



S TAY NGH NGHỊ P TRA C U NHANH

T ch c lao ng Qu c t
Ch ng trnh Lao ng thanh ni n nng th n

Nhóm nghề ngôn ngữ

Linguistic Careers

1. Biên dịch và phiên dịch (*Translator and Interpreter*)

Biên dịch và phiên dịch nghiên cứu ngôn ngữ, sự phát triển và cấu trúc của các ngôn ngữ. Dịch viết và dịch nói từ ngôn ngữ này sang ngôn ngữ khác.

2. Biên tập viên nhà xuất bản (*Editor/ Publisher*)

Biên tập viên làm việc với các tác giả, giúp họ trình bày tác phẩm của họ một cách lôi cuốn, chính xác và hoàn thiện bản thảo. Ngày nay, với sự phát triển của internet, ngành xuất bản cũng có sự thay đổi. Các biên tập viên cũng tham gia xây dựng nội dung trên mạng và kiểm tra xem các nội dung này có sự đồng nhất chính xác và trình bày một cách hấp dẫn hay không.

3. Chuyên viên lưu trữ văn thư và quản lý bảo tàng (*Archivist and Curator*)

Một hệ thống lưu trữ bảo tàng là tập hợp các ghi chép theo lịch sử, bao gồm sách, giấy, ảnh, hình ảnh, nhật ký hay bất kỳ loại hình văn vật nào khác. Hệ thống này cũng đánh dấu và quản lý lưu trữ những sự kiện. Chuyên viên lưu trữ văn thư và quản lý bảo tàng tiến hành nghiên cứu, thu thập, đánh giá và bảo vệ, bảo tồn các nội dung tài liệu, hình văn vật có lịch sử, văn hóa và nghệ thuật, đồng thời tổ chức trưng bày tại bảo tàng và triển lãm nghệ thuật.

4. Đạo diễn phim, sân khấu (*Director: Film/ Stage*)

Đạo diễn phim, sân khấu, còn gọi là đạo diễn và nhà sản xuất điện ảnh, sân khấu, là người chỉ đạo và sản xuất phim, các tác phẩm truyền hình, phát thanh và chương trình biểu diễn trên sân khấu.

5. Giáo viên cao đẳng, đại học (*College Lecturer*)

Giáo viên cao đẳng và đại học là người có kiến thức chuyên môn về môn học cụ thể và tiến hành giảng dạy sinh viên bậc đại học và cao đẳng.

6. Giáo viên trung cấp (*Secondary Professional School Teacher*)

Giáo viên trung cấp dạy học sinh trường trung cấp chuyên nghiệp hay trung cấp nghề. Họ dạy một hoặc nhiều môn học với mục đích giáo dục, hướng nghiệp, hoặc dạy nghề.

7. Giáo viên trung học cơ sở (*Junior Secondary School Teacher*)

Giáo viên trung học cơ sở dạy học sinh các trường trung học cơ sở hoặc trường chuyên, ví dụ như trường trẻ em khuyến khích trung học cơ sở. Họ dạy một hoặc nhiều môn học với mục đích giáo dục, hướng nghiệp, hoặc dạy nghề.

8. Giáo viên trung học phổ thông (*Secondary School Teacher*)

Giáo viên trung học phổ thông dạy học sinh các trường trung học phổ thông

hoạt động, ví dụ như trung tâm giáo dục thể thao xuyên. Họ dạy môn thể thao cho nhiều môn học và vì mục đích giáo dục, hướng nghiệp, hoặc giải trí.

9. Hướng dẫn viên du lịch (Tour Guide)

Hướng dẫn viên du lịch chào đón và hướng dẫn khách du lịch trong phạm vi một quốc gia, thành phố hoặc khu vực nào đó. Họ giới thiệu về khách du lịch về ý nghĩa lịch sử, văn hóa và cảnh quan nơi họ đến các di tích, công trình nghệ thuật mà họ xem. Họ cũng giúp khách du lịch làm quen và thích nghi với môi trường, văn hóa tự nhiên và những thú vị khác nhằm thu hút sự quan tâm của khách.

10. Kỹ thuật viên bảo tàng (Museologist)

Kỹ thuật viên bảo tàng là người làm công việc đánh giá, phân loại và bảo quản hiện vật trong toàn bộ hoặc một bộ phận của bảo tàng. Trong khi đó, người quản lý bảo tàng là người chịu trách nhiệm bảo quản tổng thể bảo tàng. Trong bảo tàng, có ba vị trí cùng làm việc với các nhà sử học và khảo cổ học là kỹ thuật viên, người quản lý và chuyên viên lưu trữ hiện vật.

11. Kỹ thuật viên ghi chép sức khỏe y tế và thông tin y tế (Health Information Administrator)

Kỹ thuật viên ghi chép sức khỏe y tế và thông tin y tế là chuyên gia trong việc lưu trữ, phân tích và cung cấp các dữ liệu, phòng khám và các cơ sở chăm sóc sức khỏe. Họ sẽ làm việc với nhân viên y tế để thu thập và có thể truy cập một cách dễ dàng. Kỹ thuật viên sẽ quản lý dữ liệu về hồ sơ y tế và hướng dẫn phân loại, lập và duy trì bộ phận quản lý hồ sơ y tế của một bệnh viện.

12. Kỹ thuật viên phát thanh, truyền hình và nghe - nhìn (Broadcasting and Audiovisual Technicians)

Kỹ thuật viên phát thanh, truyền hình và nghe - nhìn quản lý các thiết bị kỹ thuật của đài phát thanh, ghi âm và biên tập các hình ảnh và âm thanh và truyền thanh, truyền hình các hình ảnh và âm thanh cũng như các dữ liệu tín hiệu và thông tin khác trên mặt đất, trên biển và trên không.

13. Luật sư (Lawyer)

Luật sư là người bào chữa hoặc người bảo vệ quyền lợi cho thân chủ tại tòa án, trong các vụ án, các vụ việc và yêu cầu khác theo quy định của pháp luật. Các vụ án, vụ việc và yêu cầu có thể liên quan đến những ngành pháp luật khác nhau như hình sự, dân sự, hành chính, hôn nhân và gia đình, kinh doanh, thương mại, lao động, sở hữu trí tuệ ...

14. Nhà báo (Journalist)

Nhà báo là người viết, biên tập, sản xuất các sản phẩm báo chí (truyền hình, phát thanh, báo viết, báo mạng).

15. Nhà biên kịch (Script Writer)

Nhà biên kịch làm công việc nghiên cứu và viết kịch bản phim, kịch, tác phẩm phát thanh và truyền hình. Một kịch bản bao gồm nhân vật, lời thoại và trình tự

các c nh trong các tác ph m ó. Nhà biên k ch có th khai thác m t ý t ng, c t truy n g c ho c chuy n th các tác ph m ã c xu t b n sang m t đ ng k ch b n phù h p v i hình th c s n xu t.

16. Nhà chuyên môn v quan h công chúng (*Public Relations Officer*)

Nhà chuyên môn v quan h công chúng, còn c g i là cán b truy n thông, là ng i gi nhi m v k t n i gi a t ch c, doanh nghi p v i th gi i bên ngoài. H m b o r ng các thông tin chính xác v doanh nghi p, khách hàng, s n ph m ho c ng i s đ ng lao ng c các i t ng công chúng bi t n.

17. Nhà kh o c h c (*Archaeologist*)

Các nhà kh o c nghiên c u quá kh hi u con ng i ã s ng nh th nào. H theo dõi s phát tri n c a nhân lo i b ng cách nghiên c u các di v t t quá kh , nh cung i n, n ài, nhà c a, công c , g m, ti n xu, v khí, hay các tác ph m iêu kh c.

18. Nhà khoa h c chính tr (*Political Scientist*)

Khoa h c chính tr là m t môn khoa h c xã h i. Các nhà khoa h c chính tr nghiên c u m t cách chi ti t v chính ph và h th ng hành chính. Các ch mà con ng i s đ ng cai tr con ng i (ví d : dân ch , ch ngh a xã h i, ch ngh a c ng s n) là i t ng nghiên c u c a các nhà khoa h c chính tr .

19. Nhà nghiên c u khoa h c xã h i (*Social Scientist*)

Khoa h c xã h i quan tâm t i hành vi, b n ch t và cu c s ng c a con ng i nh m t ch th xã h i. Các nhà nghiên c u khoa h c xã h i nghiên c u xã h i loài ng i và nh ng m i quan h gi a ng i và ng i trong xã h i. Có nhi u ngành khoa h c xã h i nh nhân ch ng h c, kinh t h c, l ch s , khoa h c chính tr , xã h i h c, tâm lý h c, t i ph m h c, lu t h c, ngh thu t h c và các khoa h c t ng t . Nói r ng ra, nh ng b môn liên quan n nhân h c và ngh thu t u là các môn khoa h c xã h i.

20. Nhà ngôn ng h c (*Language Specialist*)

Nhà ngôn ng h c nghiên c u các thành ph n c b n c a m t ngôn ng nào ó, ch ng h n nh ng âm, ng ngh a và ch vi t. g óc khác, ngh này liên quan t i vi c h c và thành th o m t ngôn ng c th . tr thành m t nhà ngôn ng h c c n ph i tìm hi u v các thành ph n c b n c a ngôn ng . Ngoài ra, h c m t ngôn ng c th thì b n có th tr thành m t ng i biên d ch, phiên d ch ho c giáo viên ngôn ng .

21. Nhà nhân ch ng h c (*Anthropologist*)

Nhân ch ng h c là m t ngành khoa h c xã h i. Nhà nhân ch ng h c nghiên c u quá trình ti n hóa c a con ng i, phong t c truy n th ng qua các th i i c ng nh các n n v n hóa còn t n t i n ngày nay. H quan tâm n các khía c nh c a i s ng xã h i nh tôn giáo, gia ình, các m i quan h , ngôn ng , ngh thu t, ngh th công, âm nh c, các bi u t ng, th n tho i và các ho t ng dân gian. Nhà nhân ch ng h c c ng quan tâm n các ho t ng kinh t và chính tr hi n

i.

22. Nhà sử học (Historian)

Nhà sử học cho chúng ta biết về quá khứ, nghiên cứu và mô tả hoạt động của con người trong quá khứ, như lịch sử của các ngành, quốc gia, doanh nghiệp, các thị trường và sản phẩm, các cá nhân và ý tưởng... Nhà sử học có các tài liệu lịch sử mà chúng ta có thể hiểu biết và học hỏi lại.

23. Nhà xã hội học (Sociologist)

Xã hội học là một ngành khoa học xã hội. Nhà xã hội học nghiên cứu các cá nhân, nhóm và các tổ chức trong xã hội loài người. Nghiên cứu con người, thái độ của con người, các nhóm và tổ chức do con người hình thành, như văn hóa và thay đổi xã hội là công việc của nhà xã hội học. Thông tin này được thu thập thông qua nhiều loại nghiên cứu, sau đó được sử dụng trong việc xây dựng các lý thuyết khác nhau.

