

科目名		学科/学年	年度/時期	授業形態
クラウドシステム概論		国際ITエンジニア学科/ 1年	2021/前期	講義
授業時間	回数	単位数(時間数)	必須・選択	担当教員
90分	15回	2単位(30時間)	必須	山本 菊雄
授業の概要				
基本的なAWS (Amazon Web Service)のサービスを利用するうえで必要な基本的な知識を学ぶ				
授業終了時の到達目標				
基本的なAWS (Amazon Web Service)のサービスを利用し運用ができる				
実務経験有無		実務経験内容		
時間外に必要な学修				
回	テーマ	内 容		
1~ 2	Amazon Web Serviceの基礎知識	Amazon Web Serviceとは AWSのサービス AWSのコスト 利用の仕組み 導入事例 導入方法		
3~ 4	クラウド&ネットワークの仕組み	クラウドとオンプレミス 仮想化と分散処理 SaaS、PaaS、IaaS サーバーインスタンス LAN IPアドレスとDNS Webの仕組み		
5~ 6	AWSを使うためのツール	AWSの使い方とアカウント マネジメントコンソールとダッシュボード AWS IAMとアクセス権		
7~ 8	サーバーサービス「AmazonEC2」	AmazonEC2とは EC2を利用する流れ インスタンスの作成と料金 マシンイメージ インスタンスタイプ		
9~ 10	ストレージサービスAmazonS3	AmazonS3とは ストレージクラス S3を利用する流れ オブジェクトとバケット バケットポリシーとユーザーポリシー		
11~ 12	仮想ネットワークサービス 「AmazonVPC」	AmazonVPCとは VPCを使うまでの流れ デフォルトVPC サブネットとDHCP ルーティングとNAT		

回	テーマ	内容		
13~ 14	データベースサービス 「AmazonRDS」	データベースサービスとRDB AmazonRDSとは RDSで使えるDBMS RDSを使用する流れ キーバリュ型データベース		
15	そのほかの知っておきたいAWSの サービス	AWSのDNSサービス AWS Lambda AWSのコンテナサービス		
教科書・教材		評価基準	評価率	その他
AWSクラウドの仕組みと技術がしっかり わかる教科書		期末試験 出席率 授業態度	60.0% 20.0% 20.0%	

科目名		学科/学年	年度/時期	授業形態
コンピュータリテラシー I		国際ITエンジニア学科/ 1年	2021/通年	講義
授業時間	回数	単位数(時間数)	必須・選択	担当教員
90分	75回	10単位(150時間)	必須	山本菊, 三木
授業の概要				
経営戦略、システム戦略、開発技術、プロジェクトマネジメント、コンピュータのハードウェア/ソフトウェア、データベース、ネットワーク、セキュリティなど、ITの基礎的な知識を習得する ・経営に関する基礎的な知識を理解する ・IT(情報技術)に関する基礎的な知識を理解する				
授業終了時の到達目標				
<ul style="list-style-type: none"> ・IBUT合格 ・文部科学省後援 情報活用試験3級合格 ・経営に関する基礎的な知識を理解する ・IT(情報技術)に関する基礎的な知識を理解する 				
実務経験有無	実務経験内容			
時間外に必要な学修				
回	テーマ	内容		
1~4	インターネットの基礎	<ul style="list-style-type: none"> ・インターネットの基礎 ・インターネットとは何か ・インターネットの基本的な構造 ・インターネットでできること ・インターネットの影響力 		
5~8	インターネットでの被害	<ul style="list-style-type: none"> ・インターネットは、具体的にどんな被害をもたらすのか ・フィッシング詐欺 ・ワンクリック詐欺 ・詐欺、犯罪に巻き込まれないために ・新たな詐欺の被害例 ・迷惑メール、チェーンメール ・健康面への影響 ・確認課題 		
9~12	インターネット関連の法規①	<ul style="list-style-type: none"> ・著作権の重要性、保護する必要性 ・著作権、肖像権、パブリシティ権 ・違法ダウンロード ・名誉毀損、わけつ物頒布 ・特定商取引、法電子契約法 		
13~15	インターネット関連の法規②	<ul style="list-style-type: none"> ・青少年インターネット環境整備法 ・特定電子メール法 ・出会い系サイト規制法 ・インターネット関連法規の改正 ・確認課題 		
16~18	インターネット利用者のモラル①	<ul style="list-style-type: none"> ・情報発信者のモラル、心構え ・ホームページを閲覧するうえで注意すること ・個人情報の公開について ・不正な嫌がらせや、迷惑行為に遭わないために ・確認課題 		
19~21	インターネット利用者のモラル②	<ul style="list-style-type: none"> ・プライバシーの保護について、 ・インターネットにアクセスするうえでの心構え ・電子メールのマナー 		
22~25	インターネットのしくみ①	<ul style="list-style-type: none"> ・インターネットのしくみ ・ホームページのしくみと利用の仕方 ・電子メールのしくみ、ブログのしくみ ・電子掲示板のしくみ、SNSのしくみ ・ネットショッピングとは 		

