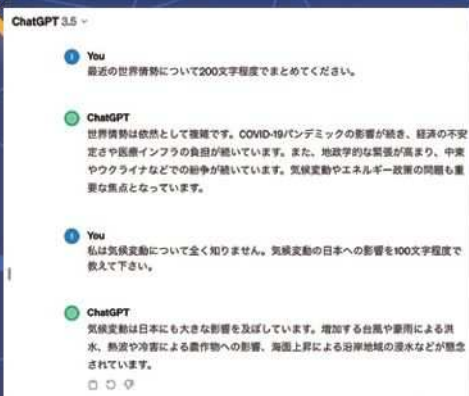


電気通信大学寄付講座

「研究の歴史から見る AI 過去未来」 ～ 2024 年は AI の年～

2024 年のノーベル賞は 2 部門で AI に携わった研究者が受賞しました。皆様も ChatGPT をはじめとする AI が様々な分野で日常生活に入り込んできていることを実感していると思います。これら AI の核となる技術がノーベル物理学賞にて受賞対象となったニューラルネットワークです。その歴史は古く、1982 年から始まったと言われています。その後、強力な基礎理論が複数発案・実用化されて現在に至ります。

本講座では、この現在最もホットな分野といえる AI について、1982 年よりも遡り、かつ、コンピュータの発展の歴史も概観し、いかにして AI というものが研究され、そして実用化されていったかを講師の研究の歴史も絡めつつ、皆様に学んでいただきます。そして、AI の良いところ悪いところを一緒に考えます。AI 及び計算機科学の初心者や興味がある方を対象とします。



講師

電気通信大学 情報基盤センター
教授 博士 (工学)
土屋 英亮

↑ ChatGPT との会話

2025 年
3 月 1 日 (土)
午後 2 時 ~ 3 時 30 分

会場：三鷹ネットワーク大学

定員：30人(先着制) 受講料：500円



お申し込み・お問い合わせ

三鷹ネットワーク大学推進機構

申込期間 ▶ 1月21日(火)9:30 ~ 2月28日(金)21:00

電話 0422-40-0313

FAX 0422-40-0314

URL <https://www.mitaka-univ.org/>

郵送先 〒181-0013 三鷹市下連雀 3-24-3 三鷹駅前協同ビル 3 階

Web申込はこちらから



文化・教養	電気通信大学寄付講座 「研究の歴史から見る AI 過去未来」 ～2024 年は AI の年～	D245 3300
-------	---	--------------

講座趣旨	講座開催概要	
<p>三鷹ネットワーク大学の会員である、電気通信大学の特色を活かして、幅広い理工系分野について、講座を実施します。今回は AI の歴史と未来について学びます。</p>	日 程	2025年3月1日 土曜日
	時 間	午後2時～3時30分
	定 員	30人(先着制)
	回 数	1回
	受講料	500円
	教 材	レジュメ資料 ほか
	難易度	★★★
	会 場	三鷹ネットワーク大学
	申し込み	<input type="checkbox"/> WEB <input type="checkbox"/> FAX <input type="checkbox"/> 郵送 <input type="checkbox"/> 窓口 申込期間:1月21日(火)午前9時30分 から2月28日(金)午後9時まで

「研究の歴史から見る AI 過去未来」 ～2024 年は AI の年～	
3月1日	<p>2024年のノーベル賞は2部門でAIに携わった研究者が受賞しました。皆様もChatGPTをはじめとするAIが様々な分野で日常生活に入り込んできていることを実感していると思います。これらAIの核となる技術がノーベル物理学賞にて受賞対象となったニューラルネットワークです。その歴史は古く、1982年から始まったと言われています。その後、強力な基礎理論が複数発案・実用化されて現在に至ります。</p> <p>本講座では、この現在最もホットな分野といえるAIについて、1982年よりも遡り、かつ、計算機の発展の歴史も概観し、いかにしてAIというものが研究され、そして実用化されていったかを講師の研究の歴史も絡めつつ、皆様に学んでいただきます。そして、AIの良いところ悪いところを一緒に考えます。</p> <p>AI及び計算機科学の初心者や興味がある方を対象とします。</p>

講師紹介（敬称略）
<p>土屋 英亮（つちや ひであき） 電気通信大学情報基盤センター 教授 博士（工学）</p> <p>1996年電気通信大学大学院電気通信学研究科電子工学専攻博士後期課程単位取得退学。 電気通信大学助手、助教授、准教授を経て、2019年4月より現職。 専門研究分野は、情報理論、画像処理、情報ネットワーク、情報セキュリティ。現在は、情報基盤センターにて学内の情報システムの企画及び運用管理と、UEC-CSIRTにて学内外の情報セキュリティの維持管理を主任務としている。</p>

