

مزایای بوت کمپ برای توسعه مهارت‌های فنی



مترجم : مهتاب بوت‌ه کارکنفی

مرکز ملی تربیت مربی و پژوهش‌های فنی و حرفه‌ای

گروه زبان‌های خارجی

دی ۱۴۰۱

ITC

مرکز ملی تربیت مربی
و پژوهش های فنی و حرفه ای



سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور



unesco

عضو شبکه بین المللی مراکز آموزش فنی و حرفه ای



مزایای بوت کمپ برای توسعه مهارت های فنی

مترجم : مهتاب بوته کار کنفی

مرکز ملی تربیت مربی و پژوهش های فنی و حرفه ای

گروه زبان های خارجی

سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور

رعایت اصول اخلاقی و مسئولیت صحت و دقت محتوا برعهده نویسنده / نویسندگان می باشد.

دی ۱۴۰۱

آیا می‌خواهید مهارت‌های فنی خود را همراه با مهارت‌های حل مسئله و خلاقیت تقویت کنید؟ آیا می‌خواهید از یک شغل غیر فنی به یک حرفه فنی تغییر مسیر دهید؟ اگر پاسخ شما به یکی یا هر دو این‌ها "بله" است، شرکت در یک بوت کمپ بهترین گزینه شما خواهد بود. از آنجایی که مهارت‌های فنی این روزها بسیار مورد تقاضا هستند، کمپ‌های بوت به یکی از پرطرفدارترین روش‌ها برای به دست آوردن مهارت‌های بیشتر و تخصصی‌تر موردنیاز برای پوشش مسیر طولانی در حرفه‌تان تبدیل شده‌اند. در چند سال گذشته، اردوگاه‌های بوت در سرتاسر جهان پدیدار شده‌اند که وعده می‌دهند در عرض چند هفته یا چند ماه داوطلبین غیر فنی را به افراد فنی فردا تبدیل کنند.

۱- بوت کمپ فنی چیست؟

به زبان ساده، بوت کمپ فنی یک فرمت آموزشی است که به‌گونه‌ای طراحی شده است که به شرکت‌کنندگان کمک می‌کند تا بر روی کسب سریع مهارت‌های فنی جدید تمرکز کنند؛ مانند یک بوت کمپ غیر فنی، اصل مهم سرعت و تأثیر زیاد بوت کمپ در یادگیری است.

۲- مزایای کلیدی حضور در بوت کمپ

ذکر این نکته مهم است که قبل از اینکه حتی قصد شرکت در یک بوت کمپ را داشته باشید، باید کمی خودشناسی کسب کنید. به‌عنوان مثال، پس از گذراندن بوت کمپ دقیقاً به دنبال چه چیزی هستید؟ یک شغل کاملاً جدید، یک شغل بهتر یا فرصت‌های جدید؟

اگر قبلاً هیچ مهارت فنی نداشته‌اید، موضوع بسیار مهم‌تر می‌شود. بسیاری از متخصصان ماهر در رشته‌های خود مدرک دارند درحالی‌که برخی دیگر خودآموز هستند؛ اما وجه مشترک همه آن‌ها اشتیاق به شغلشان است.

اگر مطمئن نیستید که واقعاً می‌خواهید در زمینه انتخابی خود کار کنید، همیشه توصیه می‌شود که با یک کلاس یا دوره شروع کنید و سپس وارد یک برنامه بزرگ‌تر شوید. باید بدانید که یافتن مسیر شغلی مناسب فقط مربوط به دستمزد یا چشم‌انداز شغلی نیست. اینکه در یافتن مسیر شغلی و بوت کمپ چه ارتباطی وجود دارد بسیار حایز اهمیت است.

هنگامی که جستجوی اولیه را انجام دادید و به این نتیجه رسیدید که چه حوزه فناوری برای شما مناسب است، یک اردوی راه‌انداز شاید بهترین راه برای کاوش بیشتر در زمینه انتخابی شما باشد. در اینجا مزایای کلیدی که بوت کمپ می‌تواند برای شما فراهم کند آورده شده است:

۲.۱- وارد یک نقش جدید شوید

آنچه سازمان‌های فناوری به‌تنهایی به آن‌ها وابسته هستند، کارمندان با طیف متنوعی از مهارت‌های فنی نیستند. اگر در حال حاضر برای یک کارفرمای فناوری کار می‌کنید، اما به دنبال کمک برای داشتن یک نقش فنی از نقش‌های اداری یا سایر نقش‌های خلاق هستید، یک بوت کمپ می‌تواند این فرصت را برای شما

ایجاد کند. تنها کاری که باید انجام دهید این است که از ارتباطاتی که در محل کار خود دارید استفاده کنید تا مناسب‌ترین زمینه را برای رسیدن به هدف خود تعیین کنید و در برنامه پیشنهادی ثبت‌نام کنید.