回	テーマ	内 容
26～ 29	インターネットのしくみ②	<ul style="list-style-type: none"> ・スマートフォンの基礎知識 ・有線LANとWi-Fiの基礎知識 ・クラウドサービスとは ・確認課題
30～ 32	コンピュータウイルス	<ul style="list-style-type: none"> ・マルウェアとは ・コンピュータウイルスの感染経路 ・コンピュータウイルス感染を防ぐには ・確認課題
33～ 37	セキュリティ①	<ul style="list-style-type: none"> ・ユーザー認証の必要性 ・パスワードの管理方法 ・生体認証、暗号化の必要性 ・代表的な暗号化技術 ・電子証明書、フィルタリング
38～ 40	セキュリティ②	<ul style="list-style-type: none"> ・ファイアウォール ・ソーシャル・エンジニアリング ・スキミング ・確認課題
41～ 43	イパソコンの基礎①	<ul style="list-style-type: none"> ・コンピュータの特徴と種類 ・パソコンの仕組みと取り扱い ・パソコンの発展と性能 ・パソコンの基本構成 ・ソフトウェアの種類と役割
44～ 47	イパソコンの基礎①	<ul style="list-style-type: none"> ・入力装置の種類 ・出力装置の種類 ・主記憶装置と補助記憶装置 ・補助記憶装置の種類(1) ・補助記憶装置の種類(2)
48～ 50	インターネットの利用	<ul style="list-style-type: none"> ・インターネットのサービス・ ・メールソフトの利用(1) ・メールソフトの利用(2) ・WWWの利用(1) ・WWWOFU(2)
51～ 53	情報機器の基本操作①	<ul style="list-style-type: none"> ・入出カインタフェース ・アプリケーションソフトの基礎知識 ・ワープロソフトの機能と活用 ・プレゼンテーションソフトの機能と活用 ・確認課題

回	テーマ	内 容		
54～ 56	情報機器の基本操作①	<ul style="list-style-type: none"> ・ 算ソフトの基礎知識 ・ データベースソフトの基礎知識 ・ マルチメディアソフトの基礎知識 ・ 確認課題 		
57～ 59	情報社会とコンピュータ	<ul style="list-style-type: none"> ・ 生活とコンピュータシステム ・ 身近なコンピュータシステム ・ 学校や職場におけるコンピュータシステム ・ 社会におけるコンピュータシステム ・ 高度情報化の進展と課題 ・ ネットワーク社会の問題点 ・ 確認課題 		
60～ 62	情報モラル	<ul style="list-style-type: none"> ・ 情報モラルの重要性 ・ ネチケット(1) ・ ネチケット(2) ・ 個人情報保護と著作権 ・ 確認課題 		
63～ 65	まとめ①	総合課題①		
66～ 68	まとめ②	総合課題②		
69～ 71	まとめ③	総合課題③		
72～ 75	まとめ④	総合課題④		
教科書・教材		評価基準	評価率	その他
J建情報活用3級 完全対策テキスト インターネットベーシックユーザーテスト 公式テキスト		期末試験 確認テスト 出席率 授業態度	60.0% 20.0% 10.0% 10.0%	

