

# 特 定 一 般 教 育 訓 練 明 示 書

講座の名称	AI・セキュリティ人材育成プログラム													
実施方法	(1) 通学 ( 昼間 ・ 夜間 ・ 土日 ) (2) 通信スクーリング(回数回)													
指定講座番号	6	3	4	9	5	—	2	1	2	0	0	1	—	7
講座の創設年月日	特定一般教育訓練給付金 対象講座の指定期間					過去一年の講座実績	入講者数(11人)					修了者数(11人)		
令和2年7月18日	令和6年9月30日まで													
訓練期間	6ヶ月						総訓練時間					70時間		

## 1. 教育訓練目標

①取得目標とする資格の名称、目標レベル	AI・セキュリティ関連業務
②①に係る資格・試験等の実施機関名称	特になし
③当該資格等を取得するための要件または受験資格等	特になし
④当該技能・知識の習得が必須又は有利となる職種・職務及び習得された技能・知識が活用されておいる業界と活用状況	AIエンジニア、セキュリティエンジニアなどAI・セキュリティ関連の職種。様々な分野にAIが導入され実用化が進んでいるが特に必要とされるのがセキュリティ対策である。現在エンジニアが不足しているAI・セキュリティ業界において習得した知識・技術・技能が活用できる。

## 2. 教育訓練の内容

教科(カリキュラム)	時間	使用教材名
総論	1	必須の教材はなし
人工知能概論	6	参考書については
人工知能ビジネス応用	3	Webサイト参照のこと
自然言語処理	9	<a href="https://www.websys.edu.uec.ac.jp/aiese/">https://www.websys.edu.uec.ac.jp/aiese/</a>
深層学習・画像認識	9	
機械学習・データサイエンス	9	
ゲーム人工知能概論	6	
機械学習工学	6	
暗号理論	6	
ネットワークセキュリティ	6	
ブロックチェーン	9	

## 3. 受講者となるための要件(この講座を受講するために必要とされている条件など)

①受講するに当たって必要な実務経験等	特になし
②受講者が受講に最低限有しておくべき資格・技能・知識等の内容及びその水準	等学校卒業以上で、理工学系学部卒業もしくは同等の学力を有するも
③その他	特になし

[特記事項]

--

# 特 定 一 般 教 育 訓 練 明 示 書

## 4. 教育訓練の受講の実績及び目標達成の状況

### (1) 資格取得状況

① 前年度の修了者数	11	人			
② ①に係る教育訓練の入講者数	11	人			
③ ②のうち目標資格の受験者数	11	人	受験率(③/②)	100.0	%
④ ③のうち合格者数	11	人	合格率(④/③)	100.0	%
⑤ ①(修了者数)のうち就職者数 ※1	0	人			
⑥ ①(修了者数)のうち在職者数 ※2	10	人	就職・在職率(⑤+⑥/②)	90.9	%

※1 前年度の修了者のうち、受講開始時に職に就いていなかった者で修了後に就職した者。

この場合、就職したとは、臨時の仕事に就職した者は含めない。

※2 受講開始時に既に職に就いていた者で、卒業後も引き続きその職にある者及び受講開始時に既に職に就いている者で、修了後に別の職に転職した者。

### (2) 受講修了者による講座の評価等

① 回答者総数	6	人			
② 受講開始時の就業状況等	1 正社員	3	人	②A: 就業者計	
	2 非正社員、派遣社員	人			
	3 その他の就業(自営業等)	2	人		5
	4 非就業	1	人	②B: 非就業者計	
③ 就業中の受講者による講座の評価	1 処遇の向上(昇進、昇格、資格手当等)に役立つ	1	人	③の回答数合計	
	2 配置転換等により希望の業務に従事できる	人		※②Aと同数(又はそれ以下)	
	3 社内外の評価が高まる	2	人		
	4 円滑な転職に役立つ	1	人		
	5 趣味・教養に役立つ	1	人		
	6 その他の効果	1	人		
	7 特に効果はない	人			5
④ 就業していない受講者による講座の評価	1 早期に就職できる	人		④の回答数合計	
	2 希望の職種・業界で就職できる	1	人	※②Bと同数(又はそれ以下)	
	3 より良い条件(賃金等)で就職できる	人			
	4 趣味・教養に役立つ	人			
	5 その他の効果	人			
	6 特に効果はない	人			1
⑤ 受講者の就業状況	1 受講中又は受講修了後3か月以内に就職した	人		⑤の回答数合計	
	2 受講修了後3~6か月以内に就職した	人		※②Bと同数(又はそれ以下)	
	3 受講修了後6~12か月以内に就職した	人			
	4 就職していない	1	人		1
⑥ 講座の全体評価	1 大変満足	人		⑥の回答数合計	
	2 おおむね満足	4	人	※①と同数(又はそれ以下)	
	3 どちらとも言えない	1	人		
	4 やや不満	1	人		
	5 大いに不満	人			6

