

Flight equipment manufactured by Vinh Pham Gia successfully flew at 23 km in altitude

Few know the young man Vinh Pham Gia (born 1983) is the Director of Co "Research & Development Dong Giang" Vietnam. Well known since I was a student of "Electronics, Industrial Electronics - Automatic Control", Chairman of Vietnamese students in the city of Rennes (France), Vinh Pham Gia decided to implement the dream of manufacturing of unmanned aircraft. The first product is an unmanned aircraft automatic and semi-automatic (M94, M96).

Thiết bị bay do Phạm Gia Vinh chế tạo đã bay thành công vào vùng cận vũ trụ ở độ cao 23 km và chuẩn bị thử nghiệm ở độ cao 30

Việc thử nghiệm thành công này, theo tác giả trẻ **Phạm Gia Vinh**, sẽ mở ra những cơ hội to lớn trong nghiên cứu tầng khí quyển cao, nghiên cứu môi trường, tài nguyên, viễn thông và quốc phòng.



Chàng trai trẻ **Phạm Gia Vinh** và đam mê chế tạo máy bay không người lái

Cái tên Phạm Gia Vinh không còn xa lạ trong giới chơi máy bay mô hình ở Việt Nam. Vinh là chủ nhiệm CLB máy bay mô hình phía Bắc với hàng trăm mẫu máy bay được các bạn trẻ rất yêu thích.

Tuy nhiên, ít ai biết chàng trai trẻ **Phạm Gia Vinh** (sinh năm 1983) lại đang là giám đốc Công ty CP Nghiên cứu & Phát triển Đông Giang Việt Nam – một trong số ít công ty chuyên về nghiên cứu và sản xuất máy bay không người lái ở Việt Nam. Tên công ty được lấy từ tên ông ngoại Vinh, Thiếu tướng Võ Đông Giang, nguyên Bộ trưởng – Phó Chủ nhiệm Ủy ban Nhà nước về Hợp tác & Đầu tư.

Nổi tiếng từ khi còn là sinh viên ngành Điện, Điện tử công nghiệp – Điều khiển tự động, Chủ tịch Hội du học sinh Việt Nam tại thành phố Rennes (Pháp), **Phạm Gia Vinh** vẫn quyết định về Việt Nam để thực hiện ước mơ được tự nghiên cứu và chế tạo máy bay không người lái.

Vinh bắt tay phát triển các loại máy bay và khí cụ bay không người lái. Những sản phẩm đầu tiên là máy bay không người lái tự động và bán tự động (M94, M96) phục vụ huấn luyện phòng không.

Ý tưởng chế tạo một thiết bị có thể bay được ở trần cao gấp 3 đến 5 lần máy bay thông thường hình thành khoảng cuối tháng 2/2014.



Phạm Gia Vinh (điều khiển máy tính) và các nhà khoa học Ấn Độ trong lần bay thử nghiệm tại Ấn Độ

Sau khi trình bày với một khách hàng tiềm năng, họ đã sẵn sàng mở thầu công khai. Công ty Đông Giang của Phạm Gia Vinh đã dành được hợp đồng sản xuất và bay thử mẫu thiết bị bay và hệ thống thu hồi chính xác phục vụ nghiên cứu khoa học.

<http://vtc.vn/chang-trai-viet-che-tao-thanh-cong-phi-thuyen-vao-khong-gian.538.543880.htm>

<http://www.ninh-hoa.com/Ninh-HoaDOTcom-GSToDong-NhungDongKyNiem-02.htm>

*** « NHỮNG DÒNG KÝ NIỆM »** Hồi ký GS Tiến Sĩ Tô Đồng

Khoa trưởng trường Đại Học Dược Khoa Sài Gòn - 1974-1975

cựu sinh viên Đại học Hanoi (1951-53)

*** “ Một vòng Tây du ”** với Tô Đồng (“Thiên Đồng” - trang 7 – 8)

http://file.blog-24.com/utlil/90000/93000/92542/file/le_Mur_de_Berlin-.pdf

cervelle d'oiseau - étonnant !

This is amazing!

Crows are known to be very smart birds. Some first nation people called the Crow "the great Joker."

The Pacific Nations included the head of a crow on their totems.....

On e crow using its Bird Brain...

This is beyond good.....this is stunning.

Watch this crow work out the puzzle.

Please turn sound on!

[Please Click Here](#)

http://wallythekat.tripod.com/A_Pages/AA-Videos-YOU-Tube/Crow-Einstein.html





SCIENCE ET VIE

N°1168, paru le 17 décembre 2014

Médecines alternatives

- exploit de Rosetta
- voici le nouveau scénario des origines
- rendements agricoles : la grande panne

<https://www.relay.com/science-et-vie/medecines-alternatives-numero-1168-science-86910-39.html>

AU SOMMAIRE

Actus

12 > Labos

Voici la première image détaillée d'un berceau planétaire ; On sait enfin pourquoi l'homme n'a qu'un pénis ; Le gladiateur se dopait à la cendre végétale ; Le babouin aussi peut transmettre une culture...

20 > Environnement

La déforestation libère un nouveau paludisme ; En modélisant les "rivières atmosphériques", on arrive à mieux prédire les crues...

26 > Médecine

Une injection est à l'étude pour prévenir le sida ; Dans le blé, le gluten n'est plus le seul à blâmer ; Un remède à base de café agit contre Alzheimer...

30 > Technos

Les avions vont "sentir" les turbulences ; Rendre invisible est possible avec juste un jeu de lentilles...