科目名		学科/学年	年度/時期	授業形態
ドキュメント制作演習 I		国際ITエンジニア学科/ 1年	2021/前期	演習
授業時間	回数	単位数(時間数)	必須・選択	担当教員
90分	30回	2単位(60時間)	必須	三木 由美子
授業の概要				
日本語入力環境でのパソコン操作と入力スキルを習得する フォルダーやファイル操作の基本スキルを習得する マイクロソフトEXCELの基本的な使い方を習得する				
授業終了時の到達目標				
マイクロソフトExcelを利用して写真、表、図形等を用いてビジネス資料を作成することができる 日本情報処理検定協会 表計算 (Excel) 検定試験 合格(12月受験予定)				
実務経験有無		実務経験内容		
有		営業及びインストラクター・学校教員として30年以上の実務経験 これまでのMicrosoft Officeを用いたデータ分析資料やプレゼンテーション資料、ビジネス文書作成などの経験を汗かき、学生の技術力・ビジネス知識を高める授業を展開する 時間外に必要な字修		
特になし				
回	テーマ	内 容		
1	パソコン操作と日本語入力の基本	パソコンの種類と起動 マウスの操作に慣れる		
2	パソコン操作と日本語入力の基本	Windowsの画面とアプリケーションの起動 キーボードの名称と機能について		
3	パソコン操作と日本語入力の基本	ローマ字・ひらがな・漢字・数字入力について タッチタイピングに慣れる		
4	情報処理技能検定試験4級 列幅変更・計算式	最適列幅の変更、手入力での計算式設定について		
5	情報処理技能検定試験4級 よく出題される関数	合計・平均をはじめ、相対参照や絶対参照の違いを具体的に理解する		
6	情報処理技能検定試験4級 罫線処理・表示形式	計算後の表示形式変更やビジネスにおける資料作成の手順を理解する		
7	情報処理技能検定試験4級 %表示・表題・見出し揃え	全体に対する割合の算出方法、表題の付け方、見出し等の位置揃えの方法を理解する		
8	情報処理技能検定試験4級 文字列・数字揃え	文字と数字の配置・表示形式の操作方法について理解し、 ビジネス資料として体裁を整える技術を知る		
9	情報処理技能検定試験4級 印刷処理・試験詳細	印刷する手順を理解し、用紙サイズ変更時等、カスタマイズする手法を知る		
10~ 12	4級模擬問題1	4級の模擬問題を実際に一緒に解き、出題内容・流れに慣れる		
13~ 14	4級模擬問題1 チャレンジ	解説済みの模擬問題を自力で解き、理解を深め操作に慣れる		
15	4級模擬問題2	4級の模擬問題を実際に一緒に解き、出題内容・流れに慣れる		
16	4級模擬問題2 チャレンジ	解説済みの模擬問題を自力で解き、理解を深め操作に慣れる		
17	4級模擬問題3 チャレンジ	解説済みの模擬問題を自力で解き、理解を深め操作に慣れる		
18	3級模擬問題1	3級の模擬問題を実際に一緒に解き、出題内容・流れに慣れる		

回	テーマ	内容		
19	3級模擬問題2 チャレンジ	解説済みの模擬問題を自力で解き、理解を深め操作に慣れる		
20	3級模擬問題3 チャレンジ (時間計測有)	解説済みの模擬問題を自力で解き、理解を深め操作に慣れる(制限時間内での得点を把握する)		
21	3級模擬問題4 チャレンジ (時間計測有)	解説済みの模擬問題を自力で解き、理解を深め操作に慣れる(制限時間内での得点を把握する)		
22	3級模擬問題5 チャレンジ (時間計測有)	解説済みの模擬問題を自力で解き、理解を深め操作に慣れる(制限時間内での得点を把握する)		
23	3級模擬問題6 チャレンジ (時間計測有)	解説済みの模擬問題を自力で解き、理解を深め操作に慣れる(制限時間内での得点を把握する)		
24	3級模擬問題7 チャレンジ (時間計測有)	解説済みの模擬問題を自力で解き、理解を深め操作に慣れる(制限時間内での得点を把握する)		
25~ 27	受験対策	各自、受験級に合わせて答練(制限時間内での得点を把握し、振り返りを行う)		
28~ 30	ビジネスにおける資料作成について	ビジネス資料の種類やケースについて学び、ニーズに合ったグラフ化やデータベース化を行い視覚化する手法を知る		
教科書・教材		評価基準	評価率	その他
		実習・実技評価 出席率	70.0% 30.0%	実習・実技評価とは、通常授業において実施する検定模擬試験の結果を基本とする。

