



OPINTOJAKSOSUUNNITELMA (versio 28.8.2007)

Opintojakso: IIA50500 AutoCAD Laajuus: 4 op Lukukausi: 07S

Opettaja: Esa Salmikangas

Ryhmän aloitustunnus: IIA7S

Oppimateriaali: kerrotaan tunneilla

		Lähi	Etä		
#	Vk	Opetus- tunnit Suun/tot	Muut opisk. teht. (esim. harj.työt) Suun/tot	Suunniteltu sisältö/ toteutunut sisältö	Opettajan Kuittaus
1	39	4 /	4 /	Opintojakson aloitukseen liittyvien asioiden läpikäynti ja erityisesti kohdan 10 asiat, arviointiperusteet .	
		/	/	Seuraavat päivämäärät sovittu: koe, harjoitustöiden palautus ja ojakson virallinen päättyminen →	
		/	/	Läsnäolovaatimus: ei ole mutta läsnäolo suotava Kontrollointitapa: ei Johdanto, käsitteet, työskentelyn aloittaminen, työskentely-ympäristö, peruspiirtotoiminnot	
2	40	4 /	4 /	Piirustusasetukset, koordinaatistot, näytön hallinta, tärkeimmät piirtokäskyt	
3	41	4 /	4 /	Piirtämisen aputoiminnot, tärkeimmät muokkauskäskyt, objektien ominaisuudet, tasot, tulostus	
4	43	4 /	4 /	Lisää piirtokäskyjä, tekstit Alan piirustustandardit	
5	44	4 /	4 /	Lisää muokkauskäskyjä, tiedot Täyttökuviot, blokit	
6	45	0 /	8 /	Piirustusharjoitukset	
7	46	0 /	8 /	Harjoitustyö 1	
8	47	4 /	4 /	3D perusteet, , harjoitustyö 2	
9	48	4 /	4 /	Viitepiirustukset, dwf	
10	49	0 /	4 /	Itsenäisyyspäivä	
11	50	4 /	4 /	Harjoitustöiden palautus Kertaus, kokeen harjoitus	
12	51	4 /	4 /	Koe	
13	v08	4 /	4 /	Kokeen uusinta	
Yht	Yht	40 /	60 /	yht 100	

Suunnitelma esitelty opiskelijoille (pvm) 27.9.2007 *Esa Salmikangas* (opettaja).