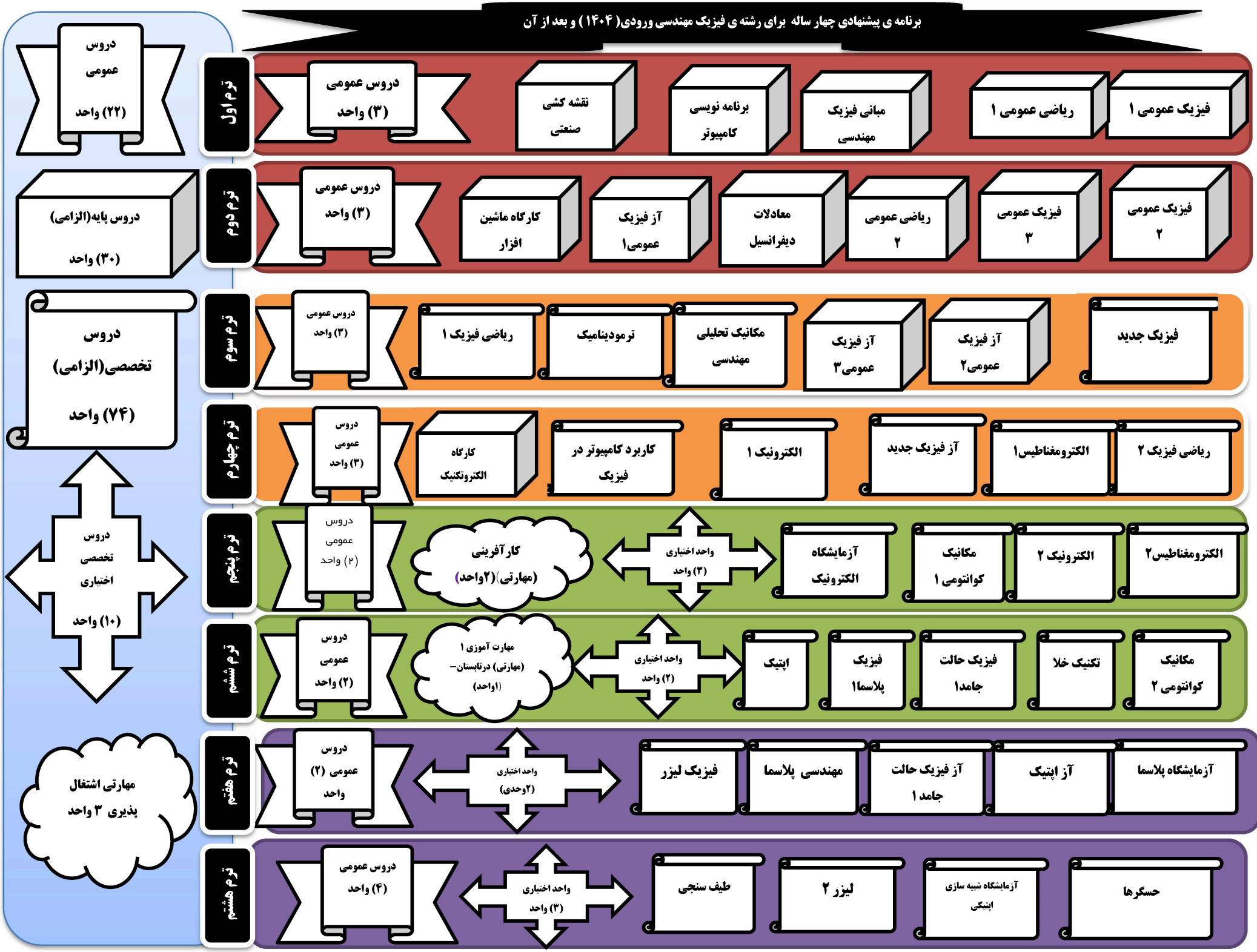
برنامه ی پیشنهادی چهار ساله برای رشته ی فیزیک مهندسی ورودی(۱۴۰۴) و بعد از آن
دروس عمومی (۲۲) واحد
دروس پایه(الزامی) (۳۰) واحد
دروس تخصصی(الزامی) (۷۴) واحد
دروس تخصصی اختیاری (۱۰) واحد
مهارتی اشتغال پذیری ۳ واحد
ترم اول
دروس عمومی (۳) واحد
نقشه کشی صنعتی
برنامه نویسی کامپیوتر
مبانی فیزیک مهندسی
ریاضی عمومی ۱
فیزیک عمومی ۱
ترم دوم
دروس عمومی (۳) واحد
کارگاه ماشین افزار
آز فیزیک عمومی۱
معادلات دیفرانسیل
ریاضی عمومی ۲
فیزیک عمومی ۳
فیزیک عمومی ۲
ترم سوم
دروس عمومی (۳) واحد
ریاضی فیزیک ۱
ترمودینامیک
مکانیک تحلیلی مهندسی
آز فیزیک عمومی۳
آز فیزیک عمومی۲
فیزیک جدید
ترم چهارم
دروس عمومی (۳) واحد
کارگاه الکترونکنیک
کاربرد کامپیوتر در فیزیک
الکترونیک ۱
آز فیزیک جدید
الکترومغناطیس۱
ریاضی فیزیک ۲
ترم پنجم
دروس عمومی (۲) واحد
کارآفرینی (مهارتی)(۲واحد)
واحد اختیاری (۳) واحد
آزمایشگاه الکترونیک
مکانیک کوانتومی ۱
الکترونیک ۲
الکترومغناطیس۲
ترم ششم
دروس عمومی (۲) واحد
مهارت آموزی ۱ (مهارتی) درنابستان– (۱واحد)
واحد اختیاری (۲) واحد
اپتیک
فیزیک پلاسما۱
فیزیک حالت جامد۱
تکنیک خلا
مکانیک کوانتومی ۲
ترم هشتم
دروس عمومی (۲) واحد
واحد اختیاری (۲وحدی)
فیزیک لیزر
مهندسی پلاسما
آز فیزیک حالت جامد ۱
آز اپتیک
آزمایشگاه پلاسما
ترم هشتم
دروس عمومی (۴) واحد
واحد اختیاری (۳) واحد
طیف سنجی
لیزر ۲
آزمایشگاه شبیه سازی اپتیکی
حسگرها