

各 位

こんにちは、技術士塾の小松英雄です。論文添削講座の詳細案内をダウンロードしていただきありがとうございます。HPでの講座案内だけではすべての情報を掲載できていませんので、正式に申し込む前に詳しい情報を述べておきます。しっかり読んでいただき何か質問等あれば遠慮なくお問い合わせください。問い合わせメール：info@gi_jyutsushi_jyuku.com または、携帯電話：090-4231-0716。

平成31年度（2019年度）の論文添削講座の詳細は次のとおりです。4週間ピッチで論文を提出していただく「4W10コース（10回添削のコース）」と「4W08コース（8回添削コース）」、3週間ピッチで論文を提出していただく「3W12コース（12回添削のコース）」「3W10コース（10回添削のコース）」「3W08コース（8回添削コース）」「3W06コース（6回添削コース）」です。ここでは、3W08コースと3W06コースについて説明します。募集期間などを間違えないようにお願いします。

受験対策は早く始めた者の方が有利であるということは分かっていますね。平成25年度から必須問題が択一式試験になったために自己採点ができるようになりました。そのために、30年度も自己採点ができ、残念な結果がとても早く分かるようになりました。残念だった方の中には落ち込んで、なかなか立ち上がれない方もいるでしょう。しかし、これは来年度の二次試験を考えるとビッグチャンスなのです。

もしあなたが択一式試験の正解が8問以下で平成30年度に合格できないことが分かっているなら、まだ筆記試験の結果が分からずに来年度の準備ができない方よりもずーっと早いスタートが切れるのです。10月30日の筆記発表で残念な人や3月8日の最終発表で残念な人より、今まさに有利な状態なのです。毎年、受験申し込みをしてから受験対策のスタートを切って、「もっと早く始めていれば」と思っているならぜひ思い切ってスタートしましょう。

「失敗とは転ぶことではない。そのまま、しゃがみこんだままにいることである。」
(アメリカの女優 メアリー・ピックフォード)

私も合格した年には、失敗した反省もしましたし、心を入れ替えて取り組もうと思いましたが。でも何より合格できた秘訣は、すぐに行動したことだと思います。合格する人は、その合格した年の行動が素早いのです。今なら2018年度の知識や論文能力を維持した状態から2019年度のスタートできます。

さらに、31年度の論文添削コースの参加者は無料で映像テキストコースに参加できます。

「論文添削講座3W08コース（8回添削コース）」

3W08コースとほかのコースとの違いは、提出ピッチと添削回数、始めるタイミングの違いだと理解して下さい。安いコースだからと参加費で決めてはいけません。あなたが合格するために必要だと考えるコースを選択してください。

募集期間：2018年10月10日（水）から12月31日（月）まで

提出期間：2018年10月31日から2019年5月29日（最終提出日）まで

提出日（受領日）が3週間に1回あります。下記の提出日（受領日）全13回の中から8回提出することができます。この締め切りを決めるということはとても重要です。締め切りを決めると、どうしても「忙しいから・・・」などの理由を付けてやらなければいけないことを先延ばしする習慣をやめる効果があります。もちろん先行して提出するのはOKです。提出日は守らなければいけません。遅れたから添削をしないなどということはありませんが、**最終締切日だけは守って下さい。**それ以降に提出して添削してお返ししても試験に役立つことにはなりません。途中で入塾する方は、相談の上必ず自分で提出日を決めて下さい。また**2つ以上の論文（知識問題を除く）をまとめて提出することも論文能力がつかないということがハッキリ分かっていますので禁止します。論文提出の間隔は、中10日以上あけて下さい。**例えば1月1日に提出した方は、1日目2日、2日目3日・・・10日目11日ですから、1月12日に提出可能です。したがって、5/18に提出（私が受領）した方は中10日を空けて5/29の最終締め切り日に受領できますが、5/19から5/28に提出（私が受領）した方は中10日空かないので、**最終提出日の5/29に提出（受領）できません。**ただし、実際は私が受領した日でしかこの間隔を知ることができないのでご了承ください。

