

ДИРЕКТИВА

за свободния достъп до квалифицираните професии в областта на ядрената енергетика

СЪВЕТЪТ НА ЕВРОПЕЙСКАТА ОБЩНОСТ ЗА АТОМНА ЕНЕРГИЯ,

като взе предвид Договора за създаване на Европейската общност за атомна енергия и по-специално член 96 от него,

като взе предвид предложението на Комисията,

като взе предвид становището на Икономическия и социален комитет,

след консултации с Европейския парламент,

като има предвид, че гарантирането на свободен достъп до квалифицираните професии в областта на ядрената енергетика е съществено важно условие за постигането на целите на Европейската общност за атомна енергия;

като има предвид, че упражняването на тези професии изисква специфични познания, свързани с ядрената енергетика; като има предвид, че специалното обучение за такива професии е все още в организационен стадий; като има предвид, че познанията, които са специфични за ядрената област, много често се натрупват единствено чрез практиката;

като има предвид, че правилата, приложими по отношение на правото за достъп до квалифицирана професия в областта на ядрената енергетика следва да се съгласуват с тези, регулиращи свободата на движение на работници в рамките на Европейската икономическа общност /ЕИО/;

като има предвид, че мерките, взети в изпълнение на член 48 и 49 от договора за създаване на Европейската икономическа общност, предвиждат автоматичното отпускане на необходимите разрешителни на работниците, на които са отправени поименни предложения за определени категории работа,

ПРИЕ НАСТОЯЩАТА ДИРЕКТИВА:

Член 1

Държавите-членки, в съответствие с настоящата директива, приемат всички необходими мерки за премахването на всички ограничения, основаващи се на националността, които въздействат върху правото на гражданите на някоя държава-членка за достъпа до квалифицираните професии в областта на ядрената енергетика.

Член 2

За целите на настоящата директива “ квалифицирана професия “ означава професия в областта на ядрената енергетика, за която се изискват специфични ядрени познания, за придобиването на които се изисква специално обучение или поне пет месеца практика и които се отнасят до:

а) изследвания, отнасящи се до ядрената енергетика, извършени в областите, изброени в Приложение I от договора;

б) наблюдението, поддръжката, поправката или техническа експлоатация на съоръжения и екипировка за:

- производството, отделянето или всяка друга употреба на руди, суровини или изкопаеми суровини, или за преработката на облъчените ядрени горива,
- отделянето на изотопи,
- производството на специални суровини, необходими в областта на ядрената енергетика, каквито са регулаторните или структурните, облицоващите или защитни суровини, специално разработени за нуждите на ядрената енергетика,
- производството на ядрена енергия,
- унищожаването на ядрените отпадъци и радиоактивните примеси,
- транспортирането и складирането на радиоактивните суровини,
- производството, подготовката и употребата на радиоактивни изотопи;

в) планиране, разработка или изграждане на съоръжения и екипировка, или на съставните части на съоръженията и екипировката, използвани в областите, изброени в букви а) и б) (фр. b));

г) защита срещу радиация.

Член 3

Професиите, изброени в приложението към настоящата директива във всички случаи трябва да бъдат признати като отговарящи на определението за квалифицирана професия, дадено в член 2.

Член 4

Държавите-членки приемат всички необходими мерки за автоматичното отпускане на изискваните разрешителни за упражняването на всяка от професиите, цитирани в член 2 и 3. Условието за отпускане на тези разрешителни, в никакъв случай не трябва да бъдат по-либерални от условията по отношение на офертите за посочените лица, заложили в разпоредбите на членове 48 и 49 от договора за създаване на Европейската икономическа общност.

Член 5

По отношение на всяка материя, която не е обхваната от настоящата директива, държавите-членки прилагат мерките, приети в изпълнение на Договора за създаване на Европейската икономическа общност, който се отнася до свободата на движение на работници.

Настоящата директива не накърнява мерките, приети в приложение на Договора за създаване на Европейската общност за въглища и стомана, които се отнасят до работниците, които имат призната квалификация за длъжностите в областта на въглищната или стоманата.

Член 6

Адресати на настоящата директива са държавите-членки.

Съставено в Брюксел на 5 март 1962 година

За Съвета:

Председател

М. КУВ де МЮРВИЛ

ПРИЛОЖЕНИЕ

Първи списък на видовете квалифицирани професии по смисъла на член 2 от настоящата директива.

Длъжност, изискваща познания, равни на тези, които се изискват за ядрен инженер или за ядрен техник.

