

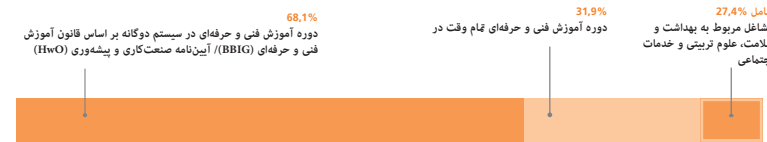
راه‌های تحصیل تا اشتغال

دانش‌آموزان در مدارس آموزش عمومی در سال 2015/2014، مقطع متوسطه 1



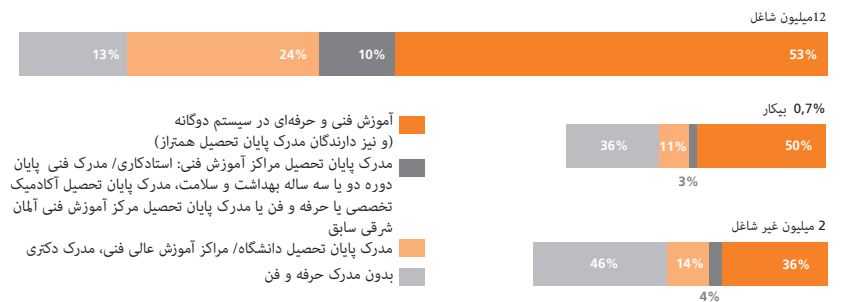
اداره آمار فدرال آلمان نگاه کلی به مدارس در سال 2016

تازه‌واردین آموزش فنی و حرفه‌ای در سال 2016 گروه سنی 15-24 سال



گزارش BIBB آموزش فنی و حرفه‌ای در سال 2017

سهم مشارکت شغلی گروه سنی 25-40 سال پس از پایان دوره آموزشی فنی و حرفه‌ای در سال 2013

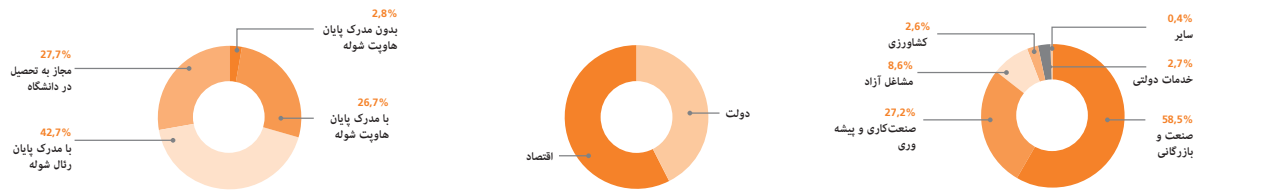


اداره آمار فدرال آلمان 2013، سرشماری دقیق جمعیت و اشتغال، شغل، دوره آموزشی و شرایط کاری شاغلین در آلمان

بازار کار آموزش فنی و حرفه‌ای دوگانه: پلی میان تحصیل و اشتغال

کارفرما/ شرکت‌ها	دولت	کارآموزان (در سال 2015)
<ul style="list-style-type: none"> 20% از شرکت‌ها، ارائه‌کننده دوره آموزشی هستند 68% از فارغ‌التحصیلان توسط شرکت مجری دوره آموزشی استخدام می‌شوند (2014) نزدیک به 18000 یورو سرمایه‌گذاری سالانه برای هر کارآموز 62% از این مقدار متعلق به هزینه‌های پرسنلی است 546300 شرکت ارائه‌کننده دوره های آموزش حرفه‌ای در سال 2016 2/3 از هزینه‌های ناخالص از طریق کار کارآموزان تأمین می‌شود 7,7 میلیارد یورو هزینه خالص شرکت‌ها (سال 2012/13) (هزینه ناخالص: 25,6 میلیارد یورو) 	<ul style="list-style-type: none"> 4,75 میلیارد یورو سرمایه‌گذاری دولتی برای آموزش فنی و حرفه‌ای دوگانه (2016) 2,9 میلیارد یورو از این مبلغ به 1.550 مدرسه آموزش فنی و حرفه‌ای اختصاص یافت (جهت بخش آموزش نظری در سیستم دوگانه) 1,85 میلیارد یورو از این مبلغ صرف هدایت، نظارت و طرح‌های کمکی گردید 95,3% از فارغ‌التحصیلان دوره‌های آموزش فنی و حرفه‌ای مشغول به کار هستند 79,6% از افراد فاقد مدرک تخصصی مشغول به کارند 	<ul style="list-style-type: none"> 1,34 میلیون کارآموز در 326 رشته مورد تأیید 19,4 سال: متوسط سن کارآموزان تازه‌وارد 52,4% از جمعیت ساکن آلمان، پس از مدرسه، دوره آموزش فنی حرفه‌ای دوگانه را انتخاب می‌کنند 5,4% از کل شاغلین کارآموز می‌باشند پرواز ماهانه 854 یورو به طور متوسط به کارآموز 71,7% از کارآموزان از دوره آموزشی خود رضایت دارند 90,0% دوره آموزشی را با موفقیت تمام می‌کنند 27,7% کارآموز تازه‌وارد مجاز به تحصیل در دانشگاه 600 933: متقاضی گذراندن دوره آموزشی در سال 2016 7,2% نرخ بیکاری جوانان (6,4% در سال 2017)

انعتقاد 520.332 قرارداد دوره آموزش فنی و حرفه‌ای در سال 2016 در بخش‌های زیر	سهم سرمایه‌گذاری در آموزش فنی و حرفه‌ای دوگانه	مدارک پایان تحصیل مدرسه کارآموزان هنگام عقد قرارداد جدید دوره آموزشی
---	--	--

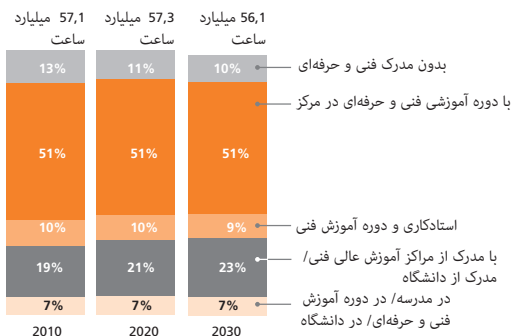


چالش‌های آموزش فنی و حرفه‌ای دوگانه

1,3 میلیون کارآموز در سالهای 2015/2016 (ورود به بازار کار پس از 2 تا 3,5 سال) - گرایش: رو به کاهش
 2,7 میلیون دانشجوی دانشگاه در سال 2014/2015 (ورود به بازار کار پس از 3,5 تا 6 سال) - گرایش: رو به افزایش
 6,2% بلا تکلیف (بین 18-24 سال بدون مدرک دوره آموزشی یا بدون اشتغال)
 43500 جای خالی در مراکز آموزش دوگانه سال 2016 (8%)
 142275 فسخ قرارداد دوره آموزشی پیش از پایان دوره
 80.600 متقاضی بدون وجود ظرفیت خالی در سال 2016 (13,4%)
 26% کارآموز تازه‌وارد بدون تابعیت آلمان
 61,9% کارآموز مرد
 38,1% کارآموز زن
 کاهش جمعیت نیروی کار

خطر کمبود نیروی کار تخصصی
با سطح دانش متوسط

حجم کار مورد نیاز آینده بر حسب تخصص



اداره فدرال آمار 2016، جمعیت آلمان تا سال 2060، گزارش اطلاعات BIBB برای گزارش آموزش فنی و حرفه‌ای 2017، گزارش 23/14 BIBB

رشد جمعیتی

