công nghệ danh giá tại Đại hội, Thống nhất lên đường sang Mỹ nhập học vào tháng 8 tới đây. Cuộc năm 2, Thống nhất tiếp tục chuyên ngành. Thống nhất có dịp tiếp xúc theo đuổi ngành Công nghệ sinh học.

Nói về lý do quyết định chân đến MIT nhập học tiếp, Thống nhất chia sẻ: "Em thích MIT không phải hoàn toàn vì danh tiếng, trường học công nghệ mà vì trong lúc chọn trường nhập học xong, em đã lên mạng tìm hiểu nhu cầu trường khác nhau. Em cảm thấy bản thân có sự kết nối liên lạc với công nghệ sinh viên tại MIT.

Thứ hai, tại MIT có môi trường nghiên cứu và ứng dụng với môi trường án các kỹ thuật, do đó em muốn vào MIT để nắm bắt mọi cơ hội gặp gỡ và nói chuyện với thầy."



Phóng viên Thống nhất trong ngày chiến thắng trở về

"Cô gái vàng Sinh học" hé lộ, bí quyết giúp bản thân vượt qua và thuyết phục hội đồng tuyển sinh là thành tích bản thân toàn diện trong bản hồ sơ.

"Quan trọng nhất là thành tích cá nhân của mình qua bản hồ sơ chứ không phải "tôi là một người giỏi chuyên biệt học". Điều với em, quan trọng trong bản hồ sơ là bản thân có thể thể hiện rõ nét nhu cầu khác nhau trong con người bản thân ngành sự thành công nhất trong toàn bản hồ sơ phải đảm bảo o.

Nếu không có em tiếp tục tiếp thông với những gì mình muốn làm trong tương lai phải có sự liên quan, tương ứng. Em viết 5 bài luận khác nhau nhưng tất cả đều liên quan, gắn kết chặt chẽ không phải là quá xa và tập trung vào đam mê xuyên suốt của bản thân.

Thêm nữa, không ít người nghĩ tham gia càng nhiều hoạt động ngoại khóa càng tốt nhưng nó không chính xác trong môi trường học tập. Em nghĩ tham gia nhiều hoạt động ngoại khóa không tốt bằng việc mình chăm chút cho từng hoạt động và chất lượng của từng hoạt động", Phóng viên Thống nhất nhận xét.

S p t i, Nguy n Ph ng Th o s gia nh p gia đình du h c sinh Vi t Nam t i MIT v i các b n tr xu t s c, nh ng chàng trai, cô gái tài năng đi tr c nh "cô gái vàng V t lý" Đinh H ng Th o, Nguy n Th Qu nh, c u h c trò đ t Qu ng Bình v i 2 HCV Olympic V t lý, "chàng trai vàng Hóa h c" Đinh Quang Hi u...

Vi n công ngh MIT là m t tr ng đ i h c t n m Cambridge, Massachusetts. M c dù không n m trong Ivy League, nh ng MIT luôn n m trong top 10 các b ng x p h ng đ i h c danh giá nh t th gi i.

MIT n i ti ng v nghiên c u và đào t o các ngành khoa h c V t lý, c khí, sinh h c, kinh t h c... Tính đ n năm 2015, ngôi tr ng này có 85 ch nh n gi i Nobel và nhi u h c gi s h u các gi i th ng h c thu t danh giá khác nh : H c gi Marshall, H c gi Rhodes, gi i Fields...

L Thu