

## Bekendtgørelse om forskellige Ændringer i den kongelige Anordning af 28. Maj 1913 om Fuldbyrdelse af Forbedringshusarbejde i Nyborg Straffeanstalt.

Paa Justitsministeriets derom nedlagte Forestilling har Hans Majestæt Kongen under 16. August 1924 approberet følgende Ændringer i kongelig Anordning af 28. Maj 1913 om Fuldbyrdelse af Forbedringshusarbejde i Nyborg Straffeanstalt:

- 1) Overskriften til Afsnit V. ændres til: „Løsladelse forinden Straffetidens Udløb“.
- 2) § 26, 2. Punktum ændres derhen: „Hvis Indstillingen gaar ud paa, at saadan Løsladelse finder Sted, bør Indstillingen, naar Omstændighederne taler derfor, lyde paa, at Løsladelsen knyttes til det Vilkaar, at Fangen i den tilbagestaaende Del af Straffetiden, dog i mindst 1 Aar efter Løsladelsen, udviser en efter Justitsministeriets Skøn ulastelig Vandel“.
- 3) I § 26, 3. Punktum indsættes efter Ordene „Naar Omstændighederne tale for“ Ordet „yderligere“.
- 4) § 27 ændres til: „Justitsministeriet bemyndiges til at løslade de af denne Anordning omfattede Fanger, som har arbejdet i Fællesskab, til det Tidspunkt, da Straffetiden i Henhold til Straffelovens § 13 vilde udløbe, hvis Straffen var udstaaet i Enkeltcelle.“

Hvilket herved bringes til almindelig Kundskab.

Justitsministeriet, den 19. August 1924.

Steinke.

Kampmann.

20. August.

Nr. 228.

## Bekendtgørelse om den ved kgl. Anordning af 13. August 1924 indrettede Skoleembedseksamen i den matematisk-fysiske Faggruppe under det matematisk-naturvidenskabelige Fakultet.

Med Hensyn til den ved kgl. Anordning af 13. August 1924 indrettede Skoleembedseksamen i den matematisk-fysiske Faggruppe under det matematisk-naturvidenskabelige Fakultet fastsættes herved følgende nærmere Bestemmelser.

### A. Forproven.

#### § 1.

Forproven omfatter alle 4 Fag i Faggruppen (Matematik, Fysik, Kemi, Astronomi).

#### § 2.

##### 1. Eksamensforordningerne.

a. *Matematik.* Matematisk Analyse. Analytisk Plan- og Rumgeometri. Infinitesimalgeometri. Deskriptiv Geometri. Rationel Mekanik.

- b. *Fysik*. Fysikkens Hovedafsnit: Mekanisk Fysik, Varmelære, Elektricitetslære, Lysslære.
- c. *Kemi*. Grundtrækkene af den almene, den uorganiske og den organiske Kemi.
- d. *Astronomi*. Propædeutisk Astronomi. Elementerne af Teorien for Himmeligemernes Bevægelse. Sfærisk Astronomi.

## § 3.

## 2. Eksamensordningen.

I Matematik holdes 2 skriftlige og 3 mundtlige Prøver, i Fysik 2 skriftlige og 2 mundtlige Prøver, i Kemi 1 skriftlig og 1 mundtlig Prøve, og i Astronomi 1 skriftlig og 1 mundtlig Prøve. Til hver af de skriftlige Prøver tilstaas 4 Timer. For hver af de nævnte Prøver gives 1 Karakter.

De, der agter at indstille sig til denne Eksamen, skal forelægge Attest for ved Universitetet at have gennemgaaet:

- a) et Kursus i geometrisk Tegning,
- b) et Kursus i fysiske Eksperimentalarbejder; hvert af disse to Kursus i et saadant Omfang, som kan ventes gennemgaaet med 3 Timers Øvelse ugentlig i 1 Halvaar;
- c) et Kursus i uorganisk kvalitativ Analyse, kvantitativ Analyse (væsentlig Titreranalyse,) kemiske Øvelser af almen Art, i et saadant samlet Omfang, som kan ventes gennemgaaet med 3 Timers Øvelse ugentlig i 3 Halvaar.