24. Nhân viên bán và trợ giúp bán hàng (Sales Assistant)

Nhân viên bán và trợ giúp bán hàng trong cửa hàng và tất cả các cửa hàng bán lẻ trực tiếp bán nhiều loại hàng hóa và dịch vụ cho khách hàng, ghi chép đơn hàng và chốt đơn hàng hóa và dịch vụ cho khách hàng.

25. Nhân viên tốc ký và đánh máy (Stenographer and Typist)

Nhân viên tốc ký và đánh máy ghi lại nội dung các trình bày bằng lời nói hoặc bằng văn bản viết tay cao và sử dụng các phương tiện x lý văn bản (máy đánh chữ hoặc máy tính) để tạo ra các tài liệu trên bản giấy hoặc bản máy.

26. Nhân viên tiếp nhận dịch vụ khách hàng (Call Centre Operator)

Các doanh nghiệp thường có một trung tâm dịch vụ ghi tiếp và hỗ trợ khách hàng. Công việc là tiếp nhận dịch vụ khách hàng. Các nhân viên tiếp nhận dịch vụ khách hàng sẽ tạo ra các đơn vị thông tin trả lời câu hỏi của khách hàng và sản phẩm kinh doanh thúc đẩy việc bán sản phẩm.

27. Nhà văn viết lời quảng cáo (Copywriter)

Quảng cáo là khoa học và là nghệ thuật. Nhà văn viết lời quảng cáo làm cho một sản phẩm, một ý tưởng hoặc một dịch vụ trở nên hấp dẫn. Nhà văn viết lời quảng cáo thường làm việc trong một doanh nghiệp quảng cáo. Họ sử dụng ngôn ngữ một cách khéo léo và tinh tế, chịu trách nhiệm vì trải nghiệm tiếp xúc tiếp xúc cho sản phẩm.

28. Phát thanh viên trên đài phát thanh, truyền hình và các phương tiện truyền thông khác (Announcer: Radio, Television and Other media)

Phát thanh viên trên đài phát thanh, truyền hình và các phương tiện truyền thông khác là người dẫn tin, phóng viên, người dẫn và thực hiện các thông báo khác hoặc thực hiện các chương trình trên đài phát thanh, truyền hình, trong rạp chiếu phim và các cửa hàng khác. Họ có vẻ như là "nhân vật chính" của chương trình.

29. Thư thư và nhân viên thư viện (Librarian and Library Clerks)

Thợ thủ và nhân viên thư viện là những người thu thập và lưu trữ các tài liệu ghi lại hoặc xuất bản, cho mượn và thu lại sách báo, lý và cung cấp thông tin theo yêu cầu. Họ còn có các công việc khác riêng là người quản lý tài liệu.

30. Thư ký (Secretary)

Thư ký là người hỗ trợ công việc hành chính cho những người khác trong một tổ chức. Họ đóng vai trò quan trọng vì họ thường có toàn bộ tổ chức phụ thuộc vào hiệu quả làm việc của họ. Ví dụ thư ký hiệu hành là một chuyên gia cấp cao trong một tổ chức và hỗ trợ người quản lý tổ chức.

31. Thư ký hiệu hành (Executive Secretary)

Thư ký hiệu hành là người hỗ trợ quản trị hành chính cho lãnh đạo cấp cao. Họ tiến hành nghiên cứu, viết báo cáo thường kỳ, xử lý yêu cầu thông tin và thực hiện công việc hành chính khác như soạn thảo thư, tiếp khách, tổ chức họp và sắp xếp phòng làm việc. Họ cũng có thể có nhiệm vụ đào tạo và giám sát thư ký cấp thấp hơn. Trong doanh nghiệp thư ký hiệu hành là người trợ lý cho chủ tịch và giám đốc, kết nối giữa các phòng ban, công, các quan pháp luật và các quan quản lý, đảm bảo các thủ tục tuân thủ và ảnh hưởng đến sự xuyên.

Nhóm nghề phân tích – logic ***Analytical – Logical Careers***

32. Chuyên gia công nghệ polyme (Polymer Technologist)

Chuyên gia công nghệ polyme chuyên về sản xuất chất dẻo tổng hợp và các chất liên quan. Polyme là các loại vật liệu tự nhiên và tổng hợp với nhiều tính chất và mục đích sử dụng khác nhau. Các loại polyme có nhiều trong tự nhiên bao gồm tinh bột, xen-lu-lô và cao su tự nhiên mang lại các tính chất của polyme. Bên cạnh đó cũng có nhiều loại polyme nhân tạo, hay còn gọi là nhựa. Polyme có nhiều ứng dụng vì tính đa dạng của các dạng vật liệu khác nhau con người khai thác và sử dụng. Các ứng dụng bao gồm từ vật liệu xây dựng, như nhựa, sơn, sợi dệt và phòng chống cho tất cả các ứng dụng trong ngành dệt, công nghiệp sản xuất, các thiết bị điện tử, thiết bị y sinh và thiết bị quang học.

33. Chuyên gia công nghệ thực phẩm và đồ uống (Food and Drink Technologist)

Chuyên gia công nghệ thực phẩm và đồ uống kiểm tra các kỹ thuật chế biến, bảo quản, sử dụng và đánh giá thành phần thực phẩm và đồ uống để nâng cao chất lượng nguyên liệu nhân tạo.

34. Chuyên gia phát triển phần mềm (Computer Scientist: Software Developer)

Chuyên gia phát triển phần mềm nghiên cứu, phân tích và đánh giá các yêu cầu để viết các phần mềm ứng dụng có hiệu quả phần mềm và hỗ trợ hiệu hành máy. Họ thiết kế, phát triển, thử nghiệm và duy trì các giải pháp phần mềm nhằm đáp ứng

t t c các yêu c u.

35. Chuyên gia phân tích tài chính (*Financial Analyst*)

Chuyên gia phân tích tài chính i u tra, nghiên c u các quá trình tác ng t i các ho t ng tài chính c a khu v c công ho c các t ch c t nhân. Các ho t ng này bao g m các ch ng trình nghiên c u hay các k ho ch ngân sách và tài chính.

36. Chuyên gia qu n tr cung c p v t t (*Administration Specialist: Supplies*)

H u nh t t c các ngành u òi h i ngu n cung c p th ng xuyên các nguyên v t li u, v t t u vào c n thi t v n hành. Ví d : ngành nông nghi p c n c cung c p th ng xuyên các v t t nh phân bón, gi ng và thu c cho cây tr ng; ngành xây d ng s c n c cung c p thép, xi m ng, cát, á, g , v t t i n n c...; t t c các c quan, v n phòng u c n cung c p v n phòng ph m, thi t b nh máy photocopy, máy vi tính và v t t nh m c, ph tùng thay th ... Trong ngành qu n tr kinh doanh có m t chuyên ngành ào t o nh m m b o ngu n cung c p v t t c duy trì mà không b ch m tr ho c gián o n. Nh ng ng i c ào t o và làm công vi c này g i là chuyên gia qu n tr cung c p v t t .

37. Chuyên gia qu n tr d u khí (*Administration Specialist: Oil and Gas*)

Chuyên gia qu n tr d u khí là chuyên gia l p k ho ch và qu n lý ho t ng khai thác d u và khí t.

38. Chuyên gia qu n tr giao thông (*Administration Specialist: Transport*)

Chuyên gia qu n tr giao thông l u gi h s và qu n lý v n hành các d ch v v n t i hành khách và hàng hóa trong các h th ng giao thông ng b , ng không, ng s t, ng th y...

39. Chuyên gia qu n tr n ng l ng (*Administration Specialist: Energy Management*)

Chuyên gia qu n tr n ng l ng là nh ng chuyên gia trong vi c mua bán, chuy n i, phân ph i và s d ng n ng l ng áp ng các yêu c u c th , có tính n các m c tiêu môi tr ng và kinh t .

40. Chuyên gia thú y (*Veterinarian*)

Chuyên gia thú y áp d ng các nguyên t c y h c i u tr và ki m soát d ch b nh trong gia súc gia c m và v t nuôi. H ti n hành nghiên c u, c i ti n, phát tri n các khái ni m, h c thuy t và ph ng pháp ho t ng, và áp d ng các ki n th c y khoa vào l nh v c thú y.

41. Chuyên gia tính phí b o hi m (*Actuarial Scientist*)

Chuyên gia tính phí b o hi m n m rõ vi c tính toán các r i ro. H là nh ng chuyên gia trong vi c tính phí b o hi m i v i nh ng d ng r i ro khác nhau d a trên các tính toán tài chính, toán h c và th ng kê.

42. Chuyên viên ngân hàng u t (*Investment Banker*)

Chuyên viên ngân hàng u t là các chuyên gia t o ra các s n ph m và d ch v tài

chính (chẳng hạn như ngân hàng). Họ xử lý tất cả các giao dịch và chuyên về các quy định và cho vay liên kết với các tiêu chuẩn nào đó có lợi nhất cho ngân hàng.

43. Chuyên viên xuất nhập khẩu trong thương mại quốc tế *(International Trade (Exporter – Importer))*

Đây là lĩnh vực liên quan tới nhiều khía cạnh của thương mại. Các hoạt động bao gồm: đàm phán hợp đồng thương mại, tổ chức vận chuyển hàng hoá, phân phối sản phẩm và dịch vụ, các chi phí thương mại, lưu kho hàng hoá... Phạm vi công việc của họ bao gồm tất cả thị trường các quốc gia mà sản xuất và phân phối hàng hoá trong một quốc gia cho tới các hoạt động kinh doanh quốc tế.

44. Dược sĩ (Pharmacist)

Dược sĩ nghiên cứu, phát triển các khái niệm, học thuyết và phương pháp hoạt động dược phẩm bằng cách chuẩn bị, phân phối và bán dược phẩm và thuốc.

45. Kế toán (Accountant)

Kế toán có nhiệm vụ theo dõi các hoạt động tài chính của một tổ chức. Họ lập kế hoạch, tổ chức, điều hành và thể hiện hình thức kế toán cho một tổ chức. Việc chấp hành nhiệm vụ cho kế toán và thể hiện hành vi chuyên môn của họ được giám sát chặt chẽ. Có nhiều phân ngành kế toán khác nhau và có nhiều vị trí trong hình thức kế toán của một tổ chức. Nhiệm vụ của các kế toán phụ thuộc vào công việc mà họ đang làm.

46. Kỹ sư và kỹ thuật viên âm thanh (Sound Engineer)

Kỹ sư và kỹ thuật viên kỹ thuật âm thanh vận hành máy móc, thiết bị ghi âm, chỉnh sửa, phân phối âm thanh sao chép các hiệu ứng âm thanh, ghi âm nói và âm nhạc trong các phòng thu, trung tâm thể thao, nhà hát, rạp chiếu phim, trung tâm quay phim truyền hình và video.

47. Kỹ sư công nghệ sinh học (Engineer: Biotechnologist)

Kỹ sư công nghệ sinh học áp dụng các nguyên tắc sinh học để phát triển “công nghệ phẩm” kiểm soát, điều chỉnh và quản lý các quá trình biến đổi sinh học tự nhiên trong tự nhiên như lên men, quá trình sản xuất chất xúc tác enzyme nhằm nâng cao lợi ích cho con người bằng nhiều cách khác nhau. Nhà công nghệ sinh học cũng có nhiều ứng dụng trong các lĩnh vực chăm sóc sức khỏe, khoa học nông nghiệp, quản lý môi trường và bảo vệ thực vật.

