




# ETECクラス1受験者平均 (平成27年9月～平成30年2月)

グレード 構成比	Aグレード Strategic Director	Bグレード Chief Expert	Cグレード Field Professional	Dグレード
				
	“自立的に”プロジェクトを 総括・実行できる能力が 認められる。	上位者の支援の下、プロ ジェクトを管理・実行で きる能力が認められる。	現場部門における組み 込みソフトウェア開発の専門 家	
	3%	26%	42%	29%

主な業務	構成比	分析力	分析力 (要求定義)	分析力 (構造設計)	分析力 (制約・非機能要件)	分析力 (システム検証)	理解・表現力	理解・表現力 (要求定義)	理解・表現力 (システム方式設計)	理解・表現力 (設計検証)
① 組み込みシステム開発に従事	86%	79%	76%	79%	87%	87%	69%	80%	71%	74%

開発経験レベル	構成比	分析力	分析力 (要求定義)	分析力 (構造設計)	分析力 (制約・非機能要件)	分析力 (システム検証)	理解・表現力	理解・表現力 (要求定義)	理解・表現力 (システム方式設計)	理解・表現力 (設計検証)
① 経験なし	2%	82%	70%	90%	94%	83%	73%	94%	73%	75%
② 1年未満	1%	80%	70%	85%	92%	88%	73%	92%	71%	50%
③ 1～3年	5%	76%	68%	75%	85%	95%	71%	83%	73%	80%
④ 4～5年	8%	81%	81%	81%	85%	86%	69%	84%	72%	69%
⑤ 6～9年	25%	79%	77%	77%	87%	86%	70%	82%	71%	72%
⑥ 10～19年	47%	79%	75%	79%	88%	86%	68%	80%	71%	74%
⑦ 20～29年	11%	80%	72%	80%	89%	89%	71%	73%	73%	83%
⑧ 30年以上	1%	85%	88%	88%	86%	80%	74%	100%	74%	80%

主な業務	構成比	知識	知識 (システム要求分析)	知識 (システム方式設計)	知識 (SW要求分析)	知識 (SW方式設計)	知識 (システム結合)	知識 (適格性確認テスト)	知識 (プロマネ)	知識 (ビジネススキル)
① 組み込みシステム開発に従事	86%	63%	65%	52%	64%	62%	67%	67%	71%	64%

開発経験レベル	構成比	知識	知識 (システム要求分析)	知識 (システム方式設計)	知識 (SW要求分析)	知識 (SW方式設計)	知識 (システム結合)	知識 (適格性確認テスト)	知識 (プロマネ)	知識 (ビジネススキル)
① 経験なし	2%	70%	68%	61%	85%	72%	69%	72%	74%	66%
② 1年未満	1%	54%	61%	47%	61%	55%	71%	66%	47%	33%
③ 1～3年	5%	64%	57%	55%	63%	58%	71%	76%	76%	71%
④ 4～5年	8%	61%	65%	52%	65%	60%	67%	67%	64%	67%
⑤ 6～9年	25%	62%	65%	53%	62%	61%	68%	66%	69%	59%
⑥ 10～19年	47%	63%	66%	51%	65%	63%	66%	67%	73%	66%
⑦ 20～29年	11%	62%	64%	55%	59%	62%	64%	64%	70%	62%
⑧ 30年以上	1%	64%	64%	44%	70%	68%	63%	60%	82%	73%