



وزارت آموزش و پرورش

اداره دبیرخانه شورای عالی فرهنگ

شماره ۱۱۱۱

تاریخ ۱۳۵۴/۱/۲۴

ضمیمه

۹۱

اساسنامه دوره مقدماتی آموزشگاه نقشه برداری وابسته به سازمان بهرنامه

- ماده ۱ - شرایط ورود به آموزشگاه
پندالف - تابعیت ایران
پندب - دارا بودن برگ معافیت از خدمت نظام وظیفه یا ورثه خدمت سربازی
پندج - داشتن سلامت مزاج بگواهی بیمارستان سازمان بهرنامه
پندد - دارا بودن دیپلم ششم ریاضی
پنده - موفقیت در سابقه ورودی
- ماده ۲ - دوره تحصیلی آموزشگاه نقشه برداری دو سال است (نظری - عملی) و مدت تحصیل هفته ای ۳۰ ساعت خواهد بود .
- ماده ۳ - سال تحصیلی آموزشگاه از اول مهر تا آخر خرداد سال بهمد است
- ماده ۴ - ارزش تحصیلی پس از موفقیت در امتحانات دوره دو ساله عالی (فوق متوسطه کمتر از لیسانس) تکمیلین درجه یک در رشته نقشه برداری خواهد بود .
- ماده ۵ - امتحانات نهایی آموزشگاه تحت نظر نماینده وزارت آموزش و پرورش و بهرورش خواهد یافت و صورت جلسات امتحانات با مضای نماینده وزارت آموزش و پرورش خواهد رسید .

(۲۵)



وزارت آموزش و پرورش

در موقع تهیه پاسخ بحروف
مییزه نیز اشاره فرمائید

- ۲ -

ماده ۶ - اداره کل تعلیمات عالیہ وزارت آموزش و پرورش بدانندجویان فارغ التحصیل دیپلم عالی نقشه برداری اعطاء خواهد کرد گواهینامه فارغ التحصیلان این آموزشگاه با مضامین و زیر آموزش و پرورش - مدیر کل اداره تعلیمات عالیہ - رئیس سازمان نقشه برداری کشور خواهد رسید .

ماده ۷ - معلمان از بین متخصصین و مهندسیین واجد شرایط انتخاب خواهند شد

ماده ۸ - کارمندان سازمان نقشه برداری که دارای دیپلم ششم ریاضی بوده و حداقل پنجسال سابقه کار در نقشه برداری داشته باشند بدون گذراندن کنکور در سال اول آموزشگاه پذیرفته خواهند شد .

برنامه سال اول آموزشگاه مقدماتی نقشه برداری

- ۱- رسم نقیسی
- ۲- نقشه خوانی - مقیاس نقشه
- ۳- جغرافیای ایران (نقشه های موجود و مقیاسهای آنها - سازمانهایی که نقشه برداری میکنند)
- ۴- زمینشناسی
- ۵- ریاضیات (مشتق - مجزوه ها - سری ها - دیفرانسیل - انتگرال)
- ۶- وسائل اندازه گیری زاویه
- ۷- شناسایی وسائل و ابزار نقشه برداری

(۳۷)



وزارت آموزش و پرورش

درموقع تهیه پاسخ بحروف
مبزه نیز اشاره فرمائید

— ۳ —

۸- زبان خارجه

۹- انشاء فارسی

۱۰- نقشه برداری بزرگ مقیاس

۱۱- مختصری از ژئودزی و نجوم

۱۲- فتوگرامتری زمینی و هوایی

مقدماتی
برنامه سال دوم آموزشگاه نقشه برداری

نقشه کشی و وسائل آن - نقشه کشی عمادی - پلاستیک - دستگاههای اندازه گیری سطح و
ثبت و تغییر مختصات

لینک و رفراکسیون - میدان پتانسیل زمینی - مدار - نصف النهار (

ریاضیات (تئوری خطاها - خطای بسک - خطای مطلق - خطای نسبی - خطای اتفاقی

خطای سیستماتیک - سیستم تصویر - مثلثات کروی)

شناسائی لوازم فتوگرامتری (استرئوسکوپ - مثلک بندی شعاعی - ترمیم - تبدیل)

نقشه برداری کوچک مقیاس

ژئودزی و نجوم

(۳۷)



وزارت آموزش و پرورش

درموقع تهیه بارخ بسروف
مبیره نیز اشاره فرمائید

- ۴ -

فتوگرامتری

استقرار اکیپ - ترکیب اکیپ - شناسایی

اساسنامه دوره مقدماتی آموزشگاه نقشه برداری وابسته سازمان برنامه در هشت ماده و پنج بند و برنامه سال اول و دوم آموزشگاه مزبور در هزار و نود و چهارمین جلسه شورای عالی فرهنگ مورخ ۴۴/۲/۵ با اصلاحاتی بتصویب رسید . صحیح است - بموقع اجرا گذارده

شود . ج

وزیر آموزش و پرورش