48. Kỹ sư công nghiệp (Industrial Engineer)

Kỹ sư công nghiệp được xem là kỹ sư đa năng. Họ quản lý sự vận hành của toàn bộ nhà máy, đảm bảo rằng các quy trình hoạt động hiệu quả, an toàn và có tính kinh tế.

49. Kỹ sư cơ khí (Mechanical Engineer)

Kỹ sư cơ khí làm công việc có liên quan tới quá trình lắp đặt, hoạt động và bảo trì máy móc trong các ngành công nghiệp. Họ giám sát các vận hành kỹ thuật hàng ngày nhằm nâng cao hiệu quả và năng suất.

50. Kỹ sư điện (Electrical Engineer)

Thuật ngữ "điện" đề cập đến dòng điện qua các vật dẫn bằng kim loại. Thuật ngữ "điện tử" đề cập đến dòng điện qua vật dẫn phi kim. Khi điện chảy qua silicon - một phi kim, đó là ví dụ về điện tử. Khi nó chảy qua đồng - một kim loại, đó là ví dụ về điện. Kỹ sư điện làm công việc có liên quan tới việc phát và truyền tín hiệu. Họ lập kế hoạch, vận hành và duy trì mạng lưới điện. Kỹ sư điện cũng là những chuyên gia về các mạch điện trong các sản phẩm như máy tính và các thiết bị gia dụng.

51. Kỹ sư điện tử (Electronics Engineer)

Kỹ sư điện tử có nhiệm vụ quản lý các thành phần điện tử. Đây là nguyên tắc khi xử lý các tình huống liên quan tới các tác động và biểu hiện của các hạt electron. Nguyên tắc đó là sử dụng các kỹ thuật để thu thập và hệ thống hóa dữ liệu, sử dụng các thiết bị như các transistor, diode, và bóng bán dẫn. Các kỹ sư điện tử thiết kế hệ thống điện tử để vận hành bởi các thành phần điện tử trong các thiết bị liên lạc (ví dụ như điện thoại di động), các phần tử bên trong máy tính, đồng hồ đeo tay và các thiết bị điện tử thông minh.

52. Kỹ sư hóa học (Chemical Engineer)

Kỹ sư hóa học áp dụng các kiến thức hóa học, vật lý và toán học để biến đổi các hóa chất trong nguyên liệu, hóa chất thành các dạng hữu ích hơn hoặc có giá trị hơn (ví dụ như xăng dầu, cao su...). Kỹ sư hóa học cũng tạo ra các loại vật liệu và các kỹ thuật mới để sử dụng trong các ngành công nghiệp khác.

53. Kỹ sư luyện kim (Metallurgical Engineer)

Các kỹ sư luyện kim là những chuyên gia về công nghệ chế tạo kim loại và vận hành các nguyên tắc vật lý để xử lý kim loại tùy theo mục đích sử dụng. Họ nghiên cứu tính chất vật lý và hóa học của các kim loại và hợp kim.

54. Kỹ sư môi trường (Environmental Engineer)

Kỹ sư môi trường nghiên cứu, đánh giá và quản lý tác động của các hoạt động của con người đối với môi trường tự nhiên và nhân tạo. Họ áp dụng chuyên môn vào quản lý ô nhiễm, quản lý chất thải, năng lượng tái tạo, khí hậu và sức bền kỹ thuật, thoái hóa các nguồn tài nguyên. Họ phát triển các kế hoạch, giám sát và báo cáo, báo cáo, phân tích, giám sát và tác động tới môi trường.

55. Kỹ sư ô tô (Automobile Engineer)

Kỹ sư ô tô thiết kế, thử nghiệm, phát triển và chế tạo sản xuất các loại ô tô như xe hơi, xe tải, xe buýt, xe bán tải, xe máy... Họ giúp ngành công nghiệp ô tô đáp ứng nhu cầu của người tiêu dùng về an toàn, tiết kiệm nhiên liệu và tiêu chuẩn môi trường.

56. Kỹ sư thủy sản (Engineer: Marine/ Fishery Scientists and Aquaculturists)

Kỹ sư thủy sản chuyên về nuôi trồng và đánh bắt các loài cá và thủy sản khác. Họ có thể làm việc về thủy sản nuôi trồng, đánh bắt và bảo quản.

57. Kỹ sư vật liệu (Engineer: Materials)

K s v t li u ki m nh các tính ch t c a nh ng lo i v t li u t nhiên và t ng h p nh kim lo i, g m, s , polyme, g và các ngu n tài nguyên khác nh m nâng cao ch t l ng cho các ng d ng công nghi p và th ng m i.

58. K s vi n thông (Engineer: Telecommunications)

Các k s vi n thông ti n hành nghiên c u, t v n, thi t k , ch o vi c xây d ng, v n hành, b o d ng và s a ch a các h th ng và thi t b vi n thông. H nghiên c u và t v n v các khía c nh k thu t c a v t li u, s n ph m hay quá trình k thu t vi n thông.

59. K s v tr , hàng không (Aerospace/Aeronautical Engineer)

K s v tr , hàng không là chuyên gia trong vi c thi t k và s n xu t các lo i thi t b bay. H c ng th c hi n các công vi c duy tu, b o d ng máy bay. K thu t hàng không v tr c ng có th m r ng n tàu v tr , v tinh c ng nh các h th ng ki m soát và h ng d n các máy bay t xa.

60. K s xây d ng (Civil Engineer)

Các k s xây d ng áp d ng toán h c, v t lý và hóa h c xây d ng các công trình nhà , nhà th ng m i, ng giao thông, c u, p n c, m ng l i c p n c, m ng l i thoát n c, b n c ng, kênh r ch, b n, sân bay, h th ng ng s t.

61. K s y sinh (Biomedical Engineer)

K s y sinh ti n hành nghiên c u các khía c nh khác nhau c a con ng i hay các loài ng v t nh m ki m tra, ch ng minh ho c i u ch nh h th ng lý thuy t v s s ng ã bi t. Nh ng thông tin này c s d ng thi t k b máy h tr cho s s ng, t i a hoá l i ích c a các nguyên t c trong khoa h c k thu t và hành vi c a sinh v t.

62. Nhà a ch t (Geologist)

Các nhà a ch t nghiên c u c u trúc v t lý c a l p v trái t, quá trình hình thành á và hóa th ch xác nh t ng b c thay i và l ch s phát tri n c a trái t, xác nh v trí khoáng s n và nhiên li u.

63. Nhà a lý (Geographer)

Nhà a lý nghiên c u các c i m và tác d ng c a b m t trái t trong m i t ng quan v i các hi n t ng v t lý và v n hoá xã h i.

64. Nhà hoá h c (Chemist)

Nhà hóa h c th c hi n các nghiên c u, c i ti n ho c phát tri n các khái ni m, h c thuy t và các ph ng pháp ho t ng, ho c ng d ng các ki n th c khoa h c liên quan vào hóa h c, ch y u ki m nghi m, phát tri n và c i ti n các nguyên li u, các s n ph m và các qui trình công nghi p.

65. Nhà khí t ng h c (Meteorologist)

Nhà khí t ng h c ti n hành nghiên c u, c i ti n ho c phát tri n các khái ni m, lý thuy t và ph ng pháp ho t ng liên quan n các thành ph n, c u trúc và nh ng

biện pháp bảo vệ khí quyển. Họ đã báo thỉ t t m t cách chi t t h o c dài h n s d ng trong ngành hàng không, v n t i bi n, nông nghi p và thông tin i chúng.

66. Nhà khoa h c bi n (*Marine Scientist*)

Nhà khoa h c bi n ch y u làm vi c i d ng. Tùy thu c vào chuyên môn mà h làm vi c v i nh ng v t th không có s s ng ho c v t th s ng trong i d ng (ví d nh ng v t bi n, sinh v t bi n). Kĩ n th c chuyên môn v khoa h c bi n liên quan n khoa h c v t lý ho c sinh h c. Các nhà khoa h c bi n s d ng máy móc thí t b chuyên d ng, hình nh v tinh và l n d i n c thu th p d li u v các i d ng. H góp ph n b o v môi tr ng b ng cách phát minh ra ph ng pháp b o v các vùng n c và b bi n kh i ô nhi m và thí t h i. H ng d ng k t qu nghiên c u phát tri n các ph ng pháp d báo, ánh giá i u ki n môi tr ng i d ng, xác nh khu v c khai thác, ánh b t thu s n, c i thi n an ninh vùng bi n c a m t qu c gia.

67. Nhà kinh t h c (*Economist*)

Các nhà kinh t h c hi u cách làm cho m t qu c gia tr nên th nh v ng b ng cách s d ng ngu n l c c a qu c gia ó m t cách n ng su t và hi u qu . H t i n hành nghiên c u, theo dõi và phân tích thông tin s li u, làm các báo cáo và k ho ch gi i quy t các v n v kinh t và kinh doanh, phát tri n các mô hình phân tích, lý gi i và d báo hành vi và xu h ng kinh t . H t v n cho doanh nghi p, các nhóm l i ích và chính ph xây d ng các gi i pháp cho các v n kinh t và kinh doanh hi n t i và t ng lai.

68. Nhà nông h c (*Agricultural Scientist*)

Nông nghi p là khoa h c và c ng là ngh thu t v nuôi tr ng cây c i, v t nuôi trong các nông tr i. Ngh làm v n c ng là m t nhánh thu c ngành nông nghi p, liên quan t i các lo i cây n qu , các lo i h t, rau, hoa và cây c nh trong v n ho c v n cây n qu . D a vào nguyên t c hóa sinh, vi sinh h c, di truy n h c và các khoa h c khác, các nhà nông h c tham gia nghiên c u và phát tri n các ng d ng v các l nh v c nông nghi p khác nhau.

69. Nhà sinh v t h c (*Biologist*)

Các nhà sinh v t h c nghiên c u v s s ng và các h sinh v t. H t i n hành nghiên c u, c i t i n ho c phát tri n các lý thuy t và ph ng pháp v n hành c ng nh áp d ng kĩ n th c khoa h c liên quan t i sinh v t h c, vi sinh v t h c, vi khu n h c, t bào h c, nghiên c u gen, ng v t h c, th c v t h c và sinh thái h c, c bi t trong các l nh v c d c và nông nghi p.

70. Nhà thiên v n h c (*Astronomer*)

Ngành khoa h c nghiên c u th gi i t nhiên bên ngoài trái t c g i là thiên v n h c. ó là các nghiên c u khoa h c v trái t, các vì sao, các d i thiên hà và v tr . Các nhà thiên v n h c t i n hành nghiên c u, c i t i n ho c phát tri n các lý thuy t và ph ng pháp v n hành, ho c áp d ng kĩ n th c khoa h c liên quan t i thiên v n h c vào các l nh v c công nghi p, y h c, quân i và các l nh v c khác. Thiên v n h c và v t lý h c có m i quan h r t g n g i. N n t ng toán h c v ng

ch c c ng h t s c quan tr ng. Các nhà thiên v n h c hi n i không còn dành nhi u th i gian quan sát qua kính vi n v ng. Ngày nay, kính thiên v n và máy nh th ng c ki m soát và qu n lý b i h th ng máy tính. Các nhà thiên v n h c dành ph n l n th i gian phân tích s li u trên máy tính. H c ng th ng th ng tham gia gi ng d y các tr ng. C n phân bi t rõ thiên v n h c không ph i là chiêm tinh h c m c dù th i c i hai l nh v c này g n ch t v i nhau.

