

به باور برساند.

متن حاضر دیدگاه‌ها و یافته‌های انجمن جغرافی دانان آمریکا (A.A.G) در مورد جغرافی دانانی است که در مشاغل متنوعی شاغل بوده‌اند. این در حالی است که آموزش‌های دانشگاهی ما اگر از دانشگاه‌های آمریکا بیش‌تر نباشد، کم‌تر نیست. علاوه بر این، استعداد دانشجویان و دانش‌آموختگان ما در سراسر دنیا زبانزد است. امید است، این مختصر گامی ناچیز در اثبات توانایی‌های فارغ‌التحصیلان جغرافیا باشد.

مقدمه مترجم

مسأله اشتغال و بی‌کاری از جمله مسائل روز بسیاری از جوامع است. از آن‌جا که در کشور ما نیز، فارغ‌التحصیلان رشته‌های گوناگون دانشگاهی در انتقال توانمندی‌هایشان به بازار کار، چندان موفقیتی کسب نکرده‌اند، متن حاضر با دو هدف تهیه شده است: اولاً کارفرمایان را از قابلیت‌های فارغ‌التحصیلان رشته جغرافیا مطلع سازد، ثانیاً فارغ‌التحصیلان جغرافیا را به توانمندی‌های متنوع خود

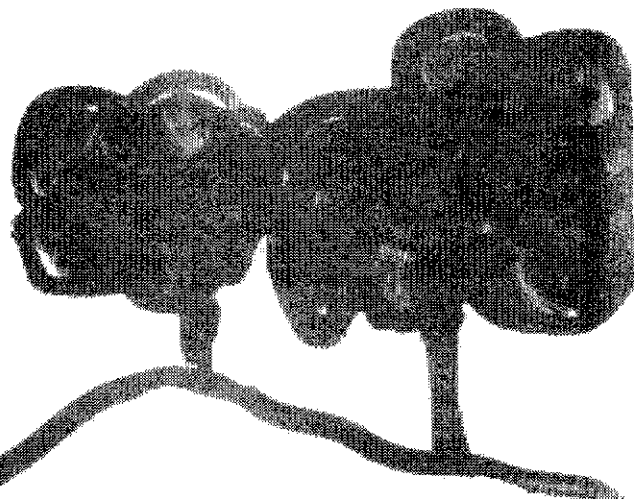
چه مشاغلی را به عنوان جغرافی دان می‌توانید انجام دهید؟

مشاغل جغرافی دانان

جغرافیا یکی از رشته‌های جذاب و پرطرفدار بین دانش‌جویان است. تئوری‌ها و روش‌های این دانش، تکنیک‌های تحلیل گرایانه قابل‌اجرایی را عرضه می‌دارند که پاسخ‌دهنده بسیاری از سوالاتند؛ سوالاتی که طیف وسیعی از مشاغل با آن‌ها روبه‌رو هستند. دانش جغرافیا در پایان آموزش‌های رسمی با درجه لیسانس، مهارت‌های وسیعی در زمینه‌های بازاریابی و حفاظت محیطی و اجتماعی به دانش‌آموختگان می‌بخشد. به علاوه، نگرش ژرفی برای فارغ‌التحصیلان خود فراهم می‌آورد تا بتوانند، در زمینه‌های متنوعی به کار بپردازند؛ به نحوی که از جغرافیا می‌توان باز زمینه‌های تجارت، کاربری اراضی، طراحی، حقوق و پزشکی ارتباط برقرار کرد. در سال‌های اخیر، امکانات جغرافیای عملی، توسعه قابل ملاحظه‌ای در امور محرمانه پیدا کرده است؛ اگرچه تعداد کمی از این موقعیت‌ها را کسانی که عنوان جغرافی دان دارند، کسب کرده‌اند. حدود یک چهارم از جغرافی دانان در ایالات متحده، در بخش‌های محرمانه و مهم دولتی مشغول به کار هستند. در این جا به برخی از موقعیت‌های شغلی که این جغرافی دانان احراز کرده‌اند، اشاره می‌شود:

۱. مفسر عکس‌های هوایی؛
۲. کارشناس آلودگی هوا برای یک بخش از کنترل کیفیت هوای ناحیه؛
۳. تحلیل‌گر کیفیت هوا؛
۴. مجری بازاریابی حمل و نقل هوایی؛
۵. محقق در خطوط هوایی؛
۶. ارزیاب یک اتحادیه املاک؛