提出日（受領日） 10/31、11/21、12/12、1/2、1/23、2/13、3/6、3/27、

4/17、5/8、5/29（最終提出日）

上記提出日、全11回のうち**8回提出**することができます。

参加費：初めて論文添削コースを受講する方 140,000円

過去の塾生 125,000円（論文添削コースの参加者を塾生と呼んでいます。）

（映像テキストコースの参加費も含まれます）

参加費はあなたが越えなければならないハードルです。高いと感じるか、普通だと感じるかはそれぞれの方で違いますが、私は必要な自己投資だと思っています。自腹を切るとその投資分を回収しようと思ひ、継続的に勉強ができます。あきらめなくなって、最後まで頑張れるんです。

添削回数：8回

今から始めることをどう感じましたか？「大変だ！」と感じた方もいるかもしれませんが、けっこう「早い方が有利だ！」と思った方もいるかもしれませんね。この3W08コースは回数にこだわったのではなく、受験対策を始める時期にこだわりました。あなたもきっと仕事をしながら論文を提出していくこととなりますが、簡単ではありません。技術士になりたいという強い思いがないと論文の添削を受けて合格を手にするなどできません。「仕事が暇になってから」とか、「もうちょっとすれば・・・」と持っている間に年末年始、年度末と季節が通り過ぎて行った経験がきっとあるでしょう。できる限り早く対策を始めるべきです。「暇になったら」「4月になってから」と後回しにしてタイミングを逃さないでください。心の準備を待つのではなく、とにかくスタートしてしまうという決心が大切なのです。

技術士塾の論文添削コースは、技術士になるため全力を出せるように熟慮した回数やタイミングになっています。やってやれない回数ではないし、でも簡単にはできない微妙な回数です。あなたにとって一番厳しい時期に始めれば、あとは流れに乗れます。厳しいタイミングで始めて「うまくいく自信がない」

という方は、いつ始めても自信がないのです。合格する自信がないので始められないのです。もうあなたには分かっているはずですが、自信のあるタイミングなどありません。

あなたの仕事でも、工期（最終期日）と完成物（どこまでやるのか）が決められているはずですが、自分で自由に工期など決められませんね。とても間に合わないと思った工程でも、工程表や工法などを工夫して完成してきたはずですが、仕事でできるのに、自腹を切ってやると決めたことができないはずはありません。8回のカウントの仕方について説明します。同じ問題でも点数が低いので合格点になるまで3回提出添削した場合も3回とカウントします。

指導内容：下記の通り

添削論文の問題はあなたが自分で考えます。過去の問題を自分で分析し、予想問題を作る方もいますが、過去問題そのものでも良いと思います。ただし、H31年から必須問題が択一式から記述式になります。必須問題についても24年度以前の過去問題が重要になります。選択問題についてはH25年から試験が変わったので、H25年からH29年の過去問題が重要です。問題を作る試験官も必ず過去問題を参考しているのです。あなたも過去問題を分析して、自分がそのときに添削してほしいものを提出してください。

知識問題（600字×1枚）は2問題分（2枚分の論文）を1回としてカウントしますから、知識問題は、2問題分をまとめて、1回として提出してください。応用問題（600字×2枚）は、1問題（2枚の論文）を1回としてカウントします。課題解決問題（600字×3枚）は、必須問題でも選択問題でも1問題（3枚の論文）を1回としてカウントします。8回のカウントのうち、知識問題を1回（2問題分）と応用問題を1回（1問題分）は必ず提出してください。課題解決問題も必須でも選択でもどちらでもいいので、1回（1問題分）は必ず提出してください。あとの5回はどの問題でもOKです。

合格点は30点（50点満点）です。29点以下の場合、同じ問題を修正して再提出することでもOKですし、30点以上でも自分で納得するために修正・再提出でもOKです。もちろん次回は別の問題について論文を提出してもらってもOKです。どのような形で提出しても提出回数にカウントされます。それだけ提出論文は真剣に取り組んでください。時間がないからとか忙しいからと言っていい加減に書いて提出すると、それだけ論文能力のアップ効果が薄くなります。

論文添削にかかる時間についてお知らせします。あなたが手書きの論文を送付してから私や認定講師が受けとるまでの日数（A日）と添削する日数（B日）、そして送り返す日数（C日）がかかります。私や認定講師が添削に必要な日数（B日）は7日程度です。ただし病気や年末年始、GWなどの長期休暇中、出張中などがあるともっと時間がかかる場合があります。一般的には大阪や東京などに住んでいる方は、あなたが送付してからあなたの手元に添削論文が返ってくるまで11、12日程度のような感じです。したがって、提出した論文が返ってくるのを待って修正してまた提出するのは非効率です。1つの論文を提出したら、2つ目の論文に取りかかり、2つの論文を交互に提出しながら仕上げていくことが効率的です。