71. Nhà th ng kê (*Statistician*)

Nhà th ng kê ng d ng toán h c vào phân tích s li u, ví d nh quy t nh lý ch n vi c làm ch u nh h ng l n t các y u t nào: m c l ng hay th i h n h p ng? M t nhãn hi u trà m i có th bán ch y khu v c thành th hay nông thôn? ây là nh ng ví d th ng kê n gi n. H u h t các nhà nghiên c u, ho ch nh và qu n lý ph thu c r t nhi u vào các nhà phân tích th ng kê.

72. Nhà toán h c (*Mathematician*)

Toán h c là n n t ng cho t t c các ngành khoa h c. Toán h c có th n ng v lý thuy t ho c thiên v ng d ng. Ví d nh trong m t thùng hình vuông có th ch a bao nhiêu qu táo hình tròn? Bài toán ng d ng này có ý ngh a r t l n i v i nh ng ng i hàng ngày ph i óng gói và chuy n i hàng tri u qu táo. ó là v n mà m t nhà toán h c c n gi i quy t. Các nhà toán h c và các nhà nghiên c u liên quan t i toán h c ti n hành nghiên c u và phát tri n các khái ni m toán h c và tính toán r i ro (xem thêm m c Chuyên gia nh phí b o hi m), các lý thuy t, các ph ng pháp v n hành và k thu t. H t v n cho các chuyên gia ho t ng trong nhi u l nh v c nh k thu t, kinh doanh, y t , khoa h c, i s ng t nhiên và xã h i. Nhi m v c th c a m t nhà toán h c ph thu c vào l nh v c c th mà ng i ó chuyên sâu.

73. Nhà t v n lâm nghi p (*Forestry Advisor*)

Nhà t v n lâm nghi p cung c p h tr k thu t, t v n v các v n và các ph ng th c lâm nghi p.

74. Nhân viên giao d ch ngân hàng (*Bank Teller and Related Clerks*)

Nhân viên giao d ch ngân hàng và các ngh liên quan làm vi c tr c ti p v i khách hàng n ngân hàng ho c các b u i n giao d ch, th c hi n các giao d ch liên quan t i nh n, g i, chuy n, qui i và rút ti n.

Nhóm ngh hình h c – màu s c – thi t k ***Spatial Careers***

75. H a s bi m h a, truy n tranh (*Cartoonist*)

H a s bi m h a, truy n tranh là ng i ngh s s d ng kh n ng c a mình v , c th hóa, s d ng màu s c và thi t k l t t hành vi con ng i, s ki n hay m t v n và trình bày m t cách hài h c ho c g i m suy ngh .

76. K thu t viên bao bì (*Packaging Technologist*)

S n ph m c n c bao gói, óng h p, óng chai tr c khi a ra th tr ng tiêu

th. Kỹ thuật viên bao bì lập kế hoạch, phát triển và chọn lựa các hoạt động liên quan đến việc thi công, phát triển, sản xuất và tiếp thị các sản phẩm bao bì bảo vệ, bảo quản, vận chuyển và trang trí và công nghệ đóng gói. Ngành bao bì đóng gói sản phẩm giấy, bìa, thủy tinh, nhựa, nhôm và nhiều vật liệu khác sản xuất hộp, gói, túi, bình, thùng... làm bao bì cho sản phẩm hàng hóa khác.

77. Kỹ thuật viên giấy (Paper Technologist)

Kỹ thuật viên giấy đảm nhiệm công tác kỹ thuật trong quá trình sản xuất giấy và sản phẩm từ giấy. Quá trình này bao gồm các công việc tiếp xúc nguyên liệu, làm bột giấy, nghiền, xeo, ép, sấy, cán và cuộn cuộn ra sản phẩm giấy. Ngày nay tái chế giấy và sản phẩm từ giấy là một phần của ngành công nghiệp sản xuất giấy.

78. Kỹ thuật viên in ấn (Printing Technologist)

Kỹ thuật viên in ấn tiến hành nghiên cứu, phát triển, thiết kế và giám sát quy trình in ấn trên giấy, kính, nhựa... sản phẩm trong ngành công nghiệp in ấn.

79. Kỹ thuật viên sản xuất hàng may mặc (Garment Manufacture and Related Technicians)

Kỹ thuật viên sản xuất hàng may mặc chuyên thiết kế và giám sát sản xuất hàng may mặc nội địa. Họ cũng có thể chuyên về máy móc thiết bị sản xuất hàng may mặc.

80. Kỹ thuật viên thuộc da (Leather Technologist)

Kỹ thuật viên thuộc da sản xuất các quy trình khác nhau sản xuất da thuộc phù hợp với tiêu chuẩn về chất lượng. Kỹ thuật viên thuộc da là chuyên gia trong bảo quản và sấy khô làm da thuộc tốt hơn. Các hóa chất nhuộm, thuộc nhuộm, dầu và các hợp chất crom khác sản xuất trong ngành công nghiệp thuộc da để phân tích xác định tính chất da. Kỹ thuật viên thuộc da còn là chuyên gia trong việc lập kế hoạch, thiết kế, lắp đặt thiết bị, máy móc mới và có chuyên môn nghiên cứu dầu, thuộc nhuộm, mangan, thuộc da và sản phẩm sản xuất trong công nghiệp sản xuất da, hàng da, da may mặc và các loại hình nghệ thuật khác.

81. Kỹ thuật viên vẽ kỹ thuật (Draughtsperson)

Kỹ thuật viên vẽ kỹ thuật chuẩn bị các bản vẽ kỹ thuật, bản vẽ và các bản minh họa các bản phác thảo, các sơ đồ và các sơ đồ khác và các bản thảo và bản vẽ trên các bản in. Họ cũng sao chép hoặc phóng to bản vẽ chuẩn bị cho việc in ấn.

82. Kỹ sư kiến trúc hàng hải (Naval Architect)

Kỹ sư kiến trúc hàng hải thiết kế, giám sát việc xây dựng, sửa chữa tàu biển và các cấu trúc nổi. Họ nghiên cứu, sản xuất thiết kế và thông số kỹ thuật thiết kế các chi tiết bên ngoài hàng hải như kích thước, trọng lực, tốc độ, năng lượng, trang bị khí, hàng hóa, di động, thủy văn viên, hành khách và nhiều kỹ thuật khác hành trong ngành vận tải và vận chuyển. Họ thiết kế thân tàu và cấu trúc tổng thể hoàn chỉnh theo thông số kỹ thuật, phù hợp với tiêu chuẩn an toàn, hiệu quả và kinh tế. Họ thiết kế, bố trí nội thất, bao gồm cả không gian vận chuyển hàng hóa,

khoang hành khách, thang bộ và thang máy. Họ còn có gì là kiến trúc sư phòng thí nghiệm thực nghiệm.

83. Kiến trúc sư xây dựng (Architect (Building))

Các kiến trúc sư xây dựng thiết kế nhà, nhà thờ, trường học và các công trình công nghiệp, quy hoạch đô thị, cảnh quan và các hệ thống giao thông. Họ cũng lập kế hoạch và giám sát xây dựng, bảo trì và cải tạo.

84. Kiến trúc sư cảnh quan/ nhà thiết kế cảnh quan (Landscape Designer / Architect)

Kiến trúc sư cảnh quan, còn gọi là nhà thiết kế cảnh quan, là nhà chuyên gia trong việc bố trí không gian mở. Họ làm bản thiết kế và kế hoạch thi công làm sân khu đất trên đó có công trình như trường học, cao ốc văn phòng, chung cư, trung tâm mua sắm, sân bay, bệnh viện. Họ cũng thiết kế vườn hoa công viên, khu nghỉ mát và khu nghỉ dưỡng. Công việc của họ bao gồm vẽ bản đồ xung quanh một công trình trong phạm vi và thân thiện với môi trường.

85. Nghệ sĩ mĩ thuật (Fine Artist)

Nghệ sĩ mĩ thuật là nhà nghệ sĩ tạo ra các tác phẩm nghệ thuật thông qua các phương tiện khác nhau như màu vẽ, điêu khắc, nhiếp ảnh... Nghệ sĩ mĩ thuật có khả năng biến ý tưởng, suy nghĩ, thông điệp thành hình ảnh cụ thể cho người khác thưởng thức.

86. Người làm vườn và trồng hoa, cây cảnh (Gardener and Horticulturist)

Người làm vườn, vườn cây và trồng hoa, cây cảnh lập kế hoạch và thực hiện các hoạt động chăm sóc thiêu trùng thâm canh và chăm sóc hoa và cây trồng. Ngoài ra, họ còn sản xuất cây, củ và hạt giống, cung cấp hoặc bán thực vật xuyên cho các bán buôn, doanh nghiệp kinh doanh thực phẩm hoặc trực tiếp bán ra thị trường.

87. Nhà nhiếp ảnh (Photographer)

Nhà nhiếp ảnh sử dụng kỹ thuật duy, sáng tạo cá nhân và các kỹ thuật camera máy ảnh chụp ảnh. Họ cũng có thể chụp hình ảnh, sử dụng máy quay video và các thiết bị khác ghi lại và chuyển số ảnh ảnh và âm thanh.

88. Nhà phục chế (Restorer)

Các nhà phục chế là nhà nghệ sĩ có chuyên môn làm việc trên các công trình, tác phẩm có tính nghệ thuật đã bị suy thoái do thời tiết hoặc lão hóa. Họ kết hợp kỹ thuật hóa học, mĩ thuật, lịch sử, văn hóa và tôn giáo khôi phục lại những công trình, tác phẩm nghệ thuật. Các nhà phục chế làm việc với tất cả các loại hình nghệ thuật như tranh vẽ, điêu khắc, bích họa, kiến trúc.

89. Nhà quay phim (Cinematographer)

Quay phim là quá trình ghi hình mặt bằng phim và mở rộng có sự phối hợp giữa các diễn viên và kỹ thuật ghi hình. Các nhà quay phim là người diễn hình ảnh và mở rộng hành động ghi lại chính xác.

90. Nhà thiết kế hoạt hình (Animation Designer)

Các nhà thiết kế hoạt hình sử dụng máy tính và các thiết bị quay phim tạo ra các hình ảnh chuyển động mang tính ảo giác. Chuyển động này chỉ

th b i hình nh hai hay ba chi u ho c nhân v t c hi n th m t s l n nh t nh khi di chuy n t i m này n i m kia gi nh th c hi n m t hành ng trong phim ho t hình. Ph ng pháp ph bi n nh t hi n th ho t hình là thông qua hình nh ng ho c video. Nhà thi t k ho t hình l i đ ng hi n t ng "s l u nh võng m c" ánh l a m t c m nh n chuy n ng liên t c mà th c t không di n ra. Làm chuy n ng ho t hình r t t n kém và kiên trì. Ví d , m t giây chuy n ng òi h i 24 hình nh t nh, m i hình nh h i khác nhau m t chút. Ban u t t c hình nh t nh c v tay. Ngày nay ng i ta s d ng máy tính và các thi t b khác.

