

Undervisningen.

§ 29. Tiden anvendes i Reglen saaledes:

91 Uger til Undervisning,
4 — - en geodætisk Opmaalingsøvelse,
4 — - Refognosceringsøvelser,
15 — - Prøver og Forberedelse til disse,
15 — - Ferier.

§ 30. Undervisningsfagene ere:

- Lybsk (ca. 150 Timer).
 Fransk (ca. 350 Timer).
- Læsning af profaiske og poetiske Mønsterforfattere, hvorved Sprogets Eiendommeligheder og Banfeligheder forklares; skriftlige og mundtlige Extemporaloversættelser fra Dansk; skriftlige Udarbejdelser; Taleøvelser.
- Engelsk (ca. 100 Timer). Sproglære og Øvelse i Behandling af Sproget.
 Matematik (ca. 250 Timer). Differential- og Integralregningen indtil Differentialligningernes Integration.
 Fysik (ca. 150 Timer).
 Bevægelseslære;
 Lydlære;
 Lyslære;
 Magnetisme;
 Elektricitet;
 Varmelære.
- Kemi (ca. 150 Timer).
 Uorganisk Kemi: De almindelig forekommende Grundstoffer og deres vigtigste Forbindelser.
 Organisk Kemi: De vigtigste og hyppigst forekommende organiske Forbindelser.
- Geodæsi (ca. 400 Timer, hvoraf ca. 120 Legne- og Øvelsetimer). En paa Sandsynlighedsregningen støttet Udvikling af de mindste Kvadraters Methode samt denne Methodes Anvendelse ved Beregningen af det geodætiske Trekantnet; et nogenlunde fuldstændigt Foredrag over Geodæsien og de deri forekommende Beregninger; Foredraget ledsages af Øvelser i geodætiske Regninger og i Brugen af de geodætiske Instrumenter, hvortil slutter sig en 4 Ugers Triangulationsøvelse i Marken.
- Krigskunst (ca. 300 Timer).
 Terrainlære;
 Søordningens vigtigste Grundsatninger og Forhold;
 Generalstabslære;
 Europas, særlig Danmarks og Nabostaternes militære Geografi.
 Til Foredraget slutte sig praktiske Refognosceringsøvelser.
- Krigshistorie (ca. 100 Timer). Den nyere Krigshistorie.
- Artilleri (ca. 100 Timer).
 Haandvaaben og svært Skyts;
 Læren om Skydningen og Skytslets Virkning;
 Artilleriets Ordning og Anvendelse.
- Krigsbygningsskunst (ca. 100 Timer).
 Nogle Afsnit af Feltbefættningen og den permanente Befættning;
 Fæstningskrigen: Historisk Fremstilling af Fæstningskrigens Førelse med Exempler af Beleiringshistorien, samt af Fæstningernes Betydning og Anvendelse til Landets Forsvar fra den ældste Tid til Nutiden;
 Fæstningers Anlæg: Beskrivelse af Nutidens vigtigste større Fæstninger.
- Danmarks Statistik (ca. 100 Timer). Danmarks Statistik indledes med en kortfattet Fremstilling af Nationaløkonomiens og Finantsvidenskabens Lære.
- Retslære (ca. 100 Timer).
 Udsigt over den danske Statsforfatningsret;
 den positive Folkeret, særlig de Regler, som have Hensyn til Krigsforhold;
 den danske Militærret.
- Terraintegning (ca. 100 Timer).