## B. Lærerprøven.

## § 4.

Lærerprøven omfatter alle 4 Fag i Faggruppen.

## § 5.

Forinden Kandidaten indstiller sig til Lærerprøven, maa han forelægge Attest for ved Universitetet at have gennemgaaet:

1. Et Kursus i fysisk Teknik;
2. Et Kursus i fysiske Undervisningsforsøg, hvert af disse Kursus i saadant Omfang, som kan ventes gennemgaaet med 3 Timers Øvelse om Ugen i 1 Halvaar.
3. Et Kursus i kemiske Undervisningsforsøg i saadant Omfang, som kan ventes gennemgaaet med 3 Timers Øvelse om Ugen i 2 Halvaar.
4. Et Kursus i Sekstantobservationer.

Der gives Kandidaterne Lejlighed til ved Universitetet at gennemgaa andre af Fakultetet anerkendte Øvelseskursus med særlige Undervisningsformaal for Øje (numerisk Regning, Fysik, Kemi) med Ret til efter tilfredsstillende Gennemgang af saadanne Kursus at faa paategnet Eksamensbeviset Attest herfor.

## § 6.

## 1. Eksamensfordringerne.

a) *Matematik*. Grundigt Kendskab til den elementære Matematiks Lærebygning, (Regning, Aritmetik, Algebra, Geometri) fra didaktiske og videnskabelige Synspunkter. Kendskab til Euklids Elementer og til karakteristiske ældre og nyere Lærebøger. De matematiske Grundspørgsmaals Historie.

b) *Fysik*. Kendskab til fysisk Teknik og fysiske Undervisningsforsøg. Kendskab til karakteristiske elementære Lærebøger og til Brug af Haandbøger og Tabelværker ved Undervisningen. De fysiske Grundspørgsmaals Historie.

c) *Kemi*. Kendskab til Forberedelse og Udførelse af kemiske Undervisningsforsøg. Kendskab til karakteristiske elementære Lærebøger. De kemiske Grundspørgsmaals Historie. Elementært Kendskab til enkelte vigtigere kemiske Industrier.

d) *Astronomi*. Astrofysikens og Stellarastronomiens Grundbegreber. Astronomiens Historie. Anvendelse af den propædeutiske Astronomis Begreber paa simple Observationer.

### § 7.

#### 2. Eksamensordningen.

I *Matematik* afholdes en skriftlig Prøve, til hvilken der tilstaas en Tid af indtil 14 Dage. For denne Prøve gives en dobbelt Karakter. Desuden afholdes en mundtlig Prøve, for hvilken gives 1 Karakter.

I *Fysik* afholdes 2 Prøver, nemlig 1 praktisk og 1 teoretisk. For hver af disse Prøver gives 1 Karakter. Til den praktiske Prøve tilstaas en Tid af indtil 8 Timer. Den teoretiske Prøve kan være en skriftlig 4 Timers Prøve eller en mundtlig Prøve.

I *Kemi* afholdes 2 Prøver, 1 skriftlig 4 Timers og 1 mundtlig Prøve. For hver af disse Prøver gives 1 Karakter.

I *Astronomi* afholdes 1 mundtlig Prøve, for hvilken gives 1 Karakter.

## C. Fagprøven.

### § 8.

Fagprøven omfatter særlige Fagomraader inden for Faggruppen.

### § 9.

#### 1. Eksamensfordringerne.

Grundigt Kendskab til et større Fagomraade, inden for hvilket der vælges et Speciale. Fagomraadet kan tilhøre et enkelt Fag eller være dannet ved Kombination af Emner, der kan henføres under forskellige Fag inden for Gruppen. De nærmere Regler for Fagomraadernes Afgrænsning fastsættes af Fakultetet.

#### 2. Eksamensordningen.

I Specialet afholdes 1 større, skriftlig eller praktisk Prøve, til hvilken tilstaas en Tid af højst 4 Uger. Til praktiske Prøver kan der dog, naar Forholdene kræver det, tilstaas en Forlængelse af Fristen.

Desuden afholdes 1 mindre skriftlig 4-Timers Prøve samt 2 mundtlige Prøver.