91. Nhà thi t k n i th t và trang trí (*Interior Designer and Decorator*)

Các nhà thi t k n i th t thi t k bên trong (òi khi c bên ngoài) ngôi nhà, công trình và ph ng ti n làm cho nó tr nên p và tho i mái. H là nh ng chuyên gia v n i th t và dùng trong nhà, trang trí, ván sàn, s n và t t c các khía c nh liên quan n vi c hoàn thi n công trình.

92. Nhà thi t k qu ng cáo (*Commercial Artist*)

Nhà thi t k qu ng cáo v , a ra ý t ng, s d ng màu s c và thi t k t o cho s n ph m qu ng cáo h p đ n h n bình th ng. Các hình nh trong các qu ng cáo, cách qu ng cáo c trình bày, các lô-gô và bi u t ng c a công ty là công vi c và s th hi n trí tu c a nhà thi t k qu ng cáo. iêu kh c, h i h a, v , phim ho t hình, kh c ho c s d ng các k thu t liên quan là nh ng k thu t mà h s d ng.

93. Nhà thi t k s n ph m/ m thu t công nghi p (*Product/ Industrial Designer*)

Nhà thi t k s n ph m, còn g i là nhà thi t k m thu t công nghi p, thi t k hình th c c a các s n ph m chúng ta s d ng hàng ngày sao cho h p đ n. Trong khi các k s công nghi p thi t k k t c u, ch c n ng ho t ng c a máy móc, s n ph m thì nhà thi t k m thu t công nghi p thi t k ki u dáng hình th c c a máy móc, s n ph m không ch h p đ n mà còn hi u qu và kinh t .

94. Nhà thi t k th i trang (*Fashion Designer*)

Nhà thi t k th i trang thi t k áo qu n, ph ki n và giày dép và t o ra nh ng b s u t p và dòng s n ph m th i trang. H v phác th o, l a ch n ch t li u và hoa v n, và ch đ n cách s n xu t s n ph m v a thi t k .

95. Nhà thi t k th công m ngh (*Crafts Designer*)

Th công m ngh là m t nét v n hóa. M i nhóm dân t c, m i a ph ng u có các hình th c th công c a mình. Ban u, m t s s n ph m th công ra i m t cách t phát. Sau ó, nh ng ng i kinh doanh và Nhà n c có sáng ki n t o các s n ph m th công c tr ng và phù h p v i i t ng s d ng r ng rãi h n. Nhà thi t k th công m ngh thi t k sao cho nh ng s n ph m th công m ngh có s ch p đ n và phù h p v i nhi u ng i h n.

96. Nhà thi t k trang s c (*Jewellery Designer*)

Nhà thi t k trang s c áp đ ng các nguyên t c ngh thu t và khoa h c thi t k các s n ph m kim hoàn, trang s c ph c v cho trang i m, nghi l , tôn giáo

ho c công nghi p.

97. Nhà thi t k trang trí (*Decorator / Designer*)

Nhà thi t k trang trí và s n ph m trang trí có nhi m v trang trí và thi t k các trang trí b ng t sét, silicat, th y tinh, g m và các v t li u khác.

98. Nhà thi t k truy n thông a ph ng ti n và h a (*Graphic and Multi Media Designer*)

Nhà thi t k truy n thông a ph ng ti n thi t k n i dung hình nh và âm thanh truy n thông đ i đ ng in n, phim, i n t , k thu t s và các ph ng ti n nghe nhìn khác. H t o ra h a, hi u ng c bi t, hình nh ho t hình và các hình nh khác s đ ng trong trò ch i i n t , phim nh, video ca nh c, b n in và qu ng cáo.

99. Nhà thi t k v i s i (*Textile Designer*)

Nhà thi t k v i s i là chuyên gia thi t k v i vóc và hàng đ t may. H làm vi c v i nhà s n xu t, in n và thi t k v i. Nhà thi t k v i s i bi n s i và ch thành s n ph m đ t.

100. Nhà tr c a b n (*Cartographer and Surveyor*)

Nhà tr c a b n s đ ng các ph ng pháp và k thu t kh o sát xác nh v trí chính xác các phân vùng t nhiên, phân vùng ã c thi công, ranh gi i t, vùng bi n, m t t và trong lòng t, chu n b /s a b n k thu t s , h a và nh.

101. Th may (*Tailor and Dressmaker*)

Th may may qu n áo, váy... t các lo i v i, da ho c nguyên li u khác. Th may c ng th c hi n công vi c thay i, s a ch a s n ph m may m c ho c tham gia vào quá trình s n xu t hàng may m c.

102. Th th m m (Làm p) (*Cosmetologist (Beautician)*)

Th th m m , còn c g i là th làm p, là chuyên gia trong “qu n lý ngo i hình”. H c t và t o dáng tóc, c o và c t t a râu, ch m sóc s c p, s đ ng m ph m và trang i m, và th c hi n các đ ch v và li u pháp ch m sóc khác cho khách hàng c i thi n ngo i hình c a h .

103. Th th công trong ngành đ t may và da giày (*Handicraft Worker: Textile and Leather*)

Th th công trong ngành đ t may, da giày và các v t li u liên quan áp đ ng các k thu t và hoa v n truy n th ng s n xu t v i đ t, chi ti t an, thêu, p n i và k thu t th công khác trong s n ph m may m c và gia đ ng nh giày dép truy n th ng, túi xách, th t l ng và ph ki n khác.

104. Th th công trong ngành g và v t li u liên quan (*Handicraft Worker: Wood and Related Materials*)

Th th công trong ngành g và v t li u liên quan áp đ ng các k thu t truy n th ng chu n b g , r m, mây, song, s y, á, t sét, v mai ng v t và các

nguyên v t li u khác; kh c, ch m, c, úc, n n, l p ráp, d t, s n và trang trí các s n ph m khác nhau cho m c ích s d ng cá nhân, gia đ ng và trang trí. V i nh ng v t li u liên quan, h có th l a ch n và chu n b nguyên v t li u nh ni lông, v i d t làm thành các an b ng li u gai, bàn ch i và ch i và an các lo i r khác nhau.

Nhóm ngh làm vi c v i con ng i ***Personal Careers***

105. Bác s thính h c và c tr các khuy t t t v ngôn ng (*Audiologist and Speech Therapist*)

Bác s thính h c và c tr các khuy t t t v ngôn ng xác nh lo i, m c khi m thính và th c hi n các d ch v ph c h i ch c n ng.

106. Bác s y khoa (*Allopathic Medical Doctor*)

Bác s y khoa khám và ch a b nh cho nh ng ng i b m, b nh t t ho c tai n n th ng t t khác. H c ng ti n hành nghiên c u, c i ti n và phát tri n các khái ni m, lý thuy t và ph ng pháp phòng và khám ch a b nh, làm công tác gi ng d y chuyên môn và tuyên truy n giáo d c s c kh e.

107. Bác s y h c c truy n (*Medical Doctor: Traditional Medicine*)

Bác s y h c c truy n khám, i u tr , phòng ng a b nh t t và ch n th ng liên quan n các b nh th ch t và tinh th n cho b nh nhân b ng ph ng pháp và thu c y h c c truy n. H áp d ng các ki n th c và k n ng th c hành có c thông qua nghiên c u sâu r ng các lý thuy t, ni m tin và giá tr b t ngu n t n n v n hóa và y h c dân t c b n a.

108. Cán b quan h lao ng (*Labour Relations Officer*)

Cán b quan h lao ng là chuyên gia trong l nh v c xây d ng và duy trì quan h lao ng hài hòa gi a ng i s d ng lao ng và ng i lao ng c a m t doanh nghi p. H hi u bi t sâu v lu t lao ng và quan tâm t i các i u ki n làm vi c thích h p cho ng i lao ng, m b o l ích cho c doanh nghi p và ng i lao ng trong dài h n.

109. Chuyên gia d ch v pháp lý (*Legal Services Specialist*)

Chuyên gia d ch v pháp lý, còn g i là th ký lu t, s d ng ki n th c chuyên môn tr giúp các chuyên gia pháp lý trong thông tin liên l c, tài li u, h tr n i b , h tr th t c và các ho t ng ph i h p qu n lý n i b trong các v n phòng lu t s , ban pháp ch c a các doanh nghi p l n và các c quan Nhà n c. H c ng có th h tr các nhà qu n lý, chuyên gia pháp lý, các chuyên gia kinh t có liên quan n các v n pháp lý, bao g m c nh ng ng i có liên quan n h p ng b o hi m, cho vay v n và các giao d ch tài chính khác.

110. Chuyên gia dinh d ng (*Dietician and Nutritionist*)

Chuyên gia dinh d ng ti n hành nghiên c u, c i ti n ho c phát tri n các khái ni m, ph ng pháp th c hi n liên quan n vi c chu n b , áp d ng các ch n

u ng cho i u tr và các m c ích khác.

111.Chuyên gia phát tri n (*Development Specialist*)

ây là m t l nh v c liên ngành t p trung vào các khía c nh liên quan n phát tri n kinh t và xã h i. Các chuyên gia phát tri n c ào t o ng d ng chuyên môn trong m t l nh v c c th cho ph n ông i chúng giúp qu c gia phát tri n. Ví d nh m t chuyên gia tâm lý có th giúp tr em c a qu c gia ó ph c h i tâm lý sau chi n tranh. T ng t , m t k s xây d ng có th giúp m t qu c gia phát tri n m ng l i ng giao thông m i, ho c m t lu t s có th giúp so n th o hi n pháp m i.

112.Chuyên gia ph c h i ch c n ng ngh nghi p (*Occupational Therapist*)

Chuyên gia ph c h i ch c n ng ngh nghi p giúp b nh nhân trong quá trình ph c h i ngh nghi p sau khi b b nh ho c tai n n b ng cách a h tham gia các công vi c mang tính sáng t o, ngh nghi p ho c th công nh làm v n, t p th đ c, trò ch i và âm nh c theo h ng d n c a bác s .

113.Chuyên gia qu n lý ô th (*Administration Specialist: Urban Management*)

Chuyên gia qu n lý ô th xây d ng và tri n khai các k ho ch, chi n l c liên quan n s d ng t, thi t k môi tr ng ô th , k c h th ng giao thông, h ng đ n và m b o s phát tri n có tr t t các khu dân c và c ng ng. Công vi c còn liên quan t i vi c nghiê n c u, phân tích, t duy chi n l c, ki n trúc, thi t k ô th , tham v n c ng ng, khuy n ngh chính sách, th c hi n qu n lý ô th .

114.Chuyên gia qu n tr b t ng s n (*Administration Specialist: Real Estate*)

Chuyên gia qu n tr b t ng s n, còn g i là i lý b t ng s n và qu n lý tài s n, thay m t khách hàng s p x p vi c mua, bán, cho thuê b t ng s n, tài s n và h ng l i trên c s nh n hoa h ng t các th ng v th c hi n c.

