

Обладнання навчальних, навчально-виробничих приміщень та майданчиків за професією 7219 Зварник

Найменування навчальних, навчально-виробничих приміщень та майданчиків	Найменування дисциплін	Площа приміщень, кв. метрів		Площа на одного учня, слухача, кв. метрів	Забезпечення обладнанням		
		власних	орендованих		найменування обладнання	Необхідна кількість, одиниць	Фактична кількість одиниць
Кабінет правознавства та економіки	1. Основи правових знань 2. Основи галузевої економіки і підприємництва	72,6	-	2,4	Столи для учнів		
					Стільці для учнів	15	15
					Учнівська дошка	30	30
					Робоче місце викладача	1	1
					Комплексне-методичне забезпечення	1	1
					Навчально-наочні посібники	2 комп.	2 комп
					Мультимедійний проектор	1	1
					Комп'ютер	1	1

Спортивна зала	Фізична культура і здоров'я	288	-	9,6	Гімнастичний інвентар	1	1
					Легкоатлетичний інвентар	Комп.	Комп.
					Інвентар для спортивних споруд	Комп.	Комп.
					Лижний інвентар	30	30
					Туристський інвентар	Комп.	Комп.
					Аптечка	1	1

Кабінет технології зварювання	1.Основи зварювання плавленням та термічного різання металів	78,8	-	2,6	Столи для учнів	15	15
	2. Контроль та забезпечення якості зварювальних робіт				Стільці для учнів	30	30
	3.Професійна спеціалізація				Учнівська дошка	1	1
	3.1.Ручне дугове зварювання покритим електродом (Е1)				Робоче місце викладача	1	1
	3.2.Механізоване дугове зварювання плавким металевим електродом (Е2)				Комплексне-методичне забезпечення	Комп.	Комп.
	3.3.Ручне дугове зварювання неплавким металевим електродом в інертних газах(Е3)				1. Стенди, плакати, макети		
	4.Газове зварювання (Г1)				2. Зразки зварних з'єднань 3. Дидактичні засоби навчання		

Кабінет охорони праці та безпеки життєдіяльності	Охорона праці	72,6	-	2,4	Столи для учнів	15	15
					Стільці для учнів	30	30
					Учнівська дошка	1	1
					Робоче місце викладача	1	1
					Навчальна стінка	1	1
					Комплексне-методичне забезпечення	Комп.	Комп.
					1. Стенди з охорони праці	8	8
					2. Зразки індивідуальних засобів захисту	6	6
					3. Зразки інструментів	15	15

Кабінет технічного креслення, допусків і технічних вимірів	Технічне креслення, допуски і технічні виміри	78,8	-	2,6	Столи для учнів	15	15
					Стільці для учнів	30	30
					Учнівська дошка	1	1
					Робоче місце викладача	1	1
					Креслярські інструменти та набори	15	15
					Вимірювальні інструменти	15	15
					Набори електротехнічних інструментів	15	15
					Наочні стенди	7	7
					Плакати	54	54
					Деталі в розрізах	15	15
					Макети	15	15
Робочі креслення деталей і вузлів	30	30					
	Комп.	Комп.					

Кабінет електротехніки	Електротехніка з основами промислової електроніки	76	-	2,5	Столи для учнів	15	15
					Стільці для учнів	30	30
					Учнівська дошка	1	1
					Робоче місце викладача	1	1
					Креслярські інструменти та набори	15	15
					Вимірювальні інструменти	15	15
					Набори електротехнічних інструментів	15	15
					Монтажні столи	15	15
					Стенди, плакати	7	7
					Зразки електричних вимірювальних приладів	Комп.	Комп.
Дидактичні засоби навчання	Комп.	Комп.					

Кабінет інформатики	Інформаційні технології в галузях металообробки	76	-	2,5	Столи для учнів	15	15
					Стільці для учнів	30	30
					Учнівська дошка	1	1
					Робоче місце викладача	1	1
					Персональні комп'ютери	15	15
					Програмне забезпечення	16	16
					Дидактичні засоби навчання	Комп.	Комп.

