

- 氏名 田島 裕一
- 会員番号 PE-0204
- 専門分野 Mechanical Engineering
- PE登録州 WA



はじめに

この度、Washington州への登録が完了しましたので、州登録までの道のりを報告致します。これから登録される方の何かのご参考になれば幸いです。

登録までの流れ

- 2009年4月 F E 試験受験 (東京)
- 2009年8月～2010年5月 関西鬼金 P M P セミナー受講
- 2010 年4 月 PE 試験受験 (東京)
- 2010 年6 月 合格通知受領
- 2010年6月～2011年9月 業務多忙により、登録準備が進まず。
- 2011 年9 月 登録準備開始
 - 業務上関係のあるNorth Carolina州を検討するも 条件を整えることが難しくWashington州を選定
- 2011 年10月～12 月 Application form作成
- 2012年1～2月 Referenceのお願い (Application formを添削いただく)
 - 社外3名(P Eの方2名+技術士の方1名)+社内2名(上司)
- 2012年2月 準備が整い、Application form 送付
- 2012年3月 倫理試験をWeb上で受験し合格
 - その後、登録完了の連絡をE-mailにて受領
- 2012年6月 Wall certificateを郵送にて受領

Application formの準備

過去の先輩方の登録体験記は大変参考になりました。FE/PE試験と違って、PE登録は明確に試験日が決まっているわけではないので、モチベーションを維持するのが難しいのですが、先輩方の体験記に勇気づけられました。WA州の登録に関しては、先輩方の体験談に詳しく記載されておりますが、以下は、WA州のApplication form (中でもWork experience description) を記載しやすくするために、私が作成した3つの表 (業務経験・P M P・Work experience description) に関してその作成手順を述べます。はじめに、業務経験ですが、これまでの業務を振り返り以下の表を作成しました。業務内容と期間に加えて、各業務での自分の役割と、Work experience descriptionに関係しそうなカテゴリー (A～H) を加えました。

No.	From	to	Experience	Project Role	Category
1	4/2009	1/2012	○○○	Technical team leader	A, C, D, G
2	4/2008	3/2009	△△△	Technical team leader	F,H
3	4/2005	3/2008	□□□	Member	B
4	10/2000	3/2005	☆☆☆	Member	E
5	4/1999	9/2000	***	Member	-

次に、鬼金で学んだP M Pのキーワードを自分なりにまとめ直し、以下の表を作成しました。P M Pを振り返った理由は、先輩方からのアドバイスや過去の体験記にて、Work experience descriptionを書く上で、P M Pの考え方は、整理しやすく大変役に立つと伺っていたからです。実際、振り返ったことで、Work experience descriptionを系統だって記載する「きっかけ」が掴めたように思います。各章毎にキーワードを振り返りながら、一番右側の欄にはWork experience descriptionに関係しそうなカテゴリー（A～H）を入れました。

No	Area	Keyword	Category
1	Introduction	◎◎◎	C
2	Life cycle	△△△	A
3	Processes	□□□	B
4	Integration	...	D,H
5	Scope	...	B,D
6	Time	...	A
7	Cost	...	H
8	Quality	...	A
9	Human resource	...	F
10	Communication	...	G
11	Risk	...	F
12	Procurements	...	D

最後に、これまで作成した業務経験・P M Pの表を使って、Work experience descriptionの下地となる表を作りました。各A～Hのカテゴリーごとに、キーワードを使いながら、各カテゴリーでの自分の役割・任務・成果物をまとめました。本表をもとに、Work experience descriptionを記載していきましたが、自分の記載した内容が、質問者の聞きたいことに合致するのかを、自問（質問を咀嚼）しながら書き改めました。以上が、WA州のWork experience descriptionを記載する上で私が作成した3つの表です。何かのご参考になれば幸いです。

Category	Title	Experience	Role	Duties	Work results (Deliverables)
A	Recommendation	○○○	member	○○○	○○○
B	Identifying project objectives	△△△	leader	△△△	△△△
C	Alternative	□□□	...	□□□	□□□
D	Defining specification
E	Solving E problems
F	Interacting with other professionals				
G	Communicating				
H	Energy/environmental considerations				

最後に

2008年、縁あって関西鬼金セミナーに参加させていただいたのが、P Eを目指すきっかけでした。鬼金セミナー冒頭にて最初に唱和したEngineers' Creed “As a Professional Engineer, I dedicate my professional knowledge and skill to the advancement and betterment of human welfare,,,,, ”は、入社して10年経ち、日々の業務に追われていた私にとって、鮮烈なものであり、目指すエンジニア像を確認できたことを、今でも鮮明に覚えております。今後とも、その時の初心を忘れず、仕事をしたいと思っています。なお、登録に際して、鬼金関西の阪井様、川村様には、大変お忙しい中、たくさんの貴重なご助言をいただきました。本当にありがとうございました。今後は、P M P 取得を目指し頑張りたいと思います。また、関西の鬼金セミナーをはじめJSPEの皆様との貴重な交流機会は、大変ありがたく刺激になります。今後とも、どうぞよろしく願いいたします。

以上