

يعمل كيف هذا؟"التجريبي المهني التدريب":

ومريم أبيل حياة في أيام 3

لقد فعلتها، المحدد الوقت في إيدخل لميكاترونيك الرئيسي المدخل خلال من أبيل(شركة مساهمة) ويتجه البار خلف الرجل إلى المكتوب عليه است"قبالي أن عليه وكان مونتيرو أبيل اسمه. سجل نفسه هنا، فسوف يبدأ اليوم بتدريبه المهني التجريبي، وهذا ما قاله للسيد الذي يرتدي البدة. يلقي هذا السيد والشاشة على نظرة يجي ببلطف، نعم: "هناك من ينتظرك. من فضلك اجلس هناك بسرعة سوف يأتي براون السيد لمرافقتك بعد قليل."

الالأول نطاق

فتاة هناك تجلس الزاوية في وتبدو في أبيل عمر نفس. هل تقوم أبيل بتدريب أم تجريبي؟ هني، ب تسأل جراءة، نعم وأيضا؟ أنت، بالتأكيد فأنا لربما أن ريداً مصمم صيحة في هذه اللحظة. خطت إل شابة امرأة يهما. رولي مريم أنت غش أليس كذلك؟، متوجهة بذلك. الفتاة إلى، ليزا أنا كمصمم التدريب من الثالثة السنة في أناة وسوف أرشدك في ال تدريب ال مهني التجريبي. بي الإثنان صافح بعضهما ويذهبان وبمجرد. المصعد إلى أحمر عمل لباس في شاب يقترب، اختفاهما للون ب. سريعة خطوات مرحب، أبيل، التدريبك خلال بك أعتني سوف براون سمي، صباح براون سيد، الخير، هذه هي شار تلك الخاصة أن علينا، هيا. نعبّر آخر مبنى إلى. ثم يذهبان إلى عندما فقط يفتح، صغير دوار باب يمسك أبيل بشارته على الباب حساس

عملية تمارين

يقوم أبيل بالبرد البطارية حامل على ملزمة على يدوي كشاف وقام بعمل عدة ثقوب مختلفة فيه وهذا، براون السيد من بتوجيه بينما ليزا تأتي خلال من ومريم قاعة المصنع التقى لما لقد. بالفعل في إ فيه يتم الذي المكان هو هذا. استقبال تصنيع قطعة ال نقوم الذي تشغيل بتخطيطه قسم في التصميم، كمات ليزا وضح. يتم النقاش البوليم مع ميكانيكيين الوقت من كم. المثال سبيل على، ت حتاج الطلبة، وهذا يعني. كم ستصبح. الإنتاج تكلفة

أبيل على بالفعل عمل الكشاف اليدوي، وهو لدينا للتدريب أيضاً، التصميم برنامج في يا مريم، الظهر بعد ما فترة في يشرح براون لسيدل أبيل على العمل فقط أبيل يريد. الثقب ماكينة يبدأ أن ب البطارية حامل في الأولى الثقوب حفري يأتي نما إليه مريم مع براون السيد لقد، لحظة انتظر. اتضح لنا ب أن ال حامل يجب أن يكون طويلاً إذا جدا تعين أن اتصال البطاريات تجري انظيف أن يجب. الخطة بتعديل قمنا لقد. تأخذ المقاييس الجديدة. أبيل بيتسم ل: مريم، لا توجد مشكلة

السؤال أفضل من العبث

مريم ذهبت مجدداً وانشغل أبيل في الخطة الجديدة. اللعنة، كيف قمنا بهذا في الصباح، هذا بخصوص الفتح؟ يقلب الخطة يمينا ويساراً ويقارنها بحامله. في النهاية يطبق الإثني ويذهب بهما إلى السيد براون، والذي كان يبرمج مخرطة ذات الحاسوب باستخدام رقمي تحكم (CNC) Drehbank (يحكي له عن التغييرات التي قامت بها مريم، وأنه لا يعرف الآن أين كانت بدأت بالفتح على الحامل. جيد أنك تأتي وتسال، بدلاً من أن تحفر الثقوب في مكان ما" هذا كان رأي السيد براون. لا أحد ينتظر منك أن تعرف ذلك من أول مرة. ولمعلومك فإن هذا يحدث كثيراً، وهو أن يغير قسم التصميم أشياء في وقت لاحق. يجب أن نبقي مرتين. أنظر، هنا خدشت أنت الأساس خط اليوم في الصباح.....

وقبل الساعة الخامسة بقليل يقف السيد براون أمام أبيل أخرى مرة. لقد أوشكنا على نهاية الدوام. هل قمت الثقوب جميع بحفر؟، نعم، لقد احتجت وقتاً طويلاً في الخدش للمرة الثانية واستعجلت في عمل الثقوب مرة أخرى. ولكن لهذا لن أنسى كيف يتم عمل ذلك بسرعة. السيد براون يعاين الخراطة ويربت على كتف أبيل معترفاً به. جيداً يبدو بشيد وهو به. بعد أراك تعرف أنت، كيف الآن تدخل لا. تشار نسيك، وداعاً، يا سيد وشكر، براون شرح على لكم اكم أخرى مرة لي، هكذا. أبيل رد