115.Chuyên gia qu n tr doanh nghi p nh và v a (*Administration Specialist: Small & Medium Business Management*)

Chuyên gia qu n tr doanh nghi p nh và v a (DNNVV) là chuyên gia trong vi c thành l p và phát tri n DNNVV, ho c tr c ti p qu n lý m i m t ho t ng s n xu t kinh doanh c a DNNVV. T i Vi t Nam, doanh nghi p có t ng ngu n v n không v t quá 50 t ng ho c không v t quá 100 ng i lao ng trong l nh v c th ng m i d ch v , và doanh nghi p có t ng ngu n v n không v t quá 100 t ho c không v t quá 300 ng i lao ng trong các l nh v c khác thì c g i là DNNVV.

116.Chuyên gia qu n tr kinh doanh nông nghi p (*Agribusiness Management*)

Chuyên gia qu n tr kinh doanh nông nghi p là ng i nghiê n c u, t ch c, qu n lý kinh doanh trong l nh v c s n xu t nông nghi p c ng nh a s n ph m nông nghi p n tay ng i tiêu dùng.

117. Chuyên gia vật lý trị liệu (Physiotherapist)

Chuyên gia vật lý trị liệu tiến hành trị liệu các rối loạn vận động, cơ và các bộ phận của hệ tuần hoàn hoặc hệ thần kinh. Khách hàng của họ bao gồm những người bị khuyết tật, bệnh tâm thần, người già và những người đang phục hồi sau thời gian dài bệnh tật, tai nạn hoặc phẫu thuật.

118. Công chức viên chức Nhà nước (Civil Servant)

Công chức viên chức Nhà nước là những người thực sự quản lý mặt quốc gia. Họ đưa ra và thực hiện chính sách, thi hành các quy định pháp luật, quy tắc và quy định của các quan Nhà nước cấp trung ương, địa phương, các tổ chức bán công và phục vụ trong các lĩnh vực khác nhau của các cơ quan Nhà nước. Các quan chức cấp cao cũng là công chức Nhà nước.

119. Đại lý bảo hiểm (Insurance Agent)

Đại lý bảo hiểm bán bảo hiểm nhân thọ, tai nạn, ô tô, trách nhiệm dân sự, hỏa hoạn, hàng hải và sản phẩm bảo hiểm khác cho các khách hàng mới và khách hàng hiện hữu.

120. Đại lý du lịch và lữ hành (Travel and Tourism Agent)

Đại lý du lịch và lữ hành tiến hành tuyển dụng và tổ chức tour du lịch, lập kế hoạch hành trình và lịch trình đi lại, nghiên cứu cho khách du lịch, tổ chức hoặc bán tour du lịch trọn gói cho khách.

121. Giáo viên giáo dục đặc biệt (Special Needs Teacher)

Giáo viên giáo dục đặc biệt dạy cho trẻ em, thanh thiếu niên, người lùn có khuyết tật thể chất thay trí tuệ, hoặc những người có khó khăn về học tập.

122. Giáo viên mầm non (Pre School Teacher)

Giáo viên mầm non dạy trẻ em từ 3 đến 6 tuổi. Đây là giai đoạn tiền nòng cho việc học tập và là giai đoạn quan trọng vì quá trình giáo dục mầm non.

123. Giáo viên tiểu học (Primary School Teacher)

Giáo viên tiểu học dạy trẻ em từ lớp 1 đến lớp 5. Họ chủ yếu tập trung xây dựng cơ sở vững chắc cho kỹ năng, viết, tính toán cùng với các kỹ năng khác như thể chất, tâm lý, trí tuệ và xã hội.

124. Kỹ thuật viên chẩn đoán hình ảnh (Medical Technologist: Medical Imaging)

Kỹ thuật viên chẩn đoán hình ảnh phụ trách các thiết bị chẩn đoán hình ảnh trợ giúp các bác sĩ xác định tình trạng bệnh tật có thể có của bệnh nhân, như máy X quang, siêu âm, nội soi, chụp cắt lớp, chụp cộng hưởng từ... Người làm nghề này hiểu về thể con người, kỹ thuật và chăm sóc bệnh nhân. Họ cũng nắm vững cách vận hành thiết bị và lưu giữ hồ sơ.

125. Kỹ thuật viên nhãn khoa (Medical Technologist: Optometry)

Kỹ thuật viên nhãn khoa, còn gọi là y tá nhãn khoa, hỗ trợ chẩn đoán, điều trị các vấn đề sức khỏe liên quan đến thị giác và mắt, bao gồm đeo và chỉnh kính, kính

áp trùng, chẩn đoán và điều trị (không bao gồm phẫu thuật) bất thường về cơ, chức năng cơ thể, chẩn đoán, điều trị các bệnh nội tiết nội nhãn áp và các chẩn đoán khác như tổn thương võng mạc do tiểu đường. Tiến hành giáo dục sức khỏe, chăm sóc thể lực cho các nhóm bệnh nhân đặc biệt – đó là các công việc của y tá nhãn khoa.

126. Kỹ thuật viên trị liệu về tim mạch, hô hấp (Medical Technologist: Respiratory Therapy Technology)

Kỹ thuật viên trị liệu về tim mạch, hô hấp chuyên về thiết bị liên quan đến tim, hô hấp và thính giác. Họ sắp xếp và bố trí các thiết bị gây mê trong các phòng phẫu thuật và phòng khám. Họ thiết lập hệ thống bác sĩ gây mê trong các cuộc phẫu thuật.

127. Nha sĩ (Dentist)

Các nha sĩ và bác sĩ phẫu thuật nha khoa điều trị các bệnh và các rối loạn răng, nướu và mô mềm của miệng.

128. Nhà tâm lý học (Psychologist)

Nhà tâm lý học nghiên cứu các quá trình tâm lý và hành vi của cá nhân hoặc nhóm người. Họ áp dụng kiến thức này để thúc đẩy, điều chỉnh sự phát triển của cá nhân, xã hội, giáo dục hoặc nghề nghiệp.

129. Nhà tư vấn (Counsellor)

Nhà tư vấn hướng dẫn hoặc tư vấn cho các cá nhân nhằm giúp họ giải quyết những khó khăn về tâm lý, tình cảm và các mối liên quan đến cuộc sống hàng ngày. Những khó khăn đó có thể liên quan đến hôn nhân, nghề nghiệp, hôn nhân, cuộc sống gia đình và phát triển cá nhân.

130. Nhà tư vấn nghề nghiệp (Career Counsellor)

Nhà tư vấn nghề nghiệp áp dụng các nguyên tắc tâm lý học nghề nghiệp để giúp khách hàng hiểu bản thân mình, hiểu thế giới nghề nghiệp, xây dựng các phương án chọn nghề và chuẩn bị cho nghề nghiệp. Công việc của họ là phỏng vấn khách hàng, cho làm bài câu hỏi và sử dụng kết quả này để xác định nhu cầu của khách hàng. Nhà tư vấn cung cấp thông tin cho khách hàng về các nghề nghiệp khác nhau. Nhà tư vấn làm việc với khách hàng để hiểu nhu cầu quan trọng trong việc quyết định nghề nghiệp (ví dụ như sự trung thực, thông minh, trung thực, sau khi tìm hiểu các cơ sở đào tạo). Nhà tư vấn nghề nghiệp cũng có thể giúp những người đang có vấn đề về nghề nghiệp (ví dụ như những người không thích nghề của mình, người mất việc làm). Họ có thể tư vấn cá nhân hoặc tư vấn nhóm.

131. Nhà quản lý bán hàng và tiếp thị (Sales and Marketing Manager)

Nhà quản lý bán hàng và tiếp thị lập kế hoạch, chi tiêu và điều phối những phân phối nhằm mở rộng hoặc duy trì công ty, nhà kho, cửa hàng và cuối cùng là nâng cao hiệu suất tiêu dùng.

132. Nhà quản lý bán lẻ và bán buôn (Retail and Wholesale Manager)

Nhà quản lý bán lẻ và bán buôn làm công tác quản lý chung trong doanh nghiệp bán buôn và bán lẻ, làm chủ các lý bán buôn hoặc các doanh nghiệp bán lẻ, lập kế

ho ch, ch o và i u ph i các ho t ng kinh doanh.

133.Nhà qu n lý khách s n (*Hotel Manager*)

Nhà qu n lý khách s n làm vi c trong ngành khách s n. H l p k ho ch, ch o và ph i h p các ho t ng kinh doanh c a khách s n theo l nh v c chuyên môn. Nhà qu n lý khách s n có th chuyên v m t trong nghi p v c a khách s n nh ti n s nh (t phòng cho khách khách s n), nhà hàng, qu y u ng (chu n b n, u ng ph c v khách), bu ng phòng (m b o d ch v bu ng, phòng cho khách).

134.Nhà qu n lý nông nghi p (*Agriculture Manager*)

Nhà qu n lý nông nghi p là ng i làm ch ho c i di n cho ch s h u các trang tr i, nông tr ng. H ch u trách nhi m qu n lý chung, l p k ho ch, ch o và i u ph i các ho t ng s n xu t kinh doanh.

135.Nhà qu n lý s ki n (*Event Manager*)

Nhà qu n lý s ki n làm công vi c qu n lý và i u hành s ki n. H t ch c và ph i h p các d ch v cho các h i ngh , s ki n, ti c, ám c i, tri n lãm, h i th o và các s ki n c bi t.

136.Nhà qu n tr b nh vi n (*Hospital Administrator*)

Nhà qu n tr b nh vi n là chuyên gia v qu n tr và qu n lý c a ngành y t . H m b o r ng các d ch v ch m sóc s c kh e c th c hi n m t cách hi u qu cho b nh nhân và gia ình thông qua các b nh vi n, trung tâm ch m sóc s c kh e ban u và các t ch c cung c p các lo i hình d ch v y t khác nhau.

137.Nhà qu n tr nhân l c (*Human Resource Manager*)

Nhà qu n tr nhân l c l p k ho ch, i u ph i các ho t ng c a m t t ch c th c hi n chi n l c nhân l c m t cách t t nh t.

138.Nhân viên công tác xã h i (*Social Worker*)

Nhân viên công tác xã h i c ào t o và làm vi c v i các nhóm và c ng ng. H c trang b k n ng tìm hi u các v n xã h i, h ng d n cho i t ng g p khó kh n trong các v n xã h i và v n liên quan nh m giúp h tìm ki m và s d ng các ngu n l c v t qua khó kh n và t c m c tiêu c th .

139.Ti p viên hàng không ho c ti p viên trên ph ng ti n v n t i (*Air Hostess / Steward*)

Ti p viên, còn g i là chiêu ãi viên, là ng i tr c ti p cung c p d ch v cá nhân nh m m b o s an toàn và tho i mái c a hành khách. H ph c v b a n, u ng trên máy bay và trên tàu.

140.Th làm bánh k o (*Baker and Confectioner*)

Th làm bánh k o s n xu t ra các lo i bánh m , bánh ng t và các s n ph m bánh k o khác t b t m , s n xu t th công sôcôla và các lo i bánh m t k o.