Кабінет технології металів та матеріалознавства	1. Технологія металів 2. Основи технічної механіки 3. Матеріалознавство	76	-	2,5	Столи для учнів	15	15
					Стільці для учнів	30	30
					Учнівська дошка	1	1
					Робоче місце викладача	1	1
					Дидактичні засоби навчання	Комп.	Комп.
					Тематичні плакати	36	36
					Макети	19	19
					Схеми технологічного обладнання	28	28
					Стенди із зразками металів і їх сплавів	26	26
					Макрошліфи і мікрошліфи металів і сплавів		

<p>Майстерня ручного дугового зварювання покритими електродами</p>	<p>Професійна спеціалізація: Ручне дугове зварювання покритим електродом (Е1)</p>	<p>112,0</p>	<p>-</p>	<p>7,4</p>	<p>1. Робоче місце зварника: - джерело живлення зварювальної дуги; - стіл зварника; - пристосування для кріплення зразків; - прилади контролю. 2. Зразки для зварювання 3. Покриті електроди. 4. Інструмент зварника: - електродотримач; - молоток для збиття шлаку та набризкування; - щітка дротяна; - щиток (маска); - універсальний шаблон зварника. 5. Шафа для просушки електродів. 6. Засоби індивідуального захисту зварника.</p>	<p>15 Комп. Комп. 15 1 15 Комп.</p>	<p>15 Комп. Комп. 15 1 15</p>
--	---	--------------	----------	------------	---	--	--

<p>Майстерня механізованого зварювання плавким металевим електродом в захисних газах</p>	<p>Професійна спеціалізація: Механізоване дугове зварювання плавким металевим електродом (Е2)</p>	<p>68</p>	<p>-</p>	<p>4,5</p>	<p>1. Робоче місце зварника: - установка для механізованого зварювання плавким металевим електродом в захисних газах; - стіл зварника; - пристосування для кріплення зразків; - прилади контролю. 2. Зварювальний дріт. 3. Захисний газ. 4. Зразки для зварювання 5. Інструмент зварника: - молоток для збиття шлакової кірки; - щітка дротяна; - щиток (маска); - універсальний шаблон зварника. 6. Засоби індивідуального захисту зварника.</p>	<p>15 Комп. Комп. Комп. 15</p>	<p>15 Комп. Комп. Комп. 15</p>
--	--	-----------	----------	------------	--	--	--

<p>Майстерня ручного дугового зварювання неплавким електродом в інертних газах</p>	<p>Професійна спеціалізація: Ручне дугове зварювання неплавким металевим електродом в інертних газах(ЕЗ)</p>	<p>98,5</p>	<p>-</p>	<p>6,5</p>	<p>1. Робоче місце зварника: - установка для зварювання неплавким електродом в інертних газах; - стіл зварника; - пристосування для кріплення зразків; - прилади контролю. 2. Вольфрамові електроди. 3. Захисний газ. 4. Зразки для зварювання 5. Інструмент зварника: - щітка дротяна; - щиток (маска); - молоток; - універсальний шаблон зварника. 6. Засоби індивідуального захисту зварника.</p>	<p>15 Комп. Комп. Комп. 15 15</p>	<p>15 Комп. Комп. Комп. 15 15</p>
--	--	-------------	----------	------------	--	--	--

<p>Майстерня газового зварювання і різання металів</p>	<p>Професійна спеціалізація: Газове зварювання (Г1)</p>	<p>61,5</p>	<p>-</p>	<p>4,1</p>	<p>1. Робоче місце зварника: - устаткування для газового зварювання; - стіл зварника; - пристосування для кріплення зразків; - прилади контролю.</p> <p>2. Присадний дріт.</p> <p>3. Горючі гази.</p> <p>4. Зразки для зварювання</p> <p>5. Інструмент зварника: - щітка дротяна; - захисні окуляри; - молоток; - універсальний шаблон зварника</p> <p>6. Засоби індивідуального захисту зварника</p>	<p>15</p> <p>Комп.</p> <p>Комп.</p> <p>Комп.</p> <p>15</p> <p>15</p>	<p>15</p> <p>Комп.</p> <p>Комп.</p> <p>Комп.</p> <p>15</p> <p>15</p>
--	---	-------------	----------	------------	---	--	--

Виробнича дільниця з підготовки деталей (зразків), до зварювання	Техніка та технологія підготовки та складання деталей під зварювання	60	-	4,0	Слюсарний стіл.	15	15
					Правильна плита.	3	3
					Пристрій для кріплення деталей.	15	15
					Інструмент для механічної зачистки кромки.	15	15
Дільниця контролю якості зварних з'єднань	Контроль та забезпечення якості зварювальних робіт	60	-	4,0	Обладнання для механічних випробувань (прес для випробування на згин і злам)	Комп.	Комп.
					Обладнання для неруйнівного контролю (комплект для візуально-вимірювального контролю)	Комп.	Комп.