三鷹ネットワーク大学 受講者登録用紙

*すでに受講者登録を済まされている方は必要ありません。インターネットでもご登録ができます。

※太枠内の項目は必須事項です。

登録日：西暦 年 月 日

お名前	フリガナ	性別 (任意)	生年 月日	西暦 月 日	年 日
受講者区分 ※該当する番号を1つ選んで○をつけてください。	(1) 【市民】 三鷹市にお住まいの方(学生は除く) (2) 【市民(在勤・在学)】 三鷹市外にお住まいで、三鷹市内の職場・学校に通われている方 (3) 【市民学生】 三鷹市にお住まいの学生の方 (4) 【会員】 勤務先、学校等が三鷹ネットワーク大学の正会員または賛助会員の方 (5) 【一般】 三鷹市外にお住まいの方				

Eメール					
緊急連絡先	携帯電話番号：	携帯Eメール：			

《郵便物の送付先※振込用紙や受講証等のお送り先を、下記から選んでください。》

郵便物送付先	ご自宅	勤務先
--------	-----	-----

《ご自宅》

ご住所	〒 —			
電話番号		F A X		

《勤務先・学校名等》

勤務先名称	※学生の場合は学校名と学部・学科名			
勤務先 部署名	※学生の場合は学籍番号	役職名		
ご住所	〒 —			
電話番号		F A X		

《ご職業等》※職種・業種について該当するものにそれぞれ○をつけてください。

勤務先業種	①官公庁 ②団体 ③教育 ④宗教 ⑤医療 ⑥建設 ⑦金融・保険 ⑧製造 ⑨運輸・通信 ⑩農林水産 ⑪電気・水道 ⑫不動産 ⑬卸・小売 ⑭飲食 ⑮IT・ソフト ⑯その他
職業(職種)	①経営者 ②役員・管理職 ③一般事務 ④営業 ⑤販売・サービス ⑥生産管理 ⑦研究開発 ⑧専門職(医師・弁護士等) ⑨教職 ⑩自由業 ⑪専業主婦 ⑫無職 ⑬その他

《三鷹ネットワーク大学からの情報提供ご希望の有無》

情報提供	希望する	希望しない
------	------	-------

《興味をお持ちの分野》※3つまでお選びください。

1経営・経済学 2歴史学 3法学 4文学 5工学 6教育学 7福祉・医療 8介護・看護 9コンピューターサイエンス 10アジア・アフリカ系言語 11 総合政策 12 国際関係論 13 政治学 14 天文学 15 農学 16 臨床心理学 17 カウンセリング学 18 社会心理学 19 国際コミュニケーション学 20 スポーツ医学 21 マーケティング学 22 人間環境学 23 キャリアデザイン等 24 社会福祉学 25 情報科学 26 情報コミュニケーション学 27 グローバルビジネス学 28 宗教学 29 平和学 30 生物学 31 化学 32 数学 33 教養学 34 建築学 35 その他
--

◆受講者登録について *すでに受講者登録を済まされている方は必要ありません。

三鷹ネットワーク大学で受講される場合は、受講者登録の手続きが必要です。講座のお申し込みをする前に(講座のお申し込みと同時に)、必ず受講者登録を済ませてください。(性別欄の記載は任意です。未記載とすることも可能です。)ご登録をさせていただくことにより、今後お申し込みされる際に、ご住所等、個人情報を記入する手間がなくなります。またインターネットからのお申し込みも可能となります。

◆個人情報について

ご記入いただいたお客様の個人情報は、個人情報保護法に基づいて適切に管理するとともに、受講決定通知および講座のご案内目的のために使用します。


D245
3300

電気通信大学寄付講座
「研究の歴史から見る AI 過去未来」
～2024 年は AI の年～

申込用紙

受講者 番号	E	申込日	西暦	年	月	日
名前	フリガナ	電話 番号				

※申込欄に○をご記入ください。

申込欄	講座タイトル・講師・講座日程・定員	受講料	受付印
	<p>電気通信大学寄付講座 「研究の歴史から見る AI 過去未来」 ～2024 年は AI の年～</p>  <p>Web 申込はこちらから</p> <p>土屋 英亮 (つちや ひであき) 電気通信大学情報基盤センター 教授 博士 (工学)</p> <p>2025 年 3 月 1 日 (土) 午後 2 時～3 時 30 分 定 員 : 30 人 (先着制)</p>	500 円	文化・教養

※ファックスでお送りいただく場合には、着信確認のためのお電話をお願いいたします。

電話 : 0422 (40) 0313 ファックス : 0422 (40) 0314

【郵送での申込】〒181-0013 三鷹市下連雀 3-24-3 三鷹駅前協同ビル3階 三鷹ネットワーク大学事務局

【ご受講について】

●お申し込みについて

お申し込みは講座前日 (前開館日) の午後 9 時 (日曜日は午後 5 時) で締め切ります。
当日のお申し込みは受け付けません (一部の講座は除く)。

●受講のキャンセルについて

- 講座申し込み後にお客様の都合により受講をキャンセルする場合は、至急事務局まで電話でご連絡ください。
- 一度申し込んだ講座を別の講座に変更することはできません。申し込み済みの講座をキャンセルしてから、再度希望の講座にお申し込みください。ただし、講座申し込み期間内のみ受け付けます。

●受講資格について

受講は原則としてお申し込みされた本人のみとさせていただきます。

承認	受付担当