ترجمه: دکتر مهدی چوبینه





- متحده؛
۴۶. جغرافی دان در اداره کل علوم جوی و اقیانوسی ملی ایالات متحده؛
- متحده؛
۴۷. جغرافی دان به عنوان مدیریت آب ناحیه
۴۸. جغرافی دان برای رسته مهندسان ارتش ایالات متحده؛
۴۹. جغرافی دان برای مرکز مهندسی توپوگرافی ارتش ایالات متحده؛
۵۰. جغرافی دان برای بخش خدمات جنگل های ایالات متحده؛
۵۱. جغرافی دان مشاور؛
۵۲. جغرافی دان در یک اتحادیه؛
۵۳. متصدی منابع و نقشه های جغرافیایی؛
۵۴. کارشناس جغرافیایی در تشکیلات یک ایالت در آمریکا؛
۵۵. کارشناس آموزش جغرافیا برای یک ناشر دایرةالمعارف؛
۵۶. زمین شناس برای تشکیلات محیط و صرفه جویی یک ایالت؛
۵۷. ژئومورفولوژیست در سرویس زیست شناسی ملی ایالات متحده؛
۵۸. کارشناس ژئوپلیتیک برای یک اتحادیه نرم افزاری؛
۵۹. تحلیل گر سیستم اطلاعات جغرافیایی در یک اتحادیه؛
۶۰. هماهنگ کننده سیستم اطلاعات جغرافیایی برای یک شهرستان؛
۶۱. هماهنگ کننده سیستم اطلاعات جغرافیایی در مطالعات محیطی؛
۶۲. کارشناس سخت افزار سیستم اطلاعات جغرافیایی برای یک کتابخانه ایالتی؛
۶۳. مدیر برنامه سیستم اطلاعات جغرافیایی برای سرویس تشکیلات اطلاعات و اجرایی یک شهرستان؛
۶۴. هتل دار؛
۶۵. مشاور متخصص آب شناسی؛
۶۶. هیدرولوژیست برای آژانس حفاظت آب و خاک در یک ایالت؛
۶۷. تحلیل گر بیمه؛
۶۸. تحلیل گر اطلاعات محرمانه مرکز ملی تفسیر عکس ایالات متحده؛
۶۹. مدیر اطلاعات محرمانه آژانس ضد جاسوسی ایالات متحده؛
۷۰. متخصص علوم زمین (مشاور)؛
۷۱. برنامه ریز کاربری زمین برای یک شهر؛
۷۲. تحلیل گر موقعیت جغرافیایی؛
۷۳. تحلیل گر نقشه؛
۷۴. متصدی نقشه؛
۷۵. ناظر نقشه؛
۷. متخصص ناحیه ای؛
۸. متخصص زمین در سازمان جنگل های ملی ایالات متحده؛
۹. زیست شناس (مشاور)؛
۱۰. مفسر طراح بودجه و سیاست برای یک کلان شهر؛
۱۱. تحلیل گر امور تجاری در یک شرکت؛
۱۲. کارفرما (نقشه کش)؛
۱۳. مفسر کارتوگرافی؛
۱۴. تصحیح کننده نقشه؛
۱۵. تکثیر رسامی نقشه؛
۱۶. اقلیم شناس؛
۱۷. سرهنگ ارتش ایالات متحده؛
۱۸. تحلیل گری توسعه اجتماعی؛
۱۹. کارشناس نقشه کشی رایانه ای؛
۲۰. کارشناس رایانه در پارک ملی ایالات متحده؛
۲۱. هماهنگ کننده آموزش صرفه جویی برای یک ایالت؛
۲۲. تحلیل گر اطلاعات برای یک شرکت بیمه؛
۲۳. آمارگر در تشکیلات کشاورزی ایالات متحده؛
۲۴. تحلیل گر جمعیت برای یک شهرستان؛
۲۵. معاون مدیرکل در موسسه ملی علوم ایالات متحده؛
۲۶. مدیر گزارش های کمک رسانی رایانه ای برای یک روزنامه در یک شهر بزرگ؛
۲۷. مدیر توسعه صنعتی برای یک بندر معتبر؛
۲۸. مدیر برنامه ریزی و منطقه بندی برای یک شهرستان؛
۲۹. اکولوژیست (بوم شناس)؛
۳۰. تحلیل گر توسعه اقتصادی؛
۳۱. اقتصاددان؛
۳۲. تحلیل گر انرژی؛
۳۳. مهندس راه و ساختمان؛
۳۴. مهندس مشاور؛
۳۵. مهندس فتوگرامتری (عکس های هوایی)؛
۳۶. مدیر محیط؛
۳۷. برنامه ریز محیطی برای تشکیلات حمل و نقل در یک ایالت؛
۳۸. متخصص محیطی برای تشکیلات منابع طبیعی یک ایالت؛
۳۹. متخصص ژئودری در آژانس نقشه برداری وزارت دفاع آمریکا؛
۴۰. جغرافی دان مؤسسه اسمیسون؛
۴۱. جغرافی دان در دایره ممیزی مالیات ایالات متحده؛
۴۲. جغرافی دان در تشکیلات کشاورزی ایالات متحده؛
۴۳. جغرافی دان در اداره کل توسعه اقتصادی آمریکا؛
۴۴. جغرافی دان در آژانس حفاظت محیط ایالات متحده؛
۴۵. جغرافی دان در اداره کل فضا و هوانوردی ملی ایالات متحده؛



