E-õppe toega ainete osakaal "Masinaehitus 2009" õppekavas

	tudengitel puudub ligipääs kursuse õppematerjalidele internetis
	õppeaine raames on loodud küll e-kursuse tugi, kuid õppejõu enda loodud õppematerjalid puuduvad sealt täiesti ja/või on esindatud ebapiisaval määral (näiteks kui e-kursusel on ainsana üleval üks link kolmanda asutuse veebilehele)
	kursusel leiduvad õppematerjalid katavad alla poole kursuse teemadest
	kursusel leiduvad õppematerjalid katavad üle poole kursuse teemadest

Kood	Nimetus	EAP	Valik	Hindamisviis	Õppejõud	Kvaliteedimärk (1)	Foorumite või teiste Moodle'i vahendite kasutamine
Humanitaarained Kohustuslikud ained 18 EAP, valikained 9 EAP							
HKE084	Inglise keel A I	3		A	G. Kubõškina		1
HKE086	Inglise keel A II	3		E	G. Kubõškina		
HKE089	Saksa keel A I	3		A	A. Rooste		
HKE091	Saksa keel A II	3		E	B. Pettjärv		1
HKE099	Kliendisuhete juhtimine	3		A			1
HKE100	Teadusfilosoofia alused	3		A	P. Pärnapuu		
HKE045	Vene keel B I (ärikeel)	3	+	A	O. Kuzmina		
HKE097	Inglise keel A III	3	+	A	J. Rodriquez	1	
HKE098	Saksa keel A III	3	+	A	B. Pettjärv	1	
Reaalained ja graafika Kohustuslikud ained 33 EAP, valikained 8 EAP							
RKE008	Füüsika I	4		E	P. Otsnik		
RKE009	Füüsika II	5		E	P. Otsnik		

RKE013	Kujutav geomeetria	2		E	R. Kalep, J. Särak	1	
RKE069	CAD-projekteerimine	4		A	J. Särak, P. Sokolov		
RKE086	Matemaatika	4		A	R. Timmermann		
RKE087	Lineaaralgebra	4		E	M. Latõnina		
RKE088	Matemaatiline analüüs	4		A	S. Künnapas		
RKE089	Diferentsiaal- ja integraalarvutus	4		E	S. Künnapas		
RKE093	Insenerigraafika	2		A	R. Kalep, P. Sokolov		
RKE090	Statistika	4	+	E			
RKE091	Majandusmatemaatika	4	+	E			

Majandus ja juhtimine Kohustuslikud ained 19 EAP, valikained 0 EAP

MME151	Ettevõtlus ja turundus	4		A	T. Talving		
MME184	Masinaehitusettevõtte ökonoomika + kursuseprojekt	6		E	T. Talving		
MME199	Projektijuhtimine	3		A			
MME210	Ettevõtte informaatika	3		A	V. Veski		
TLM116	Mikro- ja makroökonoomika	3		E	K. Kõrbe Kaare		

Eriala alusained Kohustuslikud ained 28 EAP, valikained 7 EAP

MME165	Elektrotehnika alused ja elektriseadmed	5		A	J. Võrk		
MME187	Teoreetiline mehaanika	4		E	R. Koch		
MME188	Tugevusõpetus	3		E	M. Tiidemann		
MME211	Masinaelemendid + projekt	6		E	M. Tiidemann		
MTA028	Hüdro- ja pneumoseadmed	4		A	R. Soots		
MTM154	Tehnomaterjalid	6		E	A. Koitmäe		
MME213	FEM arvutused	3	+	A			
MTM155	Komposiidid, pinded ja tehnoplastid	4	+	A	T. Pihl		

Tootmistehnika ja -tehnoloogia Kohustuslikud ained 53 EAP, valikained 5 EAP

MME192	Automatiseerimistehnika ja arvjuhtsüsteemid	4		A	V. Veski		
MME193	APJ seadmete programmeerimine	4		A	T. Kangru, J Piiritalo		
MME195	CAM süsteemid	4		E	T. Kangru		
MME214	Lõiketöötlemine ja lõikeriistad	6		E	J. Piiritalu, T. Kangru		1

MME217	Seadmed ja rakised	7		E	J. Piiritalu		1
MME221	Metallide lõiketöötluse praktikum	5		A	J. Piiritalu, T. Kangru		1
MTM159	Metallide keevitustehnoloogia ja seadmed	5		E	T. Pihl		
MTM161	Metallide survetöötlemise ja valu tehnoloogia	4		A	K. Seegel		1
MTM200	Tehnomaterjalide praktikum	3		A	R. Roots, K-E. Seegel		
MTM208	Metallide termotöötlus ja seadmed	3		A			
MTM220	Metallide keevitustehnoloogia praktikum	3		A	R. Roots		
MTR126	Tolereerimine ja mõõtetehnika	5		A	M. Purde		
MME196	Eritöötlustehnoloogiad	3	+	A			
MTR097	Mõõtetehnika	2	+	A	M. Purde		

Tootearendus Kohustuslikud ained 18 EAP, valikained 14 EAPTootearendus Kohustuslikud ained 18 EAP

MME163	Metallkonstruktsioonide tehnoloogia ja rakised + kursuseprojekt	6		A	M. Pakkin		
MME194	CAD süsteemid	4		A	J. Piirtalu		1
MME222	Stantsid ja pressvormid + projekt	5		A	J-E. Särak		
MTA102	Pneumaatikasüsteemide projekteerimine	3		A	R. Soots		
MME203	Tööstusdisain	4	+	A			
MTA101	Paindtootmismoodulid	3	+	A			
MTA103	Hüdroajami arvutuse alused	2	+	A	Soots		
MTR089	Metallkonstruktsioonide projekteerimine	3	+	A	Pakkin		
MTR127	Tõste- ja transportseadmed	2	+	A	Järvpõld		

Praktika Kohustuslikud ained 36 EAP, valikained 0 EAP

MTT024	Ettevõttepraktika	12		A	T. Kangru		
MTT025	Inseneripraktika	24		A	M. Pakkin		

Tööelu Kohustuslikud ained 16 EAP, valikained 7 EAP

ATÖ331	Ökoloogia ja keskkonnakaitse	3		A	T. Metslang		
KKE011	Kehakultuur	4		A	K. Pedaru, E. Läänmäe		
MME157	Kvaliteediõpetus	3		A	A. Jagomägi		
RKE094	Andme- ja tekstitöötlus	3		A	S. Künnapas		

TLM320	Tööõigus, tööohutus ja töötervishoid	3		A			
TTK001	Vabaõpingud	4	+	A			
TTK002	Külalislektorite loengud	3	+	A			

Lõputöö Kohustuslikud ained 15 EAP, valikained 0 EAP

MTM209	Lõputöö	15		E			

Õppekava juht:T. Talving

"Masinaehitus 2009" õppekava e-õppe toe analüüs

Vabaõpingud, külalislektorite loengud	Kursuste arv, mille õppematerjalid katavad üle poole kursuse teemadest	Kursuste arv, mille õppematerjalid katavad alla poole kursuse teemadest	Kursuste arv, mille õppematerjalid ei ole veebikeskkonnas välja jagatud või on seda tehtud ebapiisaval määral	Kvaliteetse e-kursuse juhendile vastav e-kursused	Kursuste arv, kus kasutatakse teisi Moodle`i vahendeid peale materjali loomise vahendite
2	32	4	28	3	8