平成30年度国立大学法人等職員採用試験採用予定一覧(教育・研究支援系技術)

		試験区分											
職群名	採用 予定数	電気	機械	土木	建 築	化学		電 情子 報•	資源工学	農学	林学	生命物学	業務内容
加工・開発群	0												(1)各種工作機械を用いた機器の設計と製作、(2)各種ガラス工作機械を用いたガラス機器の設計と製作を主な業務とする職群です。 今年度の採用試験における採用予定はありません。
電子回路·測定·実験群	3	0	0			0	0	0					(1)各種電子回路の設計と製作、(2)各種研究・実験用試料の作成、(3)大型装置を用いた実験・計測、理工系研究室の支援・学生実験等を主な業務とする職群です。今年度の採用試験において採用を予定している業務は以下のとおりです。 【試験区分】電気、機械、化学、物理、電子・情報のいずれか ①加速器およびユーティリティの運転と管理 ②加速器の維持および高性能化 ③研究者が求める実験装置への技術的支援等 【試験区分】電気、機械、物理、電子・情報のいずれか電気・通信・電子・情報工学に関する学生実験の管理・運営①実験装置の製作・保守・管理・修理②学生実験の指導、発表会の指導 ③指導教員・TA・学生の出欠管理、レポート管理、成績管理④学生実験の指針書作成 ⑤電子回路及びプログラミングの学術指導等 【試験区分】電気、機械、化学、物理、電子・情報のいずれか ①物質合成、性能評価、結晶作製に関する技術業務 ②粉末作製装置を用いた材料創製 ③結晶作製装置を用いた各種機能結晶および単結晶創製 ④放電焼結から新素材を作製するまでの技術業務 ⑤その他、種々の試料創製に係わる技術業務
分 析・評 価・観 測 群	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(1)分析装置を用いた実験・分析・評価及び管理、(2)電子顕微鏡を用いた実験・分析・評価及び管理、(3)その他自然現象(地震・噴火・大気・海洋・天体)の観測及び試料作成と標本管理を主な業務とする職群です。今年度の採用試験において採用を予定している業務は以下のとおりです。 【試験区分】電気、機械、土木、建築、化学、物理、電子・情報、資源工学、農学、林学、生物・生命科学のいずれか ①共通機器(質量分析装置、電子顕微鏡、赤外分光光度計、材料試験機等)の維持・管理 ②上記機器を用いた各種測定・分析・評価 ③機器共同利用のマネジメント
生物・生命科学群	0												(1)遺伝子を扱う業務、(2)実験動物の飼育と施設管理、(3)実験植物の栽培と施設管理、(4)解剖、病理標本作成、法医検査等、(5)生物系研究室の支援・学生実験等を主な業務とする職群です。 今年度の採用試験における採用予定はありません。
情報・ネットワーク群	1	0	0			0	0	0					(1)汎用コンピュータの管理とプログラム開発、(2)共同利用情報提供サーバーの管理 (広報を含む)、(3)共同利用ネットワークの管理を主な業務とする職群です。 今年度の採用試験において採用を予定している業務は以下のとおりです。 【試験区分】電気、機械、化学、物理、電子・情報のいずれか ①スーパーコンピューティングシステムの導入・運用・維持管理業務 ②ネットワークの設計・構築・運用・維持管理業務 ③ネットワークセキュリティに関する業務 ④プログラム開発の支援業務 ⑤利用者への技術的支援業務
安全・保守管理群	0												(1)安全衛生管理、(2)放射線管理、(3)液体ヘリウム及び液体窒素の製造と装置の運転・管理、(4)大型設備の保守と管理を主な業務とする職群です。 今年度の採用試験における採用予定はありません。