2018年度の添削論文は、2019年度の塾生のみ「塾生のページ」で順次公開します。へたくそな論文で恥ずかしいとか考える必要はありません。最終目標は「技術士になる」ということです。他の方の論文は必ず参考になります。私が提唱している「他人の脳を借りる」ということです。塾生はすべ

て仲間です。あなたの論文が、他の方の論文能力を10点あげるのに役立つ、あなたも他の方の論文のおかげで5点上がればOKだということです。どんな論文でも、論文にはエキスがたくさん詰まっています。ただし論文はたくさんあるので、すべての論文を精読する必要はありません。自分がピンと感ずる論文だけで十分効果はあります。名前などを特定できないようにニックネームで塾生への公開のほか、セミナーや講座、出版などで利用させていただきます。なお、自分では同じようにまねて書いたと思っても接続語ひとつ違っても大きく点数に差が出るということを理解しておいてください。私や認定講師も神さまではないので、まったく同じ論文でも提出時期や提出者が違えば同じ点数をつけることなどできません。

塾生のページは、10月中旬ぐらいから筆記試験当日までオープンします。添削論文は1カ月に1回程度追加更新します。添削論文はPDF形式でダウンロードできますが、あなた以外の方に見せたり利用させることはできません。守秘義務を守ってください。塾生のページに入るには、ユーザー名とパスワードがいります。

それから、塾生全員が無料で映像テキストコースに参加できます。勉強方法や論文の解説をしています。どの部門、どの科目の方でも参考になるように解説しています。そして、10日ごとの配信なので勉強のペースメーカーとして役立ちます。

添削者：私と認定講師が添削します。

当塾には私（ヒーローこと小松英雄）以外の認定講師がいます。認定講師は技術士ならばだれでもなれるというものではありません。少なくとも私と濃いつながりを持った方（私が信頼できる方）で、添削能力が私と同等かそれ以上の方です。そしてその講師が添削した分すべてに私は目を通しています。大部分は私が添削していますが、昨年度は10回のうち1～3回他の講師に違う目で添削してもらったことがあります。私以上に論文能力アップの効果があつたという意見ばかりでした（私としてはちょっと複雑な心境です）。私以外の認定講師があなたの論文のすべての添削を担当することもあります。

塾生への特典：すべての塾生（論文添削コース参加者）に共通です。

1. 経歴票、業務詳細の添削（業務詳細の無料添削は初めての塾生のみ）

初めて塾生になった方は、経歴票・業務詳細を無料で添削します。H25年から経歴票が変わりました。変更点のポイントは、代表的な業務を1例詳細に記述しなければいけません。この経歴票は、口頭試験ときに試験官の手元にある重要な資料の一つです。その中の業務詳細からたくさん質問をされます。業務詳細の内容がちゃんと試験官に伝わらない場合には「こんな業務詳細しか書けないようではダメ！」とほぼ不合格が決定してしまいます。口頭試験の時間が短くなっているため、ダメな業務詳細を口述で補うことはほとんど不可能です。申込書・経歴票を書くことから試験が始まっているのです。一度提出した経歴票は変更できないので、必ず添削を受けましょう。過去の塾生はほとんど業務詳細については完成していると思いますので、新しい業務の添削はしません。過去の塾生でも業務詳細を仕上げていない方がいるなら、それは自分から無料で受けられるチャンスを放棄したからです。したがって、過去の塾生で業務詳細について添削を希望する方からは別途添削料（1万円）をいただきます。ただし塾生全員の申込書はチェックします。

ここで注意しておきますが、文字だけで書くという業務詳細はとても難しいです。簡単にはできませ

ん。2013から2018年度の実績では論文のとてもうまい方で2回、最高の修正回数は9回です。業務詳細よりも論文の添削を優先しているため期間も最低1か月から3カ月は必要です。業務詳細の最終締切日を4月10日にします。業務詳細が完成していなくても4月11日以降に提出することはできません。

