



«ՏՈՒԿ-ՖԱԱՌԱԼՊ» ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՈՒՍՈՒՑՄԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ դասընթաց

Electrotechnique _01_

Եռաֆազ ասինխրոն շարժիչների շահագործում



ՈՒՍՈՒՑՄԱՆ ԱՌԱՎԵԼՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

- Աշխատել Ֆրանսիայից ժամանած, ոլորտում դասավանդող փորձագետի հետ
- Աշխատել իրական նախագծի և ոլորտում առկա խնդիրների շուրջ



ՆՊԱՏԱԿ

- Պլատինայի Էլեկտրամոնտաժ
- Չափումներ կատարել շարժիչի վրա
- Հասկանալ ռեակտիվ հզորության փոխհատուցման ազդեցությունը
- Կարողանալ շահագործել շարժիչներ



ՈՎԵՐ ԿԱՐՈՂ ԵՆ ՄԱՍՆԱԿՑԵԼ

- Դասավանդողներ



ՆԱԽՆԱԿԱՆ ԳԻՏԵԼԻՔՆԵՐ

- Էլեկտրատեխնիկայի ոլորտում բազային գիտելիքներ՝ մոդուլ Elec_00

ԴԱՍԱՎԱՆԴՄԱՆ ՄԵԹՈՂ

- Տեսական գիտելիքների տրամադրում տեսացրիչի և վարժությունների միջոցով
- Դիդակտիկ ստենդների շուրջ պրակտիկ գործընթացի կատարում՝ զույգերով



ԴԱՍԱՎԱՆԴՄԱՆ ՏԵՍԱԿԸ

- Առկա ուսուցում.
 - 40% Տեսական գիտելիքի տրամադրում
 - 60% Պրակտիկ գործընթաց
 - 50% Տեսական աշխատանք (ՏԱ)
 - 50% Գործնական աշխատանք (ԳԱ)



ԿԻՐԱՌՎՈՂ ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐ

- 6 համակարգիչ տեսական աշխատանքների համար
- 3 դիդակտիկ ստենդ.
 - Պատրաստի պլատինա
 - Սարքավորումների պլատինա
 - Էլեկտրամոնտաժի պլատինա



ՀԱՎԱՍՏԱԳՐԻ ՏՐԱՄԱՂՐՈՒՄ

- Դասընթացը հաջողությամբ ավարտածները կստանան մասնակցության հավաստագիր



ՏԵՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆ

- 5 օր անընդմեջ
- 7 ժամ օրական (ընդհանուր՝ 35ժ.)
- Դասընթաց՝ 9:30 - 17:30; ճաշ՝ 13:00 - 14:00



ԱՐԺԵ

- Հարցումով



ՎԱՅՐԸ

- ք.Սևան, փ.Նաիրյան 1-ին նրբ.14, շնք. «Սևանի բազմագործառույթային պետական քոլեջ»



ՄԱՍՆԱԿԻՑՆԵՐԻ ԶԱՆԿ

- Առավելագույնը՝ 12 մասնակից



«ՏՈՒԿ-ՖԱԱՐԱԼՊ» ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՈՒՍՈՒՑՄԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ դասընթաց

Electrotechnique
 01

Եռաֆազ ասինխրոն շարժիչների շահագործում

ԿԵՆՏՐՈՆ ԴՊԻՈՄԵԴ

ԱՌԱՋԻՆ ՕՐ

ՏԵՍԱԿԱՆ ԳԻՏԵԼԻՔՆԵՐ

- Ծանոթություն, ծրագրի ներկայացում, ներածություն
- Հասկանա եռաֆազ ասինխրոն շարժիչի գործարկման սկզբունքը
- Էլեկտրական խնդիրները և դրանց լուծման մեթոդները

ԵՐԿՐՈՐԴ ՕՐ

ՏԵՍԱԿԱՆ ԳԻՏԵԼԻՔՆԵՐ

- Կարդալ և գծել Էլեկտրական սխեմա
- Աշխատել schemaplic սիմուլյացիոն ծրագրով
- Խմբերի ձևավորում՝ զուգորդվ աշխատելու համար

ԵՐՐՈՐԴ ԵՎ ԶՈՐՐՈՐԴ ՕՐԵՐ

ՊՐԱԿՏԻԿ ԳՈՐԾՆԹԱՑ՝ տեսական և գործնական աշխատանքներ զուգորդվ

- **ՏԱ** Հասկանալ և գծել ասինխրոն շարժիչների գործարկման սխեման պատման երկու ուղղություններով
- **ԳԱ** Ճիշտ տեղադրել անհրաժեշտ բաղադրիչները պլատինայի և կառավարման վահանակի վրա պահպանելով նորմատիվները
- **ՏԱ** Հասկանալ վերելակի աշխատանքի սկզբունքը:
- **ԳԱ** Ճիշտ մոնտաժել պլատինան պահպանելով նորմերը
- **ՏԱ**
- **ԳԱ** Չափումներ կատարել շարժիչի վրա և Հասկանալ ռեակտիվ հզորության փոխհատուցման ազդեցությունը

ՀԻՆԳԵՐՈՐԴ ՕՐ

- **ՊՐԱԿՏԻԿ ԳՈՐԾՆԹԱՑ՝** տեսական և գործնական աշխատանքներ զուգորդվ:
- Ամփոփում, հարց ու պատասխան դասավանդող անձնակազմի հետ, քննարկումներ մոդուլների շրջանակներում

ԳՐԱԿԻՆՉԱԿ