۲،۲ - فرصتی برای قدم گذاشتن در یک حرفه جدید

بدون شک، انتخاب یک حرفه جدید می‌تواند مهم‌ترین دلیل شرکت در یک بوت کمپ باشد. با شرکت در یک بوت کمپ در رشته انتخابی خود و کسب مهارت‌های فنی موردنیاز، می‌توانید به یک حرفه کاملاً جدید تغییر مسیر دهید. با این حال، مهم است که توجه داشته باشید که نتیجه نهایی ممکن است بر اساس برنامه، دوره آموزشی و پیشینه شخصی شما متفاوت باشد. این بدان معناست که جهش از یک شغل کم‌درآمد به شغل پردرآمد واقعاً امکان‌پذیر است؛ اما باز هم شما باید قبل از تصمیم‌گیری به جنبه‌های عملی شرکت در یک بوت کمپ دقت کنید.

۲،۳ - فرصت توسعه شبکه شما

یکی دیگر از مزایای اصلی شرکت در یک بوت کمپ این است که شما این شانس را دارید که تعداد قابل‌توجهی از ارتباطات و اتصالات را در مدت‌زمان کوتاهی ایجاد کنید. از همکاران شرکت‌کننده گرفته تا مدرسان و فارغ‌التحصیلان قبلی، همه می‌توانند به شما در گسترش شبکه کمک کنند. هنگامی که شبکه را توسعه دادید، می‌توانید برای اهداف مختلف مرتبط با شغل، مثل کسب بینش‌های مرتبط و کمک به پیشرفت در حرفه موجود، بررسی و کاوش کنید. در اینجا بویژه گسترش منطقه تجاری بسیار مهم است.

۲،۴ - جایگزین نسبتاً مقرون‌به‌صرفه

برای بسیاری از افرادی که به دنبال یادگیری مهارت‌های فنی مورد تقاضا هستند، یک بوت کمپ به‌عنوان یک جایگزین مقرون‌به‌صرفه برای تحصیلات دانشگاهی معمولی عمل می‌کند. دلیل اصلی این است که هزینه تحصیل در کالج برای آموزش سنتی به‌شدت افزایش یافته است. همچنین، عوامل دیگری مانند مسکن، کتاب و غیره وجود دارد که ارزان نیستند. حتی این واقعیت را که هزینه آموزش عالی به‌طور پیوسته در حال افزایش است می‌بایست مدنظر داشته باشید. از سوی دیگر، یک بوت کمپ طیف متنوعی از شهریه را ارائه می‌دهد؛ از برنامه‌های رایگان تا نیمه‌وقت گرفته تا برنامه‌های تمام‌وقت، بنابراین انتخاب‌های زیادی در اختیار شما قرار می‌دهد.

بوت کمپ بخشی ضروری برای برنامه‌ریزی شغلی است.

۲،۵ - صرفه زمانی بسیار کوتاه

اگر می‌خواهید مهارت‌های فنی را بیاموزید و مسیر کالج سنتی را انتخاب کنید، باید چهار سال سرمایه‌گذاری کنید. علاوه بر این گاهی اوقات تا شش سال طول می‌کشد تا تحصیلات دانشگاهی تکمیل شود. از سرریز کلاس تا مرخصی گرفتن برای کار برای پرداخت بدهی وام دانشجویی و...، دلایل ممکن است

بسیار متفاوت باشد. وقتی در یک بوت کمپ شرکت می‌کنید، می‌توانید این همه سال سرمایه‌گذاری نکنید و در عوض با یک آموزش فشرده مهارت‌های موردنیاز را در چند ماه یا چند هفته بیاموزید. دوره‌های آموزشی در بوت کمپ‌ها معمولاً بین ۴ تا ۳۰ هفته است که اکثر آن‌ها در بازه زمانی ۹ تا ۱۲ هفته قرار دارند. زمانی که صحبت از یادگیری سریع‌تر مهارت‌های فنی شغل موردنظر شما در مقایسه با دوره‌های دانشگاهی می‌شود، بوت کمپ یک انتخاب ارجح به نظر می‌رسد.

۲،۶ - آینده شغلی

قبلاً در مورد مزایای شرکت در بوت کمپ از نظر تغییر شغل و تغییر نقش صحبت کرده‌ایم. جدای از زمان و هزینه کمتر، آینده شغلی یکی از بزرگ‌ترین مزایای این برنامه‌هاست. ممکن است بپرسید؛ آیا زمانی که متقاضی دیگری دارای مدرک کالج و دوره‌های سنتی باشد، استخدام خواهید شد؟ با کمال تعجب، برای بسیاری از سازمان‌های فناوری به نظر می‌رسد مهارت‌ها و استعداد‌های فنی مهم‌تر از مدرک کالج باشد، به‌ویژه با توجه به اینکه این مهارت‌ها می‌توانند خودآموز باشند.