2. 電話、Line（ライン）またはskype（スカイプ）による相談、指導

1カ月に1回程度、論文添削後に音声による個人指導を行います。基本的には添削をした講師から直接音声指導を受けますが、都合により代わる場合もあるかもしれません。skypeについては、導入方法は正式な申し込み後にお知らせします。ただしパソコンやインターネットの環境などでskypeを導入できない場合もありますから、私がskypeの導入を保証するものではありません。もし導入できない場合やパソコンが不得意な方のために電話で指導も行います。skypeには通信料がかかりませんが、電話での指導の場合は通話料がかかるので、塾生から認定講師へ電話をかけていただく場合もあります。Line（ライン）もiphoneなどで利用できるwi-fiを使った無料電話です。Lineについては各自導入して下さい。

3. メールや電話での指導

基本はメールでの質問等への回答になると思います。できるだけ早く返信するようにしますが、講師の都合もありますからすぐに返事が返ってくるとは限りません。私の携帯へは常識的な時間であれば（深夜や早朝でない限り）自由に電話してください。ただし、私も電車に乗ったり、車の運転をしたり、1日セミナーに出たりすることがありますので、すぐに出られない場合もあります。

4. 塾生の掲示板への参加

塾生だけが参加できる掲示板があります。電話相談などの予約に使っています。

この掲示板や塾生のページというのがホームページにあります。パスワードが必要です。このパスワードをお教えできるのは、本年度の塾生と講師だけです。塾生のページはたくさんの情報や合格論文が詰まっています。私は塾生のページだけでも参加費以上の価値があると思っています。

5. 過去の添削論文

2019年度版の（2018年度に添削した）添削論文803論文をダウンロードできるページをお知らせします。過去の添削論文は、合格への道しるべだと思って下さい。基本的な利用の仕方を述べます。

①教科書としての利用

いくつかの合格論文を分析して論文の書き方のパターンを理解することです。論文の書き方には個人個人のクセが出ます。小学校から作文を書き始めていろいろな文章を書いてきたので、知らず知らずに自分の個性が出ます。決して悪いことではありませんし、あなたと同じような書き方をする論文は読みやすく、理解が早くなります。自分が一番しっくりくると感じる論文の構成の仕方が分かると、論文能力が1段階も2段階もアップします。そういう論文を探し出し、自分の論文の基礎固めをして下さい。

②参考書としての利用

添削論文には専門知識など技術士に必要な知識が詰まっています。あなたも論文を書くときには、書きたい内容に合わせて国交白書やインターネット、業界紙などから重要だと思うところを資料として集め、

すべてに目を通し論文にしますね。何十枚という資料と数週間という時間の結晶が3枚の論文です。それが803論文あります。この添削論文で分からないところやもっと深く知りたいときにインターネットなどを利用したら良いと思います。すべての論文を印刷して目を通す必要はありません。自分でピンときた論文を印刷して参考にして下さい。点数が高い低いはまったく関係ありません。すべての論文が知識の宝庫です。

③読んで、パクって、モノにして！

気にいった論文は印刷して、声を出して読んで下さい。それから何度か写し書きして下さい。集中することが大切ですが、知らないうちに論文の書き方、知識が自分のものになっています。「まねる＝学ぶ」です。「門前の小僧習わぬ経を読む」や「読書百遍意自ずから通ず」など昔から言われていることは、本当なのです。私も実践して飛躍的に論文能力が上がりましたし、合格した塾生が実践してきたことです。

部門や科目が違って合格論文の書き方には多くの共通する事項があります。「読みやすい」「正しい日本語」「イメージしやすい」など・・・あなたも部門や科目にこだわらず積極的に利用して下さい。

6. 映像テキストコースへの参加

映像テキストコースに無料で参加できます。あなたが参考にするための勉強方法や論文の解説を視聴できます。部門や科目は違って役立つ話をしています。テキスト映像コースで話しをしているすべてを理解しないと合格できないと思わないでください。あなたの合格に必要なポイントをひとつ、ふたつ見つけてください。

ほかの方の添削論文(他人の脳)や映像テキストコースで解説している添削論文をすべて勉強しないといけないことなどありません。あなたの合格に必要な論文は1から5つ程度です。見つけ出す必要はありません。必ず必然的に出会います。

「論文添削講座3W06コース(6回添削コース)」

3W06コースとほかのコースとの違いは、提出ピッチと添削回数、始めるタイミングの違いだと理解して下さい。安いコースだからと参加費で決めてはいけません。あなたが合格するために必要だと考えるコースを選択して下さい。