- ۷۶. طراح نقشه برای یک اتحادیه؛
- ۷۷. کارشناس نقشه برای یک مؤسسه بازرگانی و تجاری؛
- ۷۸. مدیر توسعه بازار (بازاریابی) برای یک اتحادیه نرگ افزاری؛
- ۷۹. تحلیل گر مسائل بازاریابی؛
- ۸۰. هوشناس در سرویس هوشناسی ملی ایالات متحده؛
- ۸۱. هوشناس تلویزیون؛
- ۸۲. کارشناس میکرورایانه در یک اتحادیه؛
- ۸۳. متخصص تاریخ طبیعی در سرویس حفاظت خاک ایالات متحده؛
- ۸۴. داوطلب گروه های صلح (سپاه صلح)؛
- ۸۵. متخصص علوم طبیعی در سازمان زمین شناسی ایالات متحده؛
- ۸۶. متخصص علوم طبیعی برای آژانس نقشه برداری وزارت دفاع ایالات متحده؛
- ۸۷. برنامه ریز اجتماعی؛
- ۸۸. برنامه ریز در شهرستان؛
- ۸۹. برنامه ریز منابع؛
- ۹۰. برنامه ریز حمل و نقل؛
- ۹۱. برنامه ریز شهری؛
- ۹۲. برنامه ریز برای تحکیم دولت؛
- ۹۳. مدیر برنامه ریزی اطلاعات برای یک شهرستان؛
- ۹۴. تحلیل گر سیاسی؛
- ۹۵. کارشناس کنترل آلودگی برای یک ناحیه کلان؛
- ۹۶. مدیر علوم در یک اتحادیه؛
- ۹۷. طراح پروژه برای یک شهرستان؛
- ۹۸. نگهبان پارک ملی ایالات متحده؛
- ۹۹. ارزیاب املاک؛
- ۱۰۰. برنامه ریز املاک؛
- ۱۰۱. تحلیل گر تحقیقات املاک برای یک اتحادیه؛
- ۱۰۲. مدیر تحقیقات املاک؛
- ۱۰۳. هماهنگ کننده امور زباله برای یک ایالت؛
- ۱۰۴. هماهنگ کننده توسعه مجدد برای یک شهر؛
- ۱۰۵. محیط شناس ناحیه ای برای تشکیلات حمل و نقل یک ایالت؛
- ۱۰۶. برنامه ریز ناحیه ای؛
- ۱۰۷. کارشناس سنجش از دور (عکس های ماهواره ای)؛
- ۱۰۸. متخصص سنجش از دور در سازمان زمین شناسی ایالات متحده؛
- ۱۰۹. تحلیل گر تحقیقات برای شرکت برق و گاز در یک ناحیه؛
- ۱۱۰. محقق هواشناسی برای مرکز اطلاعات اقلیمی ملی ایالات متحده؛
- ۱۱۱. متخصص تحقیقات در سرویس هواشناسی ملی ایالات متحده؛
- ۱۱۲. مدیر توسعه منابع در اداره کانادایی سرخ پوستان و امور مناطق شمالی؛
- ۱۱۳. متخصص امور اقتصادی منابع؛
- ۱۱۴. طراح منابع برای یک ایالت؛
- ۱۱۵. تحلیل گر خطر در یک اتحادیه؛
- ۱۱۶. تحلیل گر تحقیقات مربوط به تسهیلات فروش؛
- ۱۱۷. محقق مکانی؛
- ۱۱۸. متخصص حفاظت خاک برای سرویس حفاظت منابع طبیعی در یک ایالت؛
- ۱۱۹. مهندس ناظر توپوگرافی برای سازمان زمین شناسی یک ایالت؛
- ۱۲۰. معلم؛
- ۱۲۱. توسعه دهنده صنعت توریسم؛
- ۱۲۲. کارشناس مدیریت ترافیک در تشکیلات کشاورزی ایالات متحده؛
- ۱۲۳. طراح حمل و نقل برای یک شهرستان؛
- ۱۲۴. طراح حمل و نقل برای عبور و مرور در یک بخش از شهرستان؛
- ۱۲۵. طراح و مشاور مسافرت؛
- ۱۲۶. طراح حفاظت آب برای سیستم آب یک شهر؛
- ۱۲۷. کارشناس منابع آب برای تشکیلات محیط یک ایالات؛
- ۱۲۸. طراح منابع آب برای رشته های مهندسان ارتش ایالات متحده؛
- ۱۲۹. مدیر شبکه اینترنتی؛
- ۱۳۰. ناظر حفاظت مناطق مرطوب برای یک مؤسسه احیای اراضی معتبر؛
- ۱۳۱. رئیس منطقه بندی جغرافیایی؛
- ۱۳۲. بازرس منطقه بندی اجرایی برای یک شهرستان؛
- ۱۳۳. بازرس منطقه بندی برای یک شهر.

منبع اینترنتی؛

<http://w.w.aag.org/careers/what-can-you-do.html>