141.Y tá và h sinh (*Nurse and Midwife*)

Y tá h tr các bác s khi h th c hi n nhi m v và ph c v các b nh nhân b m,

b th ng ho c khuy t t t. Trong các y tá có h sinh là ng i h tr quá trình sinh n , ch m sóc bà m và tr em tr c và sau khi sinh, h ng đ n gia ình trong vi c ch m sóc bà m và tr s sinh.

Nhóm ngh th ch t – c khí ***Physical – Mechanical Careers***

142.C nh sát c u h a (*Fire-Fighters*)

C nh sát c u ho th c hi n công vi c ng n ch n, phòng ch ng h a h n và đ p t t ám cháy. H c ng có nhi m v gi i c u nh ng ng i b m c k t trong h a ho n, c u hàng hoá, tài s n trong và sau ho ho n ho c tai n n nghiêm tr ng.

143.Công an (*Police Officers*)

Công an thi hành các qui nh lu t pháp và tr t t xã h i, m b o n nh cho xã h i, tr t t k c ng, b o v l ích c a nhà n c trong xã h i, các quy n và l ích h p pháp c a công dân.

144.Giáo viên giáo d c th ch t (*Physical Education Teacher*)

Giáo viên giáo d c th ch t, th ng g i là giáo viên th d c, th c hi n vi c gi ng đ y các l p h c th ch t, t ch c các trò ch i, hu n luy n h c viên tham gia các trò ch i và các môn th d c th thao.

145.Hoa tiêu và nhân viên v n phòng trên tàu (*Merchant Navy: Mariner*)

Hoa tiêu và nhân viên v n phòng trên tàu ch huy và i u khi n tàu th y và các tàu ch hàng t ng t , th c hi n các ch c n ng liên quan trên bi n.

146.K s b o đ ng máy bay (*Aircraft Maintenance Engineer*)

Các k s b o đ ng máy bay m b o máy bay i u ki n ho t ng. H ch o, giám sát và th c hi n vi c b o trì, s a ch a và i tu k t c u và ng c máy bay.

147.K s hàng h i (*Merchant Navy Engineer*)

K s hàng h i ki m soát và tham gia ho t ng i u khi n, b o trì, b o đ ng, s a ch a thi t b c khí, i n, i n t và máy móc trên tàu ho c th c hi n các nhi m v h tr trên b .

148.K s khai thác đ u khí (*Engineer Petroleum*)

K s khai thác đ u khí ng đ ng các nguyên t c v t lý, a ch t và hóa h c phát hi n và khai thác đ u và khí t các m đ u khí đ i lòng t và đ i bi n.

149.K s m (*Engineer Mining*)

K s m áp đ ng các nguyên t c v t lý, a ch t và hóa h c th m dò, khai thác và ch bi n khoáng s n thiên nhiên. K thu t khai thác m còn bao g m vi c ch bi n khoáng s n thu c giá tr cao h n. V b n ch t, ho t ng khai thác này gây ra s xáo tr n môi tr ng trong và xung quanh khu v c có khoáng s n. Do ó, k s m ngày nay không ph i ch chú ý v ph ng đi n khai thác và ch bi n khoáng s n mà còn ph i quan tâm t i v n gi m nh thi t h i ho c nh h ng

xuất phát ra cho môi trường.

150.K thu t viên i n ài trên tàu th y (*Radio Officer: Ship*)

K thu t viên i n ài trên tàu th y i u hành ho t ng c a thi t b vô tuy n trên tàu nh n và truy n t i i n v n mã hóa t i n tho i vô tuy n ho c h th ng i n báo vô tuy n.

151.K thu t viên b o v môi tr ng (*Environmental Protection Technicians*)

K thu t viên b o v môi tr ng làm công vi c h tr k thu t nghiên c u và ánh giá các tác ng n môi tr ng do ho t ng c a con ng i nh ô nhi m không khí, n c và ti ng n, ô nhi m t, thay i khí h u, rác th i c h i và s c n ki t, thoái hóa các ngu n l c t nhiên. H h tr xây d ng các k ho ch và gi i pháp b o v , b o t n, ph c h i và gi m thi u tác ng n môi tr ng.

152.K thu t viên ch nh hình và ph c hình (*Orthotist and Prosthetist*)

K thu t viên ch nh hình và ph c hình ph c v , ch m sóc b nh nhân khuy t t t các b ph n chân, tay, c t s ng hay b m t m t ph n ho c toàn b chân, tay b ng cách l p và chu n b tr ch ng ch nh hình, chân, tay gi theo ch o, ý ki n c a bác s .

153.K thu t viên c - i n t (*Mechatronics*)

K thu t viên c - i n t làm vi c trong m t l nh v c liên quan t i nhi u ngành ngh k thu t nh k thu t c khí, k thu t i n, k thu t i u khí n và k thu t máy tính. Sáng t o robot là m t ví d v công vi c trong l nh v c c i n t .

154.K thu t viên c khí nông nghi p (*Mechanical Engineering Technicians: Agricultural*)

K thu t viên c khí nông nghi p là nh ng ng i chuyên b o trì và s a ch a các lo i máy móc s d ng trong nông nghi p nh máy kéo, máy g t, h th ng t i tiêu và máy b m.

155.K thu t viên c khí trong óng tàu (*Mechanical Engineering Technicians: Ship Building*)

Óng tàu là m t trong nh ng ngành công nghi p c x a nh t, b t ngu n t vi c s d ng g ch t o tàu thuy n. Ngày nay, óng tàu là m t ngành công ngh cao s d ng h u nh t t c các lo i hình k thu t chuyên môn. K thu t viên c khí óng tàu làm công vi c óng thân tàu (ph n thân cách n c c a m t con tàu) c ng nh l p t các máy móc bên trong tàu nh ng ng và các lo i ph ki n khác nhau.

156.K thu t viên c khí trong gia công kim lo i (*Mechanical Technicians: Metal Working*)

Gia công kim lo i là quá trình gia công, ch bi n các kim lo i t o ra t ng b ph n, ph n l p ráp ho c các c u ki n qui mô l n. Thu t ng “gia công kim lo i” bao hàm ph m vi r ng các công vi c, t vi c gia công các con tàu và cây c u l n t i vi c gia công các chi ti t ng c chính xác và trang s c tinh x o. Th gia công kim lo i th c hi n các k thu t ngu i nh ép ngu i, u n ngu i, kéo ngu i, c t

ngu i, ho c các k thu t rên nh rên nóng, rêm m và rên ngu i.

157.K thu t viên c khí trong s n xu t, l p ráp và s a ch a (*Mechanical Engineering Technicians: Manufacture, Assembly and Repair*)

K thu t viên c khí trong s n xu t, l p ráp và s a ch a là nh ng k thu t viên c ào t o v s n xu t, l p ráp, b o trì và s a ch a các b ph n c u thành c a t t c các lo i máy móc c khí, bao g m c ng c và tua-bin.

158.K thu t viên c khí v n hành máy móc (*Mechanical Engineering Technicians: Operators*)

K thu t viên k thu t c khí v n hành máy móc giám sát, v n hành và ki m tra t i ch ho c b ng i u khi n t xa ho t ng c a các lo i máy móc và thi t b .

159.K thu t viên giao thông v n t i (*Transport Technicians*)

K thu t viên giao thông v n t i là nh ng ng i làm k thu t chuyên môn trong vi c m b o ho t ng thông su t c a t t c các lo i ph ng ti n v n t i công c ng nh taxi, xe buýt, xe l a, xe i n c ng nh các lo i ph ng ti n ng th y nh tàu, thuy n, phà và xu ng.

160.K thu t viên khai thác m (*Mining Technicians*)

K thu t viên khai thác m làm công vi c h tr k thu t th m dò khoáng s n, kim lo i và d u khí (nh than, vàng, s t, d u thô, khí thiên nhiên) trên t li n ho c đ i bi n, khai thác, v n chuy n và l u tr qu ng và nguyên li u thô có ch a khoáng ch t, m b o an toàn v sinh lao ng và gi m thi u tác ng môi tr ng.

161.K thu t viên lâm nghi p (*Forester*)

K thu t viên lâm nghi p th c hi n các ho t ng nuôi d ng, b o t n và khai thác r ng khi c n thi t bán ho c phân ph i các s n ph m lâm nghi p m t cách th ng xuyên cho ng i mua buôn, t ch c buôn bán th ng m i ho c t i các ch .

162.K thu t viên luy n kim (*Metallurgical Technicians*)

K thu t viên luy n kim làm công vi c h tr k thu t nghiê n c u và phát tri n các ph ng pháp ti n b chi t xu t kim lo i t qu ng và luy n kim lo i. ó là nh ng công vi c liên quan n chi t xu t kim lo i, tinh ch thành các lo i kim lo i khác nhau, pha tr n kim lo i thành h p kim và ch bi n kim lo i theo m c ích s đ ng trong các ngành công nghi p khác nhau.

163.K thu t viên k thu t i n trong ngành công ngh thông tin và truy n thông (*Electrical Engineering Technicians: Information-Communication Technology*)

K thu t viên k thu t i n trong ngành công ngh thông tin và truy n thông (CNTT&TT) làm công tác k thu t v h th ng i n c a các thi t b CNTT&TT. H l p t, b o trì, v n hành và s a ch a h th ng i n c a máy tính, i n tho i...

164.K thu t viên k thu t i n trong phát và truy n t i i n (*Electrical Engineering Technicians and Operators: Power Generation and Transmission*)

K thu t viên k thu t i n trong phát và truy n t i i n làm công vi c v n hành

b ng i u khi n và máy móc thi t b c a nhà máy phát i n và các công ty truy n t i, ho c s a ch a b o d ng ph n i n c a nhà máy, tr m, ng dây.

165.K thu t viên k thu t i n v tua bin (*Technicians Electrical Engineering: Turbines*)

Tua-bin là các thi t b c khí s n xu t n ng l ng b ng cách xoay nh các tác ng gió, khí ho c ch t l ng. Các k thu t viên k thu t i n v tua-bin làm công vi c l p t, b o trì và s a ch a các thi t b này.

166.K thu t viên k thu t vi n thông (*Telecommunications Technicians*)

K thu t viên k thu t vi n thông th c hi n các công vi c v k thu t liên quan t i nghiên c u k thu t vi n thông, thi t k , s n xu t, l p ráp, xây d ng, v n hành, duy tu và s a ch a các h th ng vi n thông.

167.K thu t viên ph n c ng (*Computer Hardware Technologist*)

Công ngh thông tin và truy n thông (CNTT&TT) là l nh v c liên quan n t t c các hình th c truy n thông i n t , bao g m i n tho i, máy tính và i n tho i di ng. Các k thu t viên trong l nh v c này cung c p h tr k thu t cho ng i s d ng m t cách tr c ti p ho c thông qua i n tho i, th i n t ho c các thi t b i n t khác. H ch n oán và gi i quy t các tr c tr c v ph n c ng, thi t b ngo i vi, máy tính, m ng, c s d li u và internet. H c ng h ng d n và h tr trì n khai, l p t và b o trì các h th ng này.