募集期間：2018年11月28日(水)から2019年2月12日(火)まで

提出期間：2018年12月12日から2019年5月29日(最終提出日)まで

提出日(受領日)が3週間に1回あります。下記の提出日(受領日)全9回の中から6回提出することができます。この締め切りを決めるということはとても重要です。締め切りを決めると、どうしても「忙しいから・・・」などの理由を付けてやらなければいけないことを先延ばしする習慣をやめる効果があります。もちろん先行して提出するのはOKです。提出日は守らなければいけません。遅れたから添削をしないなどということはありませんが、**最終締切日だけは守って下さい**。それ以降に提出して添削してお返ししても試験に役立つことにはなりません。途中で入塾する方は、相談の上必ず自分で提出日を決めて下さい。また2つ以上の論文(知識問題を除く)をまとめて提出することも論文能力がつかないということがハッキリ分かっていますので禁止します。論文提出の間隔は、中10日以上あけて下さい。例えば

1月1日に提出した方は、1日目2日、2日目3日・・・10日目11日ですから、1月12日に提出可能です。したがって、5/18に提出（私が受領）した方は中10日を空けて5/29の最終締め切り日に受領できますが、5/19から5/28に提出（私が受領）した方は中10日空かないので、最終提出日の5/29に提出（受領）できません。ただし、実際は私が受領した日でしかこの間隔を知ることができないのでご了承ください。

提出日（受領日） 12/12、1/2、1/23、2/13、3/6、3/27、4/17、5/8、5/29（最終提出日）

上記提出日、全9回のうち6回提出することができます。

参加費：初めて論文添削コースを受講する方 125,000円

過去の塾生 115,000円（論文添削コースの参加者を塾生と呼んでいます。）

（映像テキストコースの参加費も含まれます）

参加費はあなたが越えなければならないハードルです。高いと感じるか、普通だと感じるかはそれぞれの方で違いますが、私は必要な自己投資だと思っています。自腹を切るとその投資分を回収しようと思いき、継続的に勉強ができます。あきらめなくなって、最後まで頑張れるんです。

添削回数：6回

今から始めることをどう感じましたか？「大変だ！」と感じた方もいるかもしれませんが、けっこう「早い方が有利だ！」と思った方もいるかもしれませんね。この3W06コースは回数にこだわったのではなく、受験対策を始める時期にこだわりました。あなたもきっと仕事をしながら論文を提出していくことになりますが、簡単ではありません。技術士になりたいという強い思いがないと論文の添削を受けて合格を手にすることなどできません。「仕事が暇になってから」とか、「もうちょっとすれば・・・」とっている間に年末年始、年度末と季節が通り過ぎて行った経験がきっとあるでしょう。できる限り早く対策を始めるべきです。「暇になったら」「4月になってから」と後回しにしてタイミングを逃さないでください。心の準備を待つのではなく、とにかくスタートしてしまうという決心が大切なのです。

技術士塾の論文添削コースは、技術士になるため全力を出せるように熟慮した回数やタイミングになっています。やってやれない回数ではないし、でも簡単にはできない微妙な回数です。あなたにとって一番厳しい時期に始めれば、あとは流れに乗れます。厳しいタイミングで始めて「うまくいく自信がない」という方は、いつ始めても自信がないのです。合格する自信がないので始められないのです。もうあなたには分かっているはずですが、自信のあるタイミングなどありません。

あなたの仕事でも、工期（最終期日）と完成物（どこまでやるのか）が決められているはずですが、自分で自由に工期など決められませんね。とても間に合わないと思った工程でも、工程表や工法などを工夫して完成してきたはずですが、仕事でできるのに、自腹を切ってやると決めたことができないはずはありません。

6回のカウントの仕方について説明します。同じ問題でも点数が低いので合格点になるまで3回提出添削した場合も3回とカウントします。

指導内容：下記の通り

添削論文の問題はあなたが自分で考えます。過去の問題を自分で分析し、予想問題を作る方もいます

が、過去問題そのものでも良いと思います。ただし、H31年から必須問題が択一式から記述式になります。必須問題についても24年度以前の過去問題が重要になります。選択問題については2013年から試験が変わったので、2013年から2018年の過去問題が重要です。問題を作る試験官も必ず過去問題を参考に行っているのです。あなたも過去問題を分析して、自分がそのときに添削してほしいものを提出してください。

