

## 2012년 구조해석분야 교육과정별 일정

\* 교육일정은 당사 사정에 따라 수시로 변경될 수 있으니, 수강 전 홈페이지의 통해 확인하시기 바랍니다.  
 \* (대)는 대전사무소 진행 및 실시교육, (A/B)는 서울 강의실 구분, (중) 중소기업연수원, (아) 아주대학교  
 \* 교육정원 : 서울 기본과정 25명 이내/ 서울 ADV. 과정 10~15명 내외, 대전 : 10명이내.

최종 수정일: 03월27일

구분	과정명	필수 선행과정	교육 일수	월 별 교육 일정												교육비(VAT별도)		연간 횟수
				1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	일반	학생	
Mechanical A P D L(ANSYS Classic)	Mechanical APDL 기본 1	-	4	16~19			16~19			16~19				19~22		800,000	400,000	4
		*대전실시는 3일과정	3		1~3(대)			2~4(대)			8~10(대)			7~9(대)		600,000	300,000	4
	Mechanical APDL 기본 2(기본2+APDL)	APDL기본 1	3		1~3			2~4			22~24			5~7		600,000	300,000	4
	Mechanical APDL 구조비선형1	APDL기본 1	3			19~21						17-19			600,000	300,000	2	
	Mechanical APDL 구조비선형2	APDL기본 1 APDL비선형1	2			22~23						20~21			400,000	200,000	2	
	Mechanical APDL 동역학(진동)	APDL기본 1	3			12~14							31~11/2		600,000	300,000	2	
	Mechanical APDL 열		3			4~6					12~14			600,000	300,000	2		
	Mechanical APDL 전자기장(대전서 실시)		3			4~6(대)			4~6(대)					5~7(대)	600,000	300,000	3	
	Mechanical APDL 최적화		2012년 교육과정 없음.														-	
	Mechanical APDL 연성해석	2012년 교육과정 없음.														-		
ANSYS LS-Dyna	APDL기본 1	2	30~31						4~5					5~6	400,000	200,000	3	
WorkBench Mechanical	WorkBench Mech. DesignModeler	-	2	9~10		12~13		14~15		9~10		10~11		12~13	400,000	200,000	6	
	WorkBench Mechanical 기본	WB Mechanical DesignModeler	3	11~13	6~8 15~17(대) 20~22	14~16 26~28	16~18 18~20 18~20(대)	2~4 16~18 28~30	11~13 20~22(대) 25~27	11~13 23~25	6~8 22~24 22~24(대)	12~14 25~27	8~10 17~19(대) 22~24	14~16 26~28	10~12 12~14(대)	600,000	300,000	29
	WorkBench Mechanical 비선형	*2012년부터 3일과정	3		15~17		25~27		20~22		29~31		17~19		12~14	600,000	300,000	6
	WorkBench Mechanical 동역학	WB Mechanical 기본	2		23~24		12~13			26~27			25~26			400,000	200,000	4
	WorkBench Mechanical 열		2			29~30			14~15					29~30		400,000	200,000	3
	WorkBench Mechanical 전자기장		2					24~25					11~12			400,000	200,000	2
	WorkBench Mechanical 최적화		1		10					28					4	200,000	100,000	3
	WorkBench Mechanical 다물체		1					24				9				200,000	100,000	2
	WorkBench Mechanical 피로		1			29					6				7	200,000	100,000	3
	WorkBench Explicit STR		2			5~6						6~7				400,000	200,000	2
기 타 과 목	ANSYS Autodyn		WorkBench Explicit STR	2				2~3					3~4			400,000	200,000	2
	ANSYS AQWA	-	2			19~20						10~11			400,000	200,000	2	
	CETOL	-	3		20~22			28~30				24~26		26~28	600,000	300,000	4	
	Fe-Safe (피로해석관련 교육)	-	1				20					27			200,000	100,000	2	
	DesignLife (피로해석관련 교육)	-	1					18					16		200,000	100,000	2	
외부실시 - 태성강사파 견 교육	WB Mechanical 기본	*신청 및 상세 내역 안내는 각 교육 실시처에	4		13~16(중)	20~23(아)		7~10(중)	26~29(아)			20~23(중)	18~21(아)		19~22(중)	4~7(아)	중소연 : <a href="http://sbti.sbc.or.kr">http://sbti.sbc.or.kr</a>	8
	WB Mechanical 구조비선형		4														아주대: <a href="http://labor.ajou.ac.kr">http://labor.ajou.ac.kr</a>	1

