**EL- OCH ENERGIPROGRAMMET**

**Inriktning: Elteknik**

**Åk 1 25/26**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kursnamn** | **Poäng** | **2025/2026 Åk1** | **2026/2027**  **Åk2** | **2027/2028 Åk3** |
| **Gymnasiegemensamma ämnen 900p** | | | | |
| Engelska nivå 1 | 100 | 100 |  |  |
| Engelska nivå 2 | 100 |  | 100 |  |
| Historia nivå 1a1 | 50 | 50 |  |  |
| Idrott och hälsa nivå 1 | 100 | 50 | 50 |  |
| Matematik nivå1a | 100 | 100 |  |  |
| Naturkunskap nivå 1a1 | 50 |  |  | 50 |
| Religionskunskap nivå 1 | 50 |  |  | 50 |
| Samhällskunskap nivå 1a1 | 50 |  | 50 |  |
| Svenska nivå 1 / Svenska som andraspråk nivå 1 | 100 | 100 |  |  |
| Svenska nivå 2 / Svenska som andraspråk nivå 2 | 100 |  | 100 |  |
| Svenska nivå 3 / Svenska som andraspråk nivå 3 | 100 |  |  | 100 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Programgemensamma karaktärsämnen 400p** | | | | |
| Automationsteknik nivå 1 | 100 | 100 |  |  |
| Dator- och kommunikationsteknik nivå 1 | 100 | 100 |  |  |
| Elteknik nivå 1 | 100 | 100 |  |  |
| Energiteknik nivå 1 | 100 | 100 |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Inriktning 500p** | | | | |
| Ellära nivå 1 | 100 |  | 100 |  |
| Installationsteknik nivå 1 | 100 |  | 100 |  |
| Installationsteknik nivå 2 | 100 |  |  | 100 |
| Kommunikationsnät nivå1 | 100 |  | 100 |  |
| Säkerhetssystem nivå 1 | 100 |  | 100 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Programfördjupning 700p** | | | | |
| Industriell elmotorstyrning nivå 1 | 100 |  |  | 100 |
| Fastighetsautomation nivå 1 | 100 |  | 100 |  |
| Säkerhetssystem nivå 2 | 100 |  |  | 100 |
| Entreprenörskap nivå 1 | 100 |  |  | 100 |
| Installationsteknik nivå 3 | 100 |  |  | 100 |
| Service och bemötande nivå 1 | 100 |  |  | 100 |
| Solcellsteknik nivå 1 | 100 |  | 100 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Gymnasiearbete 100p** | | | | |
| Gymnasiearbete | 100 |  |  | 100 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Individuellt val 200p** | | | | |
| Individuellt val | 200 |  | 100 | 100 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Summa** | 2800 | 800 | 1000 | 1000 |