知識問題(600字×1枚)は2問題分(2枚分の論文)を1回としてカウントしますから、知識問題は、2問題分をまとめて、1回として提出してください。応用問題(600字×2枚)は、1問題(2枚の論文)を1回としてカウントします。課題解決問題(600字×3枚)は、必須問題でも選択問題でも1問題(3枚の論文)を1回としてカウントします。6回のカウントのうち、知識問題を1回(2問題分)と応用問題を1回(1問題分)は必ず提出してください。課題解決問題も必須でも選択でもどちらでもいいので、1回(1問題分)は必ず提出してください。あとの3回はどの問題でもOKです。

合格点は30点(50点満点)です。29点以下の場合、同じ問題を修正して再提出することでもOKですし、30点以上でも自分で納得するために修正・再提出でもOKです。もちろん次回は別の問題について論文を提出してもらってもOKです。どのような形で提出しても提出回数にカウントされます。それだけ提出論文は真剣に取り組んでください。時間がないからとか忙しいからと言っていい加減に書いて提出すると、それだけ論文能力のアップ効果が薄くなります。

論文添削にかかる時間についてお知らせします。あなたが手書きの論文を送付してから私や認定講師が受けとるまでの日数(A日)と添削する日数(B日)、そして送り返す日数(C日)がかかります。私や認定講師が添削に必要な日数(B日)は7日程度です。ただし病気や年末年始、GWなどの長期休暇中、出張中などがあるともっと時間がかかる場合があります。一般的には大阪や東京などに住んでいる方は、あなたが送付してからあなたの手元に添削論文が返ってくるまで11、12日程度のようなようです。したがって、提出した論文が返ってくるのを待って修正してまた提出するのは非効率です。1つの論文を提出したら、2つ目の論文に取りかかり、2つの論文を交互に提出しながら仕上げていくことが効率的です。

2019年度の添削論文は、2019年度の塾生のみ「塾生のページ」で順次公開します。へたくそな論文で恥ずかしいとか考える必要はありません。最終目標は「技術士になる」ということです。他の方の論文は必ず参考になります。私が提唱している「他人の脳を借りる」ということです。塾生はすべて仲間です。あなたの論文が、他の方の論文能力を10点あげるのに役立ち、あなたも他の方の論文のおかげで5点上がればOKだということです。どんな論文でも、論文にはエキスがたくさん詰まっています。ただし論文はたくさんあるので、すべての論文を精読する必要はありません。自分がピンと感じる論文だけで十分効果はあります。名前などを特定できないようにニックネームで塾生への公開のほか、セミナーや講座、出版などで利用させていただきます。なお、自分では同じようにまねて書いても接続語ひとつ違っても大きく点数に差が出るということを理解しておいてください。私や認定講師も神さまではないので、まったく同じ論文でも提出時期や提出者が違えば同じ点数をつけることなどできません。

塾生のページは、10月中旬ぐらいから筆記試験当日までオープンします。添削論文は1カ月に1回程度追加更新します。添削論文はPDF形式でダウンロードできますが、あなた以外の方に見せたり利用さ

せることはできません。守秘義務を守ってください。塾生のページに入るには、ユーザー名とパスワードがいます。

それから、塾生全員が無料で映像テキストコースに参加できます。勉強方法や論文の解説をしています。どの部門、どの科目の方でも参考になるように解説しています。そして、10日ごとの配信なので勉強のペースメーカーとして役立ちます。

添削者：私と認定講師が添削します。

当塾には私（ヒーローこと小松英雄）以外の認定講師がいます。認定講師は技術士ならばだれでもなれるというものではありません。少なくとも私と濃いつながりを持った方（私が信頼できる方）で、添削能力が私と同等かそれ以上の方です。そしてその講師が添削した分すべてに私は目を通しています。大部分は私が添削していますが、昨年度は6回のうち1～2回他の講師に違う目で添削してもらったことがありました。私以上に論文能力アップの効果があったという意見ばかりでした（私としてはちょっと複雑な心境です）。私以外の認定講師があなたの論文のすべての添削を担当することもあります。

講師、塾生への特典：

基本的に3W08コースと同じです。3W08コースの内容をよく読んで下さい。

どこかであなたとご縁ができればとてもうれしく思います。
当塾はあなたのキャリアアップのお役にたてると思っています。
仲間と一緒に2019年度の技術士二次試験に合格しましょう。

技術士塾 塾長 ヒーローこと小松英雄