## 2012년 유동해석분야 교육과정별 일정

\* 교육일정은 당사 사정에 따라 수시로 변경될 수 있으니, 수강 전 홈페이지 교육신청을 통해 확인하시기 바랍니다.

\* (대)는 대전사무소에서 진행하는 교육 (A/B)는 서울강의실 구분

\* 교육정원 : 서울 기본과정 25명 이내/ 서울 ADV. 과정 10~15명 내외, 대전 : 10명이내.

최종 수정일: 03월27일

구분	과정명	필수 선행과정	교육 일수	월 별 교육 일정												교육비(VAT별도)		연간 횟수
				1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	일반	학생	
기본 교육	CFD사용자를 위한 DesignModeler & Meshing	-	2	10~11(대) 17~18	6~7 14~15	20~21 27~28(대)	3~4(A/B) 24~25	15~16(대) 22~23	19~20(A/B)	17~18 24~25(대)	28~29	11~12(대) 18~19	16~17(A/B)	20~21 27~28(대)	4~5 (A/B) 11~12	400,000	200,000	25
	GAMBIT	-	2			6~7						11~12			400,000	200,000	2	
	FLUENT Solver Basic	DM & Meshing or GAMBIT	2	12~13(대) 19~20	8~9 16~17	8~9 22~23 29~30(대)	5~6 26~27	17~18(대) 24~25	21~22	19~20 26~27(대)	30~31	13~14 13~14(대) 20~21	18~19	22~23 29~30(대)	6~7 13~14	400,000	200,000	23
	CFX Solver Basic	DM & Meshing or ICEM-CFD	2		2~3		5~6		21~22		30~31		18~19		6~7	400,000	200,000	6
	Polyflow	-	1			14(대)				5				20(대)		200,000	100,000	3
	ICEM-CFD & Ex	-	3	30~2/1					7~9					19~21		600,000	300,000	4
	T-Grid	-	1				25						24			200,000	100,000	2
	Icepak Basic	-	3	11~13		26~28		16~18		4~6		3~5		14~16		600,000	300,000	6
	KULI 냉각/냉방	-	2	17~18	21~22	27~28	12~13	10~11	26~27	11~12	9~10	18~19	11~12	13~14	20~21	400,000	200,000	11
고급 교육	FLUENT Turbulence	FLUENT Basic	2	12~13				8~9(대)				4~5				400,000	200,000	3
	FLUENT Combustion	FLUENT Basic	2			22~23				17~18(대)				29~30		400,000	200,000	3
	FLUENT Heat Transfer	FLUENT Basic	2		16~17				26~27(대)				25~26			400,000	200,000	3
	FLUENT Turbomachinery	FLUENT Basic	1		10				14(대)				10			200,000	100,000	3
	FLUENT Multiphase	FLUENT Basic	2			15~16				10~11(대)				8~9		400,000	200,000	3
	FLUENT UDF	FLUENT Basic	2	19~20				22~23(대)				25~26				400,000	200,000	3
	FLUENT Dynamic Mesh	FLUENT Basic	1				17				14(대)				11	200,000	100,000	3
	Icepak Advanced	Icepak Basic	2		14~15				14~15					30~31		400,000	200,000	3
	FSI using ANSYS and FLUENT	FLUENT Basic	1		9				13(대)				9			200,000	100,000	3
	FSI using ANSYS and CFX	WB기본/CFX Basic	2				26~27				21~22				17~18	400,000	200,000	3