Наставен план за профилот Машински техничар за моторни возила

Година на изучување		І-прва
Ред.	Назив на предметот	Неделен фонд
бр		на часови
1	Македонски јазик и литература	3
2	Англиски јазик	2
3	Историја	2
4	Информатика	2
5	Музичка култура	1
6	Ликовна уметност	1
7	Граѓанско образование	2
8	Спорт и спортски активности	2
9	Математика	3
10	Физика	2
11	Техничко цртање со КАД	1+1 ¹
12	Технологија на обработка	2+1
13	Машински елементи со механика	2+1
14	Машинство и други сектори	1+1
15	Феријална пракса ²	10 дена
Вкупно часови		30

Година на изучување		II-втора
Ред.	Назив на предметот	Неделен фонд
бр		на часови
1	Македонски јазик и литература	3
2	Англиски јазик	2
3	Историја	2
4	Спорт и спортски активности	2
5	Математика	3
6	Физика	2
7	Техничко цртање со КАД	2+1
8	Технологија на обработка	1+1
9	Машински елементи со механика	1+1
10	Термодинамика	2
11	Мотори со внатрешно согорување	2+2
12	Електротехника	2+1
13	Феријална пракса	10 дена
	Вкупно часови	30

¹ Првата бројка во фондот на часови кај стручните предмети во сите години се однесува на теоретски часови, а втората бројка се однесува на часови предвидени за практична настава или вежби ² Феријалната пракса е предвидена во прва, втора и трета година и се одвива во компаниите

КОСТАЛ, ЛТХ Леарница и Братство ИНОКС за време на летниот распуст на учениците

Година на изучување		III-трета
Ред.	Назив на предметот	Неделен фонд
бр		на часови
1	Македонски јазик и литература	3
2	Англиски јазик	2
3	Спорт и спортски активности	2
4	Математика	2
5	Хидраулика и пневматика	2
6	Мотори со внатрешно согорување	2+2
7	Моторни возила	2+2
8	Испитување и дијагностика на возила	2+1
9	Електроника	1+1
10	Изборен предмет [*]	1+1
11	Учење преку работа кај работодавач ³	4
12	Феријална пракса	10 дена
	Вкупно часови	30

^{*}Учениците избираат еден од следните предложени предмети

- 1. Математика
- 2. Физика
- 3. Обновливи извори на енергија
- 4. Организациско однесување
- 5. Уреди и опрема кај моторни возила

 $^{^3}$ Часовите по предметот Учење преку работа кај работодавач во трета и четврта година се изведуваат во компаниите КОСТАЛ, ЛТХ Леарница и Братство ИНОКС

Година на изучување		IV-четврта
Ред.	Назив на предметот	Неделен фонд
бр		на часови
1	Македонски јазик и литература	3
2	Англиски јазик	2
3	Спорт и спортски активности	2
4	Математика	2
5	Моторни возила	2+1
6	Одржување на моторни возила	3+4
7	Електроника	2+1
8	Изборен предмет [*]	1+1
9	Учење преку работа кај работодавач	6
	Вкупно часови	30

^{*}Учениците избираат еден од следните предложени предмети

- 1. Математика
- 2. Физика
- 3. Енергетска ефикасност и системи за греење, вентилација и климатизација
- 4. Бизнис и претприемништво
- 5. Современи системи за безбедност на моторни возила