

구분	2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019			계	전체 비중
	93회	95회	96회	98회	99회	101회	102회	104회	105회	107회	108회	110회	111회	113회	114회	116회	117회	118회	119회		
소프트웨어공학	5	6	4	5	2	8	10	5	9	3	7	5	5	5	4	2	7	5	9	106	18%
데이터베이스	3	5	3	3	2	2	3	3	7	3	3	1	3	1	4	2	4	4	5	61	10%
엔터프라이즈 솔루션	8	3	4	6	4	2	1	2	0	1	2	4	2	1	5	3	0	4	8	60	10%
디지털컨버전스	10	5	7	6	6	10	6	11	5	10	10	7	9	6	6	7	8	10	5	144	25%
네트워크/보안	2	8	8	7	7	4	2	9	5	9	5	10	6	13	6	14	4	7	2	128	22%
IT 인프라	1	3	3	2	8	3	2	1	1	3	3	3	1	2	1	2	4	0	1	44	7%
확률, 통계 수치해석등	2	1	2	2	2	2	7	0	4	2	1	1	5	3	5	1	4	1	1	46	8%
계	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	589	100%

## ◇ 컴퓨터시스템응용기술사 출제영역

구분	2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		계	전체 비중
	93회	95회	96회	98회	99회	101회	102회	104회	105회	107회	108회	110회	111회	113회	114회	116회	117회	119회		
소프트웨어공학	4	6	4	7	2	2	6	4	4	5	2	0	7	6	3	3	7	4	76	14%
데이터베이스	0	3	1	0	3	1	3	0	3	2	0	5	1	0	0	1	0	2	25	4%
엔터프라이즈	1	8	7	1	8	1	1	0	3	0	2	1	1	0	1	0	1	0	36	7%
디지털컨버전스	14	6	14	9	5	3	9	10	10	9	10	9	7	15	6	8	6	7	157	28%
네트워크/보안	6	2	2	7	9	10	4	11	6	10	6	10	5	8	11	12	13	9	141	25%
IT 인프라	6	6	3	7	4	14	8	6	5	5	8	6	9	2	9	7	4	5	114	20%
확률, 통계 수치해석 알고리즘	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	1	0	1	0	0	4	10	2%
계	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	558	100%