Длъжност, изискваща познания в една от следните области :

- условия на работа, присъщи за областта на ядрената енергетика и разработката на ядрена екипировка (ядрен инженер и ядрен техник);

- специални механични проблеми в областта на ядрената енергетика и разработката на помощна екипировка (инженер-механик и техник);
- действие на лъчеизпускане на материята и ядрени свойства на различните вещества, използвани като горива, регулатори или **структурни материали** за ядрена екипировка; приготвяне на ядрени вещества, за преработка на **облъчени горива**, за унищожаване на радиоактивните отпадъци или за обеззаразяване (инженер-химик и техник);
- свойства на керамиките, използвани в областта на ядрената енергетика (уранов и ториев окис, уранов карбид и т.н.)(инженер по керамиките и техник);
- свойства на **структурните материали** за ядрени реактори, на облицовъчните материали за горива и за **метални горива**; реакция на тези материали по време на облъчването и в присъствието на веществата, използвани в реакторите или в преработвателните приспособления (инженер-металург и техник);
- контрол на ядрените реактори; измерване на радиоактивността (електронен инженер и техник);
- неутронна физика на ядрените реактори и съществени изисквания, произтичащи от нея (инженер и техник по термодинамиката);
- характерни особености и наблюдение на функционирането на реактора и необходими мерки в случай на значителна повреда (инженер и техник по функционирането);
- оценка и проверка на техническата изправност на реактора и на експерименталната ядрена инсталация (инженер и техник по изправността).

Проспектор (лице, занимаващо се с изследване на земните залежи).

Длъжност, която се състои в локализиране, с помощта на специални инструменти (Гайгер-мюлеров брояч и т.н.), на следи от радиоактивност, дори и минимални, на местата, посочени от геолозите; интерпретация на получената информация с цел да се насочват бъдещи изследвания.

Сондър на уранови мини.

Длъжност, която изисква умения да се управляват операции, свързани със тестовите за сондиране, с цел да се определи естеството на почвата и да се

локализира присъствието на радиоактивни материали и интерпретация на получената информация, с цел да се насочват последващите операции.

Управител на мина в уранови рудници.

Длъжност, включваща управлението, надзора и/или контрола на една или повече или на всички подземни секции или дейности в уранова мина, или в извършването на технически изследвания или на сложни измервания и надзор на спазването на мерките за безопасност, наложени от специфичния характер на тези мини.

Лабораторен техник.

Длъжност, включваща изучаването на радиоактивните руди и извършването, в сътрудничество с анализатори, на химически и физични анализи на взетите проби, за да се определи интензитетът на радиацията на пробите, техният химически състав и други характеристики.

Индустриален работник/надзирател (подготовка на горивни елементи).

Длъжност, включваща извършването на операции, които са част от производството, чрез коване, на горивни елементи, на тяхното инспектиране и изпитване; подготовката и приемането на метални бидони за горивата.

Водач на реактор

Длъжност, включваща управлението на реактор и изискваща познания на основите на електроника и динамика на реакторите, и също така и способност за интерпретация на диаграми, и умения за локализиране и овладяване на малки аварии.

Началник на водачите на реактори

Длъжност, включваща управлението на реактор и изискваща добри общи познания, както и перфектно познаване на всички характерни особености на реактора; способност за издаване на заповеди и за взимане на решения.

Индустриален работник/оператор, натоварен със зареждането, разтоварването и дезактивирането на ядрените горива.

Длъжност, изискваща способност за маневриране, в съответствие с инструкциите, приспособленията за зареждане, разтоварване и дезактивиране на ядрените горива.

Лабораторен техник (топла лаборатория)

Длъжност, изискваща способности за интерпретиране на диаграми и за извършване на необходимия монтаж и реглаж, за предприемане на самостоятелен тест, в

съответствие с детайлирани инструкции и за изразяване на резултатите в количествени знаци; познание за опасностите, произтичащи от радиацията, и умения да се използват апаратури за контрол от разстояние.

Чертожник инженер (специализирано в ядрената област)

Длъжност, изискваща способността да се подготви схематично разработка, представена писмено и да се илюстрира с помощта на бързо оформени чертежи или скици, които дават визуална представа за предмета на проекта, така както е бил определен и да се прилагат действащите правила за защита от радиация.

Индустриален работник/оператор (практически ускорител)

Длъжност, включваща управлението и поддръжката на апаратурите с високо напрежение за електростатичните ускорители; изработването, употребата и поддръжката на йонни източници; поддръжката и управлението на апаратурите за отчитане и измерване на радиоактивността и т.н.

Служител по радиоактивната защита

Длъжност, включваща надзор над сигурността на персонала, управляващ реакторите или на персонала в урановите мини и в другите ядрени инсталации, и изискваща солидни познания за опасностите, произтичащи от радиация и от защитата от радиация.

Служител по обеззаразяването

Длъжност, изискваща способност да се предприемат, в случай на заразяване,необходимите мерки и определени специални операции по обеззаразяване и, ако е необходимо, да се предприемат практични мерки.