Science & société

32 > Survol de centrales nucléaires

Les drones constituent-ils une réelle menace ?

36 > La grande salle de la « Philharmonie » ouvre ses portes à Paris

L'acoustique d'une salle demeure un défi scientifique

38 > Loi sur l'obsolescence programmée

Tous les objets ne gagnent pas à durer

39 > Attaques de clowns violents

Pourquoi les clowns font-ils si peur ?

40 > Affaire des « disparues de l'A6''... »

L'ADN aide à résoudre de plus en plus d'affaires criminelles

Événement

42 > EXPLOIT DE ROSETTA [En savoir plus]

Et pourtant rien ne s'est passé comme prévu

A la Une

50 > MÉDECINES ALTERNATIVES [En savoir plus]

Celles qui marchent, celles qui ne marchent pas

58 > HUIT THÉRAPIES PASSÉES AU CRIBLE DE LA SCIENCE

Science & découvertes

70 > Astrophysique [En savoir plus]

Éruptions solaires : enfin un premier pas vers leur prévision

73 > Virologie [En savoir plus]

Ebola : l'énigme des 7 protéines

76 > Archéologie [En savoir plus]

Camps d'extermination nazis : l'archéologie dévoile les faits

84 > Géologie [En savoir plus]

Terre primitive : voici le nouveau scénario des origines

Science & techniques

90 > Espionnage [En savoir plus]

Attention, les objets nous écoutent !

94 > Clarity [En savoir plus]

L'art de rendre le corps transparent

98 > Rendements agricoles [En savoir plus]

La grande panne

Science & futur

108 > Des tournesols vont doper les rendements du photovoltaïque ; La première voiture imprimée en 3D s'apprête à prendre la route ; Le Canada expérimente la centrale qui piège ses rejets de CO₂ ; Une alternative à Street View pour sortir des sentiers battus ; Un dirigeable pourrait remplacer les satellites...

<http://www.science-et-vie.com/2014/12/au-sommaire-science-vie-n1168-3/>



VACCIN CONTRE LE CANCER

LES PREMIERS TESTS SUR L'HOMME

>> Lire l'avant-propos de Science Vie n°1170
Et découvrez dans la suite de cet article le sommaire complet ainsi que les compléments que la Rédaction a souhaité apporter à votre dernier numéro de Science&Vie .

[AU SOMMAIRE]

Actus

14 > Labos

Andromède : des images précises comme jamais ; le mystère de l'île de Pâques dévoilé...

26 > Environnement

Les aires protégées sont de plus en plus nombreuses ; la fonte de la glace du pôle Sud...

32 > Médecine

Un antibiotique inédit a enfin été découvert ; un gène précis expliquerait les AVC précoces...

36 > Technos

Un super implant pour réparer la moelle épinière...

Science & société

38 > Après les attentats de « Charlie Hebdo » et de l'Hyper Cacher

Comment Internet favorise le terrorisme

46 > 20 à 30 fois plus d'autistes diagnostiqués

Non, l'épidémie d'autisme n'est pas déclarée

48 > L'ONU reconnaît l'existence d'une « culture animale »

Les animaux aussi partagent outils et savoirs

49 > 2014, l'année la plus chaude enregistrée

Cela n'aurait pourtant pas dû être le cas

50 > Projet de loi pour limiter le son des baladeurs et en discothèques

Nos oreilles souffrent à partir de 80 décibels

Événement

54 > L'ECLIPSE DU 20 MARS : 5 RAISONS DE NE PAS LA RATER [En savoir plus]

A la Une

62 > VACCIN CONTRE LE CANCER : les tests sur l'homme sont lancés [En savoir plus]

70 > Sept questions sur le vaccin anticancer

72 > L'exploit de nos cellules immunitaires

Science & découvertes

78 > Neurologie [En savoir plus]

Voix intérieure : elle se fait enfin entendre

81 > Géologie [En savoir plus]

Bridgmanite : voici le minéral le plus abondant sur Terre

84 > Phylogénétique [En savoir plus]

Insectes : leur folle diversité enfin mise en ordre

94 > Astronomie [En savoir plus]

La moitié des étoiles seraient vagabondes

Science & techniques

100 > Automate [En savoir plus]

Robots : voici les artistes transformistes

103 > Armement [En savoir plus]

Les premières balles qui ne ratent jamais leur cible

106 > Protection des données [En savoir plus]

Mots de passe : ils gagneraient à être des images

Science & futur

112 > L'idée d'une ville sous-marine prend forme ; recycler les emballages en plastique et en aluminium devient aussi possible ; un parasol solaire va chauffer, éclairer et dépolluer nos terrasses ; en cas de crue, une

maison qui peut flotter dans 2,50 m d'eau ; travailler debout plutôt qu'assis est à l'étude...

<http://www.science-et-vie.com/2015/02/au-sommaire-de-science-vie-n1170/>



24 heures sur les pas d'une primatologue

- des artisans habiles et prévoyants
- parole qui se passe de mots

<http://pvsamplersla5.relay.com/fr/pvPageH5B.asp?pucc=3220&nu=270&selfsize=1&pa=1&c=%7B%22imgAppId%22%3A%22103%22%2C%22userAgent%22%3A%22mozilla%5C%2F5.0+%28windows+nt+6.1%3B+wow64%29+applewebkit%5C%2F537.36+%28khtml%2C+like+gecko%29+chrome%5C%2F41.0.2272.89+safari%5C%2F537.36%22%7D#4>