ساعدت الكتابة

يلتقي الحافلات محطة في ب. مريم لقد أتعبتني بتغييراتك يا مريم، ذلك أريد أكن لم أنا أسف. أراد ليزا ولكن ت أن إذا ختبرني ما كنت عملت كان. صحيحة خطة يجب علي أن أكتب يوميات في شيء كل التعلي م التجريبي يتذكر فقط عندها: أبيل فقد كلفته معلمته بأن ي فعله ما كل كتب وكيف يعجبه ذلك. لتماما ذلك نسي قد كل بسبب هذه التغييرات. لذي أيضاً الليلة منزلي واجب التجريبي المهني التدريب يوميات في" تنه د تنهيدة. إذن هل، عملت كل الواجبات المنزلية؟ هكذا داعيته مريم بينما كان ليندبيلات في الحافلة في أبيل يدخل. التالي اليوم صباح في، هو هذا، نعم نائما سقطت أنني في السبب أمام التل يالي يحدث لم هذا. فزيون من قبل اللوق ولكن، ومتعب جعلني الكثير. إ. إ. بالمناسبة لقد، كتبت هذا أيضاً لاحقاً. أن كتبت جيداً أتصور أن يمكنني أين كانت تكمن ال مشكلة ال خفيقي البطارية حامل وأنه يجب علي ضبط عند الكمبيوتر على فائقة بعناية العمل الخطة.

متى ستقومين ب استراحة اليوم؟ غداء عند يسأل أبيل نزوله. المقصف؟ في نلتقي هل، متأكد لستة، بعد ويمكن لاني أن أرسالة لك رسل نصيحتي يجب علي أن العمل وبعد الراحة فترة خلال المحمول الهاتف استخدام فقط، هكذا ترى. مريم، باستراحة تقوم ليزا؟ 12:30 الساعة ربما متأخر وقت في دائما الغداء. ميكاترونيك في الثاني اليوم. شركة مساهمة انت هي براون السيد شاهدت ثم الثقوب جميع اجري أبيل. بسرعة كيف قطعة يخرطال حتى تشغيل. وجد نموقتا الغداء استراحة قبل لتتوين ذلك براون السيد مع أكل، المقصف في مريم مع يلتقي لم. التجريبي يوميات في من واثنين البوليميكانيكيين. والعمل في هو الآن. أخرى مرفييين له قديمة مخرطة على براون السيد كيفية الخراط بالتنمويج، بعدها يستطيع أن ي حاول

صعب بنفسه ذلك بعض الشيء أن تقوم اليدين كلتا ب. مختلفة أشياء فعل لن يك و أبيل مخروط ن بسرعة كبيرة. لك ،ذلك يتعلم سوف نه هكذا يرى ،حال أي وعلى براون السيد فهو ليس بشخص له مسموحا كان إذا براون السيد يسأل أبيل. ماهر غريب صورة التقاطل مخرطة القديم ب هاتفه ،الخلوي من أجل .التجربي المهني التدريب يوميات حسن ال هو هذا ،الخلوي للهاتف المعقول ستخدأ ،هكذا يرى ويسمح ،براون السيد ل أبيل أيضا اب صورة التقاطل ماكينة ال تثبت يعمل كان ي عليها بال. أمس

والتعاون اتصال ال

تعطل الثالث اليوم صباح في ت جد متأخر أبيل :الحافلة ،الحظ لحسن !اكان براون السيد قد أعطاهي أبيل .النقال هاتفه رقم تصل به لا". الفور على عالق أنا ،أبيل ،تقلق أيضا جيد ولكن أكبر مشاكل لديهم أنك اتصلت المهم فمن ،أن ن بعض مع تواصلن .البعض ا،وصل وأخيرا ،المصنع إلى براون والسيد يشرح كيفية له ال ال قطع حلزوني ل لا بد كان بعدها .أبي ل الجيب لكشاف اللولبيان الحزان كلا يقطع ن. لم يعمل أبيل بهذه الدقة من قبل. حينما كان ي اجزا جمع ،مصباحه ت أن يجب .مريم مع ليزا ظهرت كيف رى يسير أبيل .الآن شيء كل كان فخورا حينما دخل البطارية حامل بنظا الآن في فقبوب .ال طولم ناسب تمامو ال مصباحي دون ضي خلل في ال تلامس الأربعة ويصافح ،الدقيق بعمله براون السيد ويشيد .بعضهم البعض المهنية التلمذة براون السيد يناقش الظهر بعد ما فترة في .جيد بشكل معا عملوا لأنهم التجريبية .أبيل مع". راضي كنت .عملك كيفية عن ا كيف أدركت تعمل بوليم تصبح أن يمكنك أنه أتخيل أن أستطيع .ذلك أحب وأنا بعنايةك انيك ي ،"جيد هكذا رأى براون السيد ،تواصل مع كنت إذا نا .صناعية تلمذة عن تبحث عملك الدقيق أقنعني". أثن وقدت ليزا أيضا أعلى :مريم ،كيف يتخي لك لرائع كان البطارية حامل أو ،تم كنت من السيطرة على .وماهرة مباشرة بطريقة المشكلة مثلك من المصممات يمكننا أن نحتاجه" محطة في أبيل ينتظر المرة هذه .مريم لحافلات .هل يجب عليك الفور؟ على المنزل إلى لذهاب أم قليل نتحدث أن نريد هل يمكن ؟نا البحيرة إلى نذهب أن ،، هكذا اقترح .أبيل ،أسف أنه تدريب لدي .أبيل ، السب يوم ظهر بعد السينما إلى نذهب أن يمكننا لكن 18:30 الساعة يد كرتة. "جميل فكرة ،، وفرح أبيل. "أباتون؟" أمام مساء 4:00 الساعة "حسن ،، اقم بعمل واجبك جيداً" ،تقول مريم ذلك مازحة وت الحافلة من قفز عند ليندنبلاتس ،،لو أنه فعلاً المصمم كل ات مرات بهذه الطريقة؟" هكذا يتساءل يفتح ثم .أبيل يوميات التدريب المهني التجربي ما الفور على يعرف و الذي سوف يسجله المنزل في