

Poängplan

Läsår
24/25
Västerås

El- och energiprogrammet
inriktning dator- och kommunikationsteknik

Studievägskod: EEDAT

Gymnasiegemensamt

Ämne	Kurs	Kod	Åk 1	Åk 2	Åk 3	Totalt
Engelska	Engelska 5	ENGENG05	100			100
Engelska	Engelska 6	ENGENG06		100		100
Historia	Historia 1a1	HISHIS01a1	50			50
Idrott och hälsa	Idrott och hälsa 1	IDRIDR01	100			100
Matematik	Matematik 1a	MATMAT01a	100			100
Naturkunskap	Naturkunskap 1a1	NAKNAK01a1	50			50
Religionskunskap	Religionskunskap 1	RELRELO1			50	50
Samhällskunskap	Samhällskunskap 1a1	SAMSAM01a1			50	50
Svenska	Svenska 1	SVESVE01	100			100
Svenska 2	Svenska 2	SVESVE02		100		100
Svenska 3	Svenska 3	SVESVE03			100	100
Svenska som andraspråk*	Svenska som andraspråk 1	SVASVA01	/100			/100/
Svenska som andraspråk*	Svenska som andraspråk 2	SVASVA02		/100		/100/
Svenska som andraspråk*	Svenska som andraspråk 3	SVASVA03			/100	/100/
			500	200	200	900

Programgemensamt

Ämne	Kurs	Kod	Åk 1	Åk 2	Åk 3	Totalt
Dator och kommunikationsteknik	Dator teknik 1a	DAODAT01a	100			100
Elektroteknik	Elektromekanik	ELRELKO	100			100
Energiteknik	Energiteknik 1	ENEENE01			100	100
Mekatronik	Mekatronik 1	MEKMEK01	100			100
			300		100	400

Inriktning

Ämne	Kurs	Kod	Åk 1	Åk 2	Åk 3	Totalt
Dator- och kommunikationsteknik	Dator- och nätverksteknik	DAODACO		100		100
Elektronik	Elektronik och mikrodatorteknik	ELEELRO		100		100
Installationsteknik	Kommunikationsnät 1	INSKOM01		100		100
Nätverksteknik	Nätverksteknik	NAINARO		100		100
				400		400

Gymnasiearbete

Ämne	Kurs	Kod	Åk 1	Åk 2	Åk 3	Totalt
Gymnasiearbete	Gymnasiearbete	GYAREE			100	100

Individuellt val

Ämne	Kurs	Kod	Åk 1	Åk 2	Åk 3	Totalt
Individuella val **				100	100	200

Programfördjupning - Nationell yrkesutgång: Nätverkstekniker

Ämne	Kurs	Kod	Åk 1	Åk 2	Åk 3	Totalt
Entreprenörskap	Entreprenörskap	ENTENRO			100	100
Matematik	Matematik 2a	MATMAT02a		100		100
Nätverksteknik	Nätverksadministration	NAINAVO			100	100
Nätverksteknik	Nätverkssäkerhet	NAINAEO			100	100
Nätverksteknik	Nätverksteknologier	NAINAKO	100			100
Programmering	Programmering 1	PRRPRR01		100		100
Tillämpad programmering	Tillämpad programmering	TIATIL00S			100	100
Webbutveckling	Webbutveckling 1	WEUWEB01		100		100
			100	300	400	800

Åk 1	Åk 2	Åk 3	Totalt
900	1000	900	2800



Grillska
Gymnasiet

* Alternativ till Svenska.

** Garanterade val: Det som krävs för grundläggande behörighet till högskolan samt kurser inom Estetisk verksamhet och Idrott och hälsa.