### (3) 受講者、受給者の修了後の状況(就職等の状況、受講修了者による教育訓練への評価状況、受講後の職務内容変化等の処遇改善の状況、一定期間内でのキャリアアップ成果やその事例、在籍・採用企業の側の評価 等)

5. 教育訓練の受講による効果の把握及び測定の方法並びにそのレベルを受講者に対して明らかにするための具体的な方法	
1に掲げた教育訓練目標に対する技能・知識のレベル到達度の把握・測定方法	各講義毎に小テストを実施し、習得度を確認している。また、講義への出席確認および講義録画の視聴履歴を確認している。
(通信制講座の場合) スクーリングの実施場所、時期、期間・回数	学内の計算機室で初回ガイダンスを1回実施

# 特 定 一 般 教 育 訓 練 明 示 書

## 6. 受講効果の把握方法

(1)修了認定基準 (出席率・修了認定試験等の具体的な基準)	出席率100%、試験合格率得点率60%以上で合格、補講・追試は認めない。
(2)修了認定基準に係る、教育目標に対する技能・知識のレベル到達度把握・測定方法	各講義毎に小テストを実施し、習得度を確認している。また、講義への出席確認および講義録画の視聴履歴を確認している。

## 7. 受講中又は修了後における受講者に対する指導及び助言並びに支援の方法

(1)受講中の者に対する習得度・理解度に関する具体的な助言・指導の方法	講義中のTAによる助言に加え、チャットシステムやメールにより質問を受け付ける体制を整えている。
(2)受講中又は修了時における資格取得・就職への具体的なバックアップ体制 (例:資格取得関連情報や資格関連職種の求人情報の提供方法、早期就職に向けた具体的な相談体制の整備状況)	特になし

## 8. その他の事項

指定教育訓練実施者名 及び代表者名	国立大学法人 電気通信大学 (代表者名: 田野 俊一 )		
住所及び連絡先	東京都調布市調布ヶ丘1-5-1 TEL 042-443-5075		
施設名称及び施設長名	電気通信大学 (施設長: 田野 俊一 )		
住所及び連絡先	東京都調布市調布ヶ丘1-5-1 TEL 042-443-5075		
苦情受付者	氏名 定方 千香子 所属 学務部教務課	事務担当者	氏名 定方 千香子 所属 学務部教務課
連絡先	TEL 042-443-5075	連絡先	TEL 042-443-5075

特定一般教育訓練経費 支払い方法 ① 一括払 ② 分割払 ③ 両方可能	1. 特定一般教育訓練給付金の対象となる経費 (① + ②) 5 6 0 0 0 0 円	
	① 入学料 (税込額) (※割引・還元措置を実施した場合には その差引き後の税込額とすること。)	0 円
	② 受講料 (税込額) (※割引・還元措置を実施した場合には その差引き後の税込額とすること。)	5 6 0 0 0 0 円 (うち、必須教材費 0 円)
	2. 特定一般教育訓練給付金の対象外となる経費 (① + ② + ③ + ④)	0 円
① 任意の教材費(税込額)		円
② 実習等に伴う交通費・宿泊費(税込額)		円
③ 施設維持費(税込額)		円
④ その他(法人への寄付金、PCの損害保険料、情報誌代) (税込額)		円
3. 総額 (1+2) (税込額)		560,000 円

## 教育訓練給付制度の適正な利用に必要となる事項について

教育訓練給付制度を適正に利用していただくために、以下の点について十分にご理解いただけようお願いいたします。

- (1) 特定一般教育訓練給付金の支給対象となる教育訓練経費とは、受講者が自らの名において直接特定一般教育訓練実施者に対して支払った教育訓練の受講に必要な入学料及び受講料に限られます。
- (2) 受講料には、受講費のほか、受講に伴い必須となる教材費用等も含まれますが、検定試験受験料、補助教材費、補講費、交通費、パソコン等の器材費等は含まれません。また、クレジット会社に対する手数料、支給申請時点での未納の額（クレジット会社を介してクレジット契約が成立している場合を除きます。）も教育訓練経費に含まれるものではありません。
- (3) 現金等（有価証券等を含みます。）や物品の還元的な給付その他の利益を受けた場合や、各種割引の適用を受けた場合には、その還元的な給付額や割引額等を差し引いた額が教育訓練給付金の対象となる教育訓練経費となります。
- このため、このような還元的な給付等を受けた場合には、入学料及び受講料の額から当該還元額を控除した額で教育訓練給付金の支給を申請することが必要になります。
- なお、当該教育訓練経費に係る領収書又はクレジット契約証明書の発行後、受講料の値引き等により教育訓練経費の一部の還付が行われた場合には、教育訓練給付金の支給申請に際しては、教育訓練実施者が受講者に発行する、還元額等が記載された「返還金明細書」の提出が必要となります。
- (4) 特定一般教育訓練給付金は、当該教育訓練を実際に本人が受講し、修了した場合支給されるものです。このため本人以外の者が受講し、修了等した場合には、特定一般教育訓練給付金は支給されません。

また、当該教育訓練の定期的な試験又は修了試験に際して、あらかじめ解答が添付されている場合等にあっては、当該教育訓練を修了する見込みがあるもの又は修了したものとは認められていませんので、特定一般教育訓練給付金の支給を受けることはできません。