تا اینجا در مورد مزایای اصلی شرکت در یک بوت کمپ از دیدگاه یک فرد صحبت کرده‌ایم. سازمان‌های فناوری می‌توانند با کمک به کارکنان خود برای شرکت در چنین برنامه‌ای از مزایای زیادی بهره ببرند. در چشم‌انداز فناوری امروزی با نرخ فرسایش بالا، حفظ استعداد‌های برتر بسیار دشوار شده است. شرکت‌ها تمام تلاش خود را می‌کنند تا از بهترین کارمندان خود حمایت کنند. گرفتن گواهینامه توسط کارمندان می‌تواند مزایای زیادی را برای شما به ارمغان بیاورد. بیایید نگاهی گذرا به آن‌ها بیندازیم.

- معمولاً دریافت گواهینامه توسط کارکنان فعلی ارزان‌تر از استخدام کارکنان مجاز از خارج است
- متدولوژی و حرفه‌ای بودن کار را بهبود می‌بخشد
- کسب روحیه و حفظ آن در کارکنان را بهبود می‌بخشد
- کارمندان گواهی شده دارای مهارت‌های فنی بیشتری هستند که منجر به جذب مشتری جدید می‌شود

در اینجا مزایای اصلی دریافت گواهینامه کارمندان از طریق بوت کمپ‌های آمده است:

۲،۶،۱ - دانش به روز

چشم‌انداز فناوری به سرعت در حال تغییر است و بنابراین، برای شرکت‌ها بسیار مهم است که کارکنان آن‌ها تحت آموزش‌های باکیفیت قرار گیرند که موجب به‌روز شدن دانش، تجربه عملی و کسب مهارت‌های فنی جدید در مدت‌زمان محدودی می‌شود.

در این سناریو، بوت کمپ احتمالاً عملی‌ترین راه‌حل است نه تنها به دلیل محدودیت زمانی که شرکت‌ها با آن مواجه هستند، بلکه این برنامه‌ها یک محیط یادگیری بدون حواس‌پرتی را نیز ارائه می‌دهند و به‌خوبی مجهز به نرم‌افزار و سخت‌افزارهای مهمی هستند که ارزش افزوده دارند.

۲،۶،۲- رعایت مقررات

گاهی اوقات، شرکت‌ها به‌سختی می‌توانند از مقررات جدید پیروی کنند. جلسات بوت کمپ که توسط متخصصان ماهر برگزار می‌شود به شرکت‌کنندگان کمک می‌کند تا به‌سرعت قوانین جدید به آن‌ها معرفی شود. این امر به شرکت‌کنندگان کمک می‌کند تا درک بهتر و واضح‌تری از مقررات انطباقی به دست آورند و بیاموزند که چگونه بدون تأثیر بر فعالیت‌های تجاری، سازگاری داشته باشند.

۳- نکاتی که باید هنگام جستجوی بوت کمپ در نظر داشته باشید

همه بوت کمپ‌ها یکسان ایجاد نمی‌شوند؛ بنابراین، داشتن ایده روشن در مورد عواملی که یک برنامه عالی را از یک برنامه متوسط متمایز می‌کند منطقی است. در اینجا مواردی وجود دارد که باید در یک بوت کمپ به دنبال آن‌ها باشید:

۳،۱- نرخ‌های استخدام

اگر می‌خواهید با پرداخت مبلغ بالا در یک کمپ حرفه‌ای ثبت‌نام کنید، باید مطمئن شوید که پس از پایان برنامه، خدمات حرفه‌ای عالی به شما ارائه می‌دهد. برخی از بوت کمپ‌ها، برنامه‌های مربیگری، شبکه‌های فارغ‌التحصیلان و حتی ضمانت‌های شغلی را پس از پایان برنامه‌ها ارائه می‌دهند.

نکته پایانی

وقتی نوبت به توسعه مهارت‌های فنی می‌رسد، این موارد از مزایای اصلی بوت کمپ‌ها، از دیدگاه یک کارمند و نیز از دیدگاه کارفرما می‌باشد. صرف‌نظر از مدت‌زمان و نوع بوت کمپی که قصد شرکت در آن را دارید، آنچه باید همیشه در نظر داشته باشید این است که انتظارات واقع‌بینانه را در پایان برنامه حفظ کنید. برخلاف نحوه بازاریابی یک برنامه، گاهی اوقات برای شرکت‌کنندگانی که مهارت‌های فنی خوبی دارند مناسب‌تر هستند تا از طریق بوت کمپ‌ها بر یک مهارت پیشرفته تسلط یابند.

منبع:

- <https://medium.com/swlh/benefits-of-bootcamps-to-develop-technical-skills-7000458a1966>

ITC

مرکز ملی تربیت مربی
و پژوهش‌های فنی و حرفه‌ای



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور



unesco

عضو شبکه بین‌المللی مراکز آموزش فنی و حرفه‌ای

ITC

مرکز ملی تربیت مربی
و پژوهش‌های فنی و حرفه‌ای

دی ۱۴۰۱