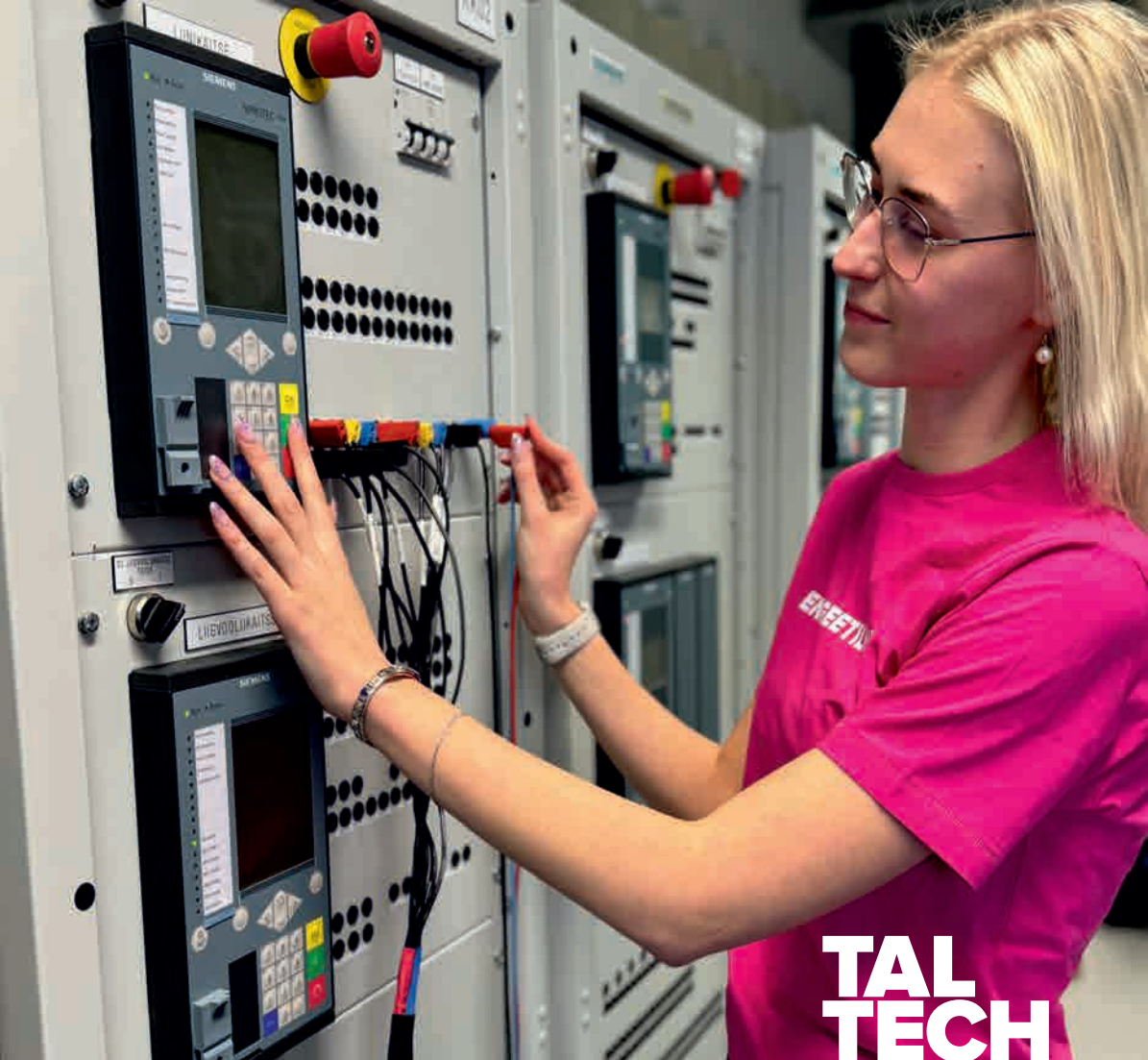




**TAL
TECH**

ELEKTROENERGEETIKA
JA MEHHATROONIKA
INSTITUUT

ELEKTROENERGEETIKA MAGISTRIÕPE

SINUST SÕLTUB,
KAS TULED PÕLEVAD!



AAVM ELEKTROENERGEETIKA

1. semester		2. semester		3. semester		4. semester
Elektroenergeetika	Energiasüsteemid	Elektroenergeetika	Energiasüsteemid	Elektroenergeetika	Energiasüsteemid	
	Elektrijaotustehnika	Automaatika ja relekaitse		Energieetika arengu plaanimine		Magistri- töö
	Energiasüsteemide optimaaljuhtimine	Tuule- ja päikeseenergeetika		Praktika		
	Ettevõtlus ja äri planeerimine	Energiaatutud		Infosüsteemid energeetikas		
	Elektroenergeetika üldkursus	Elektromagnetseadmete modelleerimine		Energiahaldus elektri tarkvõrkudes		
	Energia hajatootmine digitaliseeritud elektrivõrkudes	Elektrisüsteemi stabiilsus	Energiasüsteemide digitaliseerimine	Elektrivõrkude projekteerimine	Elektertransport	
Energiasüsteemide ökonoomika	Energiasüsteemide ökonoomika	Elektrivõrgud - projekt	Hajaenergeetika - projekt	Alajaamad - projekt	Energiaatutud - projekt	
Kõrgepinge-seadmed	Mikro- ja väike koostootmine			Alalisvoolurakendused elektrisüsteemides		

- Elektroenergeetika magistrikraad on eelduseks diplomeeritud elektrinseneri 7. taseme kutse saamiseks.
- Meil on inseneeriavaldkonna kõrgeim palgatase.
- Järgneval aastakümnel on vaja üha rohkem kõrgtasemel elektriala insenere.

■ Meie lõpetajad töötavad elektri tootmise, edastamise, suurtarbimise ja müügiga seotud valdkondades: elektriala ettevõtete insenerid, projektijuhid, projekteerijad, analüütikud, planeerijad, müügijuhid või elektrisüsteemide hooldusjuhid, osakonna juhatajad ning ettevõtte juhid või energiamajanduse suunajad riiklikul tasandil.