For den større Prøve i Specialet gives en dobbelt Karakter, for hver af de øvrige Prøver 1 Karakter.

## D. Gymnastik som Fag ved denne Eksamen.

### § 10.

For Studerende, der har Gymnastik som Fag, træder dette i Stedet for Fagprøven.

Forinden Kandidaten indstiller sig til denne Eksamen, skal han forelægge Bevis for paa Statens Gymnastik-Institut at have gennemgaaet Institutets etaarige Kursus for Gymnastiklærere dog med Undtagelse af Fagene Anatomi og Fysiologi.

#### 1. Eksamensfordringerne.

a. *Anatomi*. Kendskab til Grundtrækkene af Menneskets Anatomi.

b. *Gymnastikteori*. Kendskab til samtlige Hovedafsnit indenfor Fysiologien, idet

der dog særlig lægges Vægt paa saadanne, der har direkte Berøring med Musklernes og Muskelarbejdets Fysiologi, samt den fysiologiske Bevægelseslære. Noget Kendskab til de vigtigste fysiologiske Metoder og elementær fysiologisk Teknik.

## 2. Eksamensordningen.

I et Speciale, der kun kan vælges indenfor Gymnastikteorien, gives en større skriftlig eller eksperimentel Opgave, til hvis Besvarelse der tilstaas en Tid af indtil 4 Uger. For denne Prøve gives 1 Dobbeltkarakter.

I Gymnastikteori gives desuden 1 mindre (4 Timers) skriftlig Opgave, for hvilken gives 1 Karakter.

Den ene af de nævnte Opgaver skal normalt falde inden for den fysiologiske Bevægelseslære.

Der prøves mundtlig i Anatomi samt i Gymnastikteori. For hver af disse Prøver gives 1 Karakter.

## E. Almindelige Bestemmelser.

### § 11.

Karakterskalaen er  $ug = 8$ ,  $ug \div = 7\frac{2}{3}$ ,  $mg + = 7\frac{1}{3}$ ,  $mg = 7$ ,  $mg \div = 6\frac{1}{3}$ ,  $g + = 5\frac{2}{3}$ ,  $g = 5$ ,  $g \div = 3\frac{2}{3}$ ,  $tg + = 2\frac{1}{3}$ ,  $tg = 1$ ,  $tg \div = \div 1\frac{2}{3}$ ,  $mdl. + = \div 4\frac{1}{3}$ ,  $mdl. = \div 7$ ,  $mdl. \div = \div 12\frac{1}{3}$ ,  $slet + = \div 17\frac{2}{3}$ ,  $slet = \div 23$ . For at bestaa Eksamen maa Kandidaten have opnaaet mindst 4 som Gennemsnitskarakter ved hver af de 3 Prøver (Forprøven, Lærerprøven og Fagprøven), samt mindst 5 som Hovedkarakter. Hovedkarakteren beregnes som Gennemsnit af de 3 ved Forprøven, Lærerprøven og Fagprøven opnaaede Gennemsnitskarakterer, saaledes at

$7\frac{1}{2}$  eller mere giver Første Karakter med Udmærkelse.

6 indtil  $7\frac{1}{2}$  — Første Karakter.

5 — 6 — Anden Karakter.

### § 12.

Ved Tillægseksamen gives ingen Hovedkarakter. Til at bestaa kræves mindst 5 som Gennemsnitskarakter.

### § 13.

Fra lægevidenskabelig Forberedelseksamen kan i Kemi Karakteren Laudabilis eller højere Karakterer overføres til første Del af Skoleembedseksamen, saaledes at Laudabilis (13) overføres som mg, og fuldt opnaaet 14 og 15 henholdsvis som  $mg +$  og  $ug \div$  samt Laudabilis præ ceteris (16) som ug.

### § 14.

Ved Indtegnelse til Skoleembedseksamen erlægges en Kendelse af 24 Kr., hvoraf 20 Kr. tilfalder Universitetets Kasse, 4 Kr. Dekanus.

Undervisningsministeriet, den 20. August 1924.

P. M. V.

K. Glahn.

K. Oksen.