科目名		学科/学年	年度/時期	授業形態
ネットワーク演習 I		国際ITエンジニア学科/ 1年	2021/前期	演習
授業時間	回数	単位数(時間数)	必須・選択	担当教員
90分	45回	3単位(90時間)	必須	後藤 良二
授業の概要				
ネットワークの特徴と基本的な仕組みを学ぶ LAN(ローカルエリアネットワーク)を構成する為に必要な知識を取得し、小規模なLANの設定を行う				
授業終了時の到達目標				
ネットワークの種類や、ネットワーク接続装置の役割を説明できる LAN(ローカルエリアネットワーク)を構成する為に必要な知識を取得し、小規模なLAN環境が構築できる				
実務経験有無		実務経験内容		
有		プログラマ・システムエンジニアとして8年勤務経験 エンジニアとしての経験を活かし学生がイメージしやすい授業を行う		
時間外に必要な学修				
各回の授業で登場するネットワーク用語を次回までに復習をする				
回	テーマ	内容		
1	導入	授業内容の概要および評価方法の説明		
2	ネットワークの全体像	ネットワークとは何?		
3	ネットワークの全体像	誰が使のか どこで使うのか		
4	ネットワークの全体像	LANとWANの違い インターネットについて		
5~ 7	ネットワークの全体像	ネットワーク構成の種類と利用機器の違い 小規模から大規模ネットワーク		
8~ 9	LAN入門	LAN(ローカルエリアネットワーク)とは何か LANの構成要素(LANカード ケーブル スイッチ)について		
10	LAN入門	扱うデータについて ビットとバイトの違い(2進数、8進数、16進数)		
11	LAN入門	LANケーブルと光ファイバーの違い		
12	LAN入門	ケーブルを自作してみよう		
13~ 15	WAN入門	WANとは何か 必要な機器、サービス		
16~ 25	スイッチ超入門	機器の役割 リピータハブとブリッジについて		
26~ 30	サーバーコンピュータについて	サーバーコンピュータの種類とその役割を理解する		
31	MACアドレス	MACアドレスについて理解する		
32~ 34	OSI基本参照モデル	OSI基本参照モデルについて理解する TCP/IPモデルとの違いを理解する		
35~ 36	スイッチ超入門	リピータハブとブリッジ CSMA/CD方式 コリジョンドメインについて		

回	テ ー マ	内 容		
37～ 38	スイッチ超入門	スイッチ リピータハブとの違いを理解する		
39～ 40	スイッチ超入門	VLANの概要		
41～ 42	課題②	与えられた条件のLAN環境を構築する		
43	用語の整理	これまで学んだネットワーク用語について整理する		
44	用語の確認テスト③	これまで学んだネットワーク用語についての確認テスト		
45	用語の確認テストの解説	用語の解説		
教科書・教材		評価基準	評価率	その他
ネットワーク超入門講座 SB Creative社		確認テスト 課題・レポート 出席率	40.0% 40.0% 20.0%	

作成者:

科目名		学科/学年	年度/時期	授業形態
応用日本語 I		国際 IT エンジニア学科 / 1年	2021 / 通年	演習
授業時間	回数	単位数 (時間数)	必須・選択	担当教員
90分	130回	8単位 (260時間)	必須	畑 ゆかり
授業の概要				
日本語能力試験 N3 合格をめざし、言語知識、聴解、読解のスキルをバランスよく伸ばす。				
授業終了時の到達目標				
日本語能力試験 N3 合格のみならず、N3 レベルの語彙や文法を使って、運用ができるようになる。				
実務経験有無		実務経験内容		
時間外に必要な学修				
回	テーマ	内 容		
1	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
2	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
3	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
4	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
5	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
6	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
7	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
8	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
9	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
10	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
11	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
12	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
13	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
14	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
15	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		

回	テ ー マ	内 容
16	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
17	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
18	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
19	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
20	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
21	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
22	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
23	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
24	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
25	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
26	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
27	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
28	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
29	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
30	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
31	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
32	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
33	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
34	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
35	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解

回	テ ー マ	内 容
36	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
37	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
38	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
39	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
40	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
41	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
42	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
43	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
44	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
45	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
46	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
47	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
48	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
49	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
50	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
51	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
52	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
53	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
54	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
55	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解

回	テ ー マ	内 容
56	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
57	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
58	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
59	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
60	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
61	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
62	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
63	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
64	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
65	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
66	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
67	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
68	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
69	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
70	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
71	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
72	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
73	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
74	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
75	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解

回	テ ー マ	内 容
76	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
77	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
78	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
79	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
80	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
81	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
82	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
83	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
84	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
85	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
86	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
87	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
88	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
89	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
90	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
91	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
92	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
93	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
94	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
95	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解

回	テ ー マ	内 容
96	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
97	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
98	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
99	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
100	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
101	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
102	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
103	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
104	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
105	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
106	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
107	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
108	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
109	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
110	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
111	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
112	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
113	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
114	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解
115	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解

回	テ ー マ	内 容		
116	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
117	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
118	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
119	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
120	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
121	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
122	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
123	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
124	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
125	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
126	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
127	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
128	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
129	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
130	日本語能力試験対策	文字語彙・文法、読解、聴解		
教科書・教材		評価基準	評価率	その他
『日本語能力試験直前対策N3文字・語彙・文法』国書刊行会 『新完全マスターN3読解』スリーエーネットワーク 『スピードマスターN3聴解』Jリサーチ		中間試験 期末試験	50% 50%	わからない語彙は必ず予習しておくこと。