168.K thu t viên phòng xét nghi m (*Laboratory Technician*)

K thu t viên phòng xét nghi m trong các b nh vi n, c s y t , còn g i là k thu t viên phòng thí nghi m y t , ti n hành các xét nghi m sinh hóa, ki m tra b ng kính hi n vi và soi vi khu n trong phòng thí nghi m ki m tra máu, mô và các ch t d ch c a b nh nhân tìm ra nguyên nhân gây b nh.

169.K thu t viên thi t b l nh và i u hòa không khí (*Refrigeration and Air-conditioning Technician*)

K thu t viên thi t b l nh và i u hòa không khí l p t, b o d ng và s a ch a máy i u hòa không khí, h th ng máy l nh và các thi t b liên quan, ví d nh i u hòa, t l nh, kho l nh và các h th ng làm l nh công nghi p.

170.K thu t viên xây d ng (*Civil Engineering Technician*)

K thu t viên xây d ng th c hi n các nhi m v k thu t trong nghiên c u k thu t dân d ng, thi t k , xây d ng, th c hi n, duy tu và s a ch a các nhà cao t ng và các công trình xây d ng khác nh cung c p n c, h th ng x lý n c th i, c u, ng, p n c và sân bay.

171.K thu t viên v n hành nhà máy l c d u và khí thiên nhiên (*Petroleum and Natural Gas Refining Plant Operators*)

K thu t viên v n hành nhà máy l c d u và khí thiên nhiên, còn g i là ng i v n hành thi t b tinh ch d u và khí thiên nhiên, làm công tác v n hành và giám sát ho t ng c a các h th ng máy móc thi t b , i u ch nh, duy tu b o d ng các thi t b ch bi n, l c, tinh ch , ch ng c t và x lý d u thô và các s n ph m t d u

ho c khí thiên nhiên.

172.K thu t viên y t : công ngh y h c h t nhân (*Medical Technologist: Nuclear Medicine Technology*)

Hì n nay, ngành y t ñng d ñng nhi u công ngh h t nhân qua s ñng các v t li u phóng x h tr ch n oán và i u tr b nh. K thu t viên công ngh y h c h t nhân làm công vi c v n hành máy móc liên quan ñn y h c h t nhân, nh máy ch p c t l p, ch p c ng h ñng t , máy ch y tia gamma...

173.K thu t viên y t : k thu t viên ph u thu t (*Medical Technologist: Surgical Technology*)

K thu t viên ph u thu t, còn là k thu t viên phòng m , làm vi c d ñi s giám sát c a bác s ph u thu t, y tá, bác s gây mê ho c nhân viên ph u thu t khác. Trách nhi m c a h là chu n b phòng m và b nh nhân tr c ca ph u thu t và th c hi n ch m sóc b nh nhân ngay sau khi hoàn thành ca ph u thu t.

174.K thu t viên y t : k thu t viên và ph tá nha khoa (*Dental Assistant and Therapist*)

K thu t viên và ph tá nha khoa tr giúp cho bác s nha khoa trong t v n, ch n oán, phòng và ch a b nh v r ñng mi ñg.

175.Ki m soát viên không l u (*Air Traffic Controller*)

Ki m soát viên không l u, còn g i là ki m soát viên giao thông ñng hàng không, h ñng d n h ñng bay trên không trung và d ñi m t t qua các thi t b nh ñài, ra- a hay h th ñng ñèn và cung c p thông tin c n thi t cho ho t ñng c a ph ñng ti n bay.

176.Lái xe khách, taxi và xe t i h ñng nh (*Taxi Driver, Light Truck Driver*)

Lái xe taxi và xe t i nh i u khi n và gi g ñn xe ô tô và xe t i nh v n chuy n hành khách, th t ñn và hàng hóa.

177.Lái xe buýt và xe i n (*Bus Driver*)

Lái xe buýt, xe khách và xe i n i u khi n và gi g ñn xe buýt ho c xe i n v n chuy n hành khách, th t ñn ho c hàng hóa.

178.Lái u máy xe l a (*Locomotives*)

Lái u máy xe l a và các ph ñng ti n v n chuy n trên ñng ray i u khi n ho c h tr vi c i u khi n u máy xe l a v n chuy n hành khách và hàng hóa.

179.Lao ñng ch n nuôi gia súc, gia c m (*Animal Husbandry Specialist*)

Lao ñng ch n nuôi gia súc, gia c m th c hi n các ho t ñng nuôi d ñng và ch m sóc gia súc gia c m nh trâu, bò, c u, l ñn, dê, ñg a, chó, mèo, gà, v t, ngan, ñg ñg, chim... cho các m c ích nh làm vi c, ch i th thao ho c làm thú c nh, l y th t, s a, lông, da và các s n ph m khác ñng c p ho c bán th ñng xuyên cho c s bán buôn, ñng ñhi p ñng ñng th ñng m i ho c tr c ti p bán ra th ñng.

180.Lao ng nuôi ong và nuôi t m (*Apiarists and Sericulturists*)

Lao ng nuôi ong và nuôi t m l p k ho ch và th c hi n các ho t ng nuôi và ch m sóc c n thi t i v i các loài ong m t và t m s n xu t và bán m t ong, sáp ong, kén t m m t cách th ng xuyên cho ng i mua buôn, t ch c th ng m i ho c ng i bán l ch .

181.Lao ng tr ng tr t (*Crop Growers*)

Lao ng tr ng tr t l p k ho ch, t ch c và th c hi n các ho t ng tr ng tr t và thu ho ch các lo i cây l ng th c, th c ph m nh lúa và cây có h t, rau và hoa màu, cây công nghi p nh mía ng, thu c lá, chè, cà phê, cao cu, cây n qu nh b i, xoài, cam chanh. H cung c p ho c bán th ng xuyên cho c s bán buôn, doanh nghi p kinh doanh th ng m i ho c tr c ti p bán ra th tr ng.

182.Nhà h i d ng h c (*Oceanographer*)

Các nhà h i d ng h c nghiên c u các c i m c a các i d ng ph c v cho các ngành ngh hàng h i, a lý, khí t ng h c và các ngành khoa h c khác.

183.Phi công (*Pilot*)

Phi công ph ng ti n bay và k thu t viên h tr liên quan ki m soát ho t ng c a các thi t b c khí, i n và i n t i u khi n ph ng ti n bay v n chuy n hành khách, th tín, hàng hóa và th c hi n các nhi m v tr c và trong khi bay.

184.S quan quân i (*Army officers*)

S quan quân i là ng i ch huy và qu n lý các n v trong l c l ng qu c phòng. L c quân, h i quân và không quân là ba quân ch ng qu c phòng và là l c l ng r t quan tr ng i v i vi c b o v an ninh qu c gia. H b o v lãnh th qu c gia bao g m vùng t, vùng bi n và vùng tr i. B n c ng có th tham gia vào l c l ng qu c phòng v i t cách là chuyên gia trong nhi u ngành ngh khác nhau (ví d nh k s , bác s , y tá, k toán, bác s thú y, lu t s). H u nh b t k ngành ngh nào c ng có trong các quân ch ng qu c phòng.

H th ng c p b c quân hàm c a s quan quân i g m ba c p, m i hai b c: C p Úy có b n b c g m Thi u úy, Trung úy, Th ng úy, i úy. C p Tá có b n b c g m Thi u tá, Trung tá, Th ng tá, i tá. C p T ng có b n b c g m Thi u t ng, Chu n ô c H i quân, Trung t ng, Phó ô c H i quân, Th ng t ng, ô c H i quân, i t ng.

185.Th ch t o khuôn và công c (*Tool and Die Maker*)

Th ch t o khuôn và công c ch t o các lo i khuôn và lõi khuôn.

186.Th c khí và s a ch a xe có ng c (*Auto Mechanic*)

Th c khí và s a ch a xe có ng c làm công vi c b o trì, s a ch a ng c và các b ph n c khí c a xe máy, xe ô tô ch khách, ô tô t i và các lo i xe có ng c khác.

187.Th ng ng (*Plumbers and Pipe Fitters*)

Th ng ng l p t, thay th và b o d ng h th ng ng d n và máy móc cho ng c p n c, khí t, h th ng thoát n c, h th ng c ng rãnh và thi t b ch y

bằng sự nén khí.

188.Th hàn và th c t kim lo i b ng nhi t (*Welders and Flame Cutters*)

Th hàn và th c t kim lo i b ng nhi t hàn và c t các b ph n kim lo i b ng cách s d ng l a khí gas ho c h quang i n và các ngu n nhi t khác làm ch y r i c t ho c n i kim lo i.

189.Th l n (*Underwater Divers*)

Th l n s d ng thi t b chuyên d ng làm vi c d i n c. Các ho t ng này có th là th m dò tài nguyên thiên nhiên, c u h và tìm ki m ng i, tàu và hàng hoá trong tr ng h p m tàu... Th l n c ng có th ki m tra, l p t, s a ch a các thi t b d i n c; ki m tra, thí nghi m và ch p nh sinh c nh bi n ho c các c u trúc d i n c cho các m c ích th ng m i ho c nghi n c u. Ngoài l n d i n c, còn có l n HAZMAT là m t hình th c l n mà ó các th l n l n vào m t môi tr ng không ph i là n c mà là các ch t l ng khác nh b t gi y, xi m ng l ng ho c bùn d u.

190.Th m c và th làm g (*Carpenters and Joiners*)

Th m c và th làm g gia d ng c t, t o dáng, l p ráp, ch t o và b o d ng s a ch a nhi u lo i công trình và c b ng g .

191.V n ng viên và ng i ch i th thao chuyên nghi p (*Sports Professional*)

V n ng viên và ng i ch i th thao chuyên nghi p tham gia vào m t môn th thao nào ó v i t cách là m t ng i ch i ho c hu n luy n viên chuyên nghi p. H tham gia vào các câu l c b , t ch c ho c các cu c thi u v các môn th thao t c thành tích cao.

192.V công và biên o múa (*Dancer and Choreographer*)

Biên o múa sáng tác các i u múa. V công là ng i bi u di n các i u múa.

B n quy n: T ch c Lao ng Qu c t 2014
Xu t b n l n u: N m 2014

Nh ng n ph m c a T ch c Lao ng Qu c t có b n quy n theo qui nh t i Ngh nh th 2 c a Công c toàn c u v B n quy n. Tuy nhiên, nh ng o n trích ng n t nh ng n ph m c a T ch c Lao ng Qu c t có th c sao chép mà không c n s cho phép, v i i u ki n thông tin sao chép này ph i c trích d n ngu n. V quy n sao chép, d ch thu t ho c áp d ng c n liên h v i B ph n Xu t b n c a ILO (Quy n và C p phép), T ch c Lao ng Qu c t , CH-1211 Geneva 22, Th y S , ho c qua th i n t pubdroit@ilo.org. V n phòng Lao ng Qu c t hoan nghênh vi c tuân th nh ng qui nh này.

Nh ng th vì n, t ch c ho c nh ng ng i s d ng các tài li u ã ng ký v i các t ch c có quy n sao chép tài li u có th sao chép nh ng tài li u trên phù h p v i gi y phép c c p vì m c ích này. Hãy tham kh o a ch www.ifro.org bi t thêm thông tin v t ch c có quy n sao chép nh ng tài